



# מדריך למשתמש

---

יש לקרוא מדריך זה בעיון לפני הפעלת הטלוויזיה ולשמור עליו לעיון עתידי.

# תוכן העניינים

## תחילת העבודה עם LG webOS TV

|     |                         |
|-----|-------------------------|
| 5.  | מדריך לבית              |
| 7.  | נהל את דף הבית          |
| 8.  | הכנה לתוכניות עידן פלוס |
| 9.  | חיבור לרשת              |
| 11. | ניהול חשבון LG שלך      |
| 12. | אודות מדריך למשתמש      |

## כיצד להפעיל את הטלוויזיה

|     |                                                   |
|-----|---------------------------------------------------|
| 13. | התאמת שלט Magic                                   |
| 14. | שימוש בשלט Magic                                  |
| 15. | שימוש בתכונות הטלוויזיה עם בקרה קולית ללא ידיים   |
| 17. | שימוש בפונקציות הטלוויזיה באמצעות פונקציית הדיבור |
| 18. | דיבור לטקסט                                       |
| 20. | כדי להציג עוד תכונות של השלט רחוק                 |
| 21. | שימוש בשלט רחוק אוניברסלי                         |
| 22. | הפעלה של יישומים דרך התכונה גישה מהירה            |
| 23. | חיבור אל SIMPLINK (HDMI-CEC)                      |
| 25. | קיצורי דרך להגדרות נגישות                         |
| 25. | חיבור התקן קלט ל-USB                              |

## הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)

|     |                                |
|-----|--------------------------------|
| 26. | הפקת המירב מתפריט שידור חי     |
| 27. | הצגת מדריך                     |
| 28. | בדיקת מידע על תוכנית           |
| 29. | Live Playback                  |
| 31. | הקלטה                          |
| 32. | Music Catch                    |
| 33. | השימוש בתכונה מתזמן            |
| 35. | הפעלת תוכניות טלוויזיה מוקלטות |
| 37. | טלטקסט                         |
| 39. | HbbTV                          |

## הנאה מ-LG Content Store

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 40. | גלישה ב-LG Content Store |
| 41. | המלצות תוכן              |
| 42. | חיפוש תוכן               |

## חיבור התקנים חיצוניים

|     |                                                   |
|-----|---------------------------------------------------|
| 43. | שימוש לוח המחוננים של מסך הבית.                   |
| 44. | חיבור התקני IoT ביתיים.                           |
| 46. | חיבור התקנים חכמים.                               |
| 47. | צפייה במסך התקנים חכמים בטלוויזיה.                |
| 48. | השמעת צלילים ממכשיר חכם באמצעות רמקולי הטלוויזיה. |
| 49. | חיבור USB.                                        |
| 50. | הצגת תמונות וסרטוני וידאו.                        |
| 56. | האזנה למוזיקה.                                    |
| 59. | שתף תוכן מהמחשב.                                  |
| 60. | צפייה במסך המחשב בטלוויזיה.                       |

## הפקת המירב מטלוויזיה חכמה

|     |                               |
|-----|-------------------------------|
| 61. | באמצעות שיתוף 'מחדר לחדר'.    |
| 62. | הפקת המירב מגלריית אמנות.     |
| 63. | גלישה באינטרנט דרך הטלוויזיה. |
| 66. | שימוש ב-התראת ספורט.          |

## הגדרות

|      |                |
|------|----------------|
| 67.  | הגדרות מהירות. |
| 68.  | תמונה.         |
| 80.  | צליל.          |
| 87.  | ערוצים.        |
| 93.  | חיבור.         |
| 96.  | כללי.          |
| 107. | נגישות.        |
| 109. | תמיכה.         |

## פתרון בעיות

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 111. | בצע בדיקה באמצעות העזרה מהירה. |
| 112. | פתרון בעיות הפעלה/שלט רחוק.    |
| 113. | פתרון בעיות מסך.               |
| 116. | פתרון בעיות צליל.              |
| 117. | פתרון בעיות חיבור מחשב אישי.   |
| 118. | פתרון בעיות הפעלת סרטים.       |
| 120. | פתרון בעיות הקלטה.             |
| 120. | פתרון בעיות חיבור רשת.         |
| 122. | פתרון בעיות חשבון LG.          |
| 122. | פתרון בעיות תוכן.              |
| 123. | פתרון בעיות דפדפן אינטרנט.     |

## מודעות למידע

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| 124..... | רזולוציה נתמכת : HDMI-DTV |
| 127..... | רזולוציה נתמכת : HDMI-PC  |
| 130..... | פרטי רישיון.              |
| 131..... | וכו'.                     |

# תחילת העבודה עם LG webOS TV

## מדריך לבית

### שימוש בתכונה 'בית' של LG webOS TV

ניתן לפתוח את המסך הראשי על-ידי לחיצה על הלחצן  בשלט רחוק. מגלגלים את לחצן **גלגל (OK)** של שלט החכם כדי לגלול בתפריט. ניתן לפתוח יישומונים ותוכן או להשתמש בתכונות שונות בטלוויזיה החכמה.

- שלט רחוק בסיסי מאפשר לגלול את התפריט בעזרת הלחצנים  / .



1 הפעל את **חיפוש**.

להצגת הפרטים, לחץ על **הנאה מ-LG Content Store** ← **חיפוש תוכן** ב-**מדריך למשתמש**.

2 הפעל את **הגדרות מהירות**.

להצגת הפרטים, לחץ על **הגדרות** ← **הגדרות מהירות** ב-**מדריך למשתמש**.

3 הפעל את **התראות**.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **הגדרות** ← **תמיכה** ← **התראות** ב-**מדריך למשתמש**.

4 חוזר אל מכשיר הטלוויזיה או הקלט האחרון שהיה בשימוש.

5 אפשר לקבל המלצות מכל מיני ערוצים ותכניות.

● עליך להתחבר לרשת כדי להשתמש בתכונת ההמלצות.

6 ניתן להפעיל, להעביר ולמחוק את היישומים המותקנים בטלוויזיה.

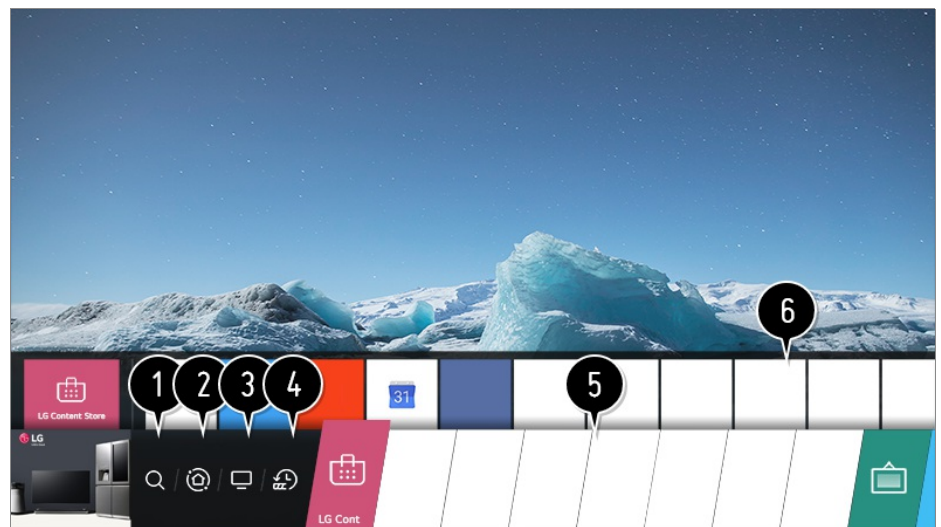
- **רשימת יישומים** ו- **תוכן פופולרי של**  יופיעו על המירקע בכל פעם שמדליקים את הטלוויזיה. אם אינך רוצה שמסך הבית יוצג, הגדר את **הפעלה אוטומטית של דף הבית** של  ←  ← **כללי** ← **הגדרות**

## הבית למצב כיבוי.

- הזמינות והגישה לתכנים ולשירותים בהתקן LGE כפופים לשינויים בכל עת וללא הודעה מוקדמת.
- קיימים הבדלים בתכונות הזמינות בהתאם לאזור הגיאוגרפי או השירות.

## שימוש ב-מסך הבית הבסיסי

הגדר את  ←  ← כללי ← הגדרות הבית ← סגנון מסך הבית ← מסך הבית הבסיסי.  
לחץ על הלחצן  בשלט רחוק. באפשרותך לשלב יישומים בשימוש תכוף במסך יחיד ולהשתמש בכל אחד מהם בכל עת.



### 1 הפעל את חיפוש.

להצגת הפרטים, לחץ על **הנאה מ-LG Content Store** ← חיפוש תוכן ב-מסך למשתמש.

### 2 עבור אל לוח המחוונים של מסך הבית.

ניתן לבחור התקן (נייד, התקן חיצוני, התקני IoT ביתיים וכו') המחובר לטלוויזיה או לשלוט בו. למידע נוסף, עיין בנושא **חיבור התקנים חיצוניים** ← שימוש לוח המחוונים של מסך הבית ב-מסך למשתמש.

### 3 עבור לקלט הטלוויזיה שהשתמשת בו לאחרונה.

### 4 עבור ליישום שהיה בשימוש לאחרונה.

לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק או התמקד ב**פריטים אחרונים**. ניתן להריץ או לסגור יישום שהיה בשימוש לאחרונה ברשימה המסופקת באזור תצוגה מקדימה למעלה.

### 5 ניתן להפעיל, להעביר ולמחוק את היישומים המותקנים בטלוויזיה.

### 6 התמקד בכלך אזור של היישום. מספק את התצוגה מקדימה למעלה.

ניתן לבדוק תכונות שימושיות של כל יישום או להריץ אותן וגם תוכן מומלץ בתצוגה מקדימה מבלי להיכנס ליישום.

- ייתכן שחלק מהיישומים לא יספקו את התצוגה מקדימה.

- כאשר הטלוויזיה מופעלת, מסך הבית יוצג באופן אוטומטי. אם אינך רוצה שמסך הבית יוצג, הגדר את הפעלה אוטומטית של דף הבית של  ←  ← כללי ← הגדרות הבית למצב כיבוי.

- הזמינות והגישה לתכנים ולשירותים בהתקן LGE כפופים לשינויים בכל עת וללא הודעה מוקדמת.

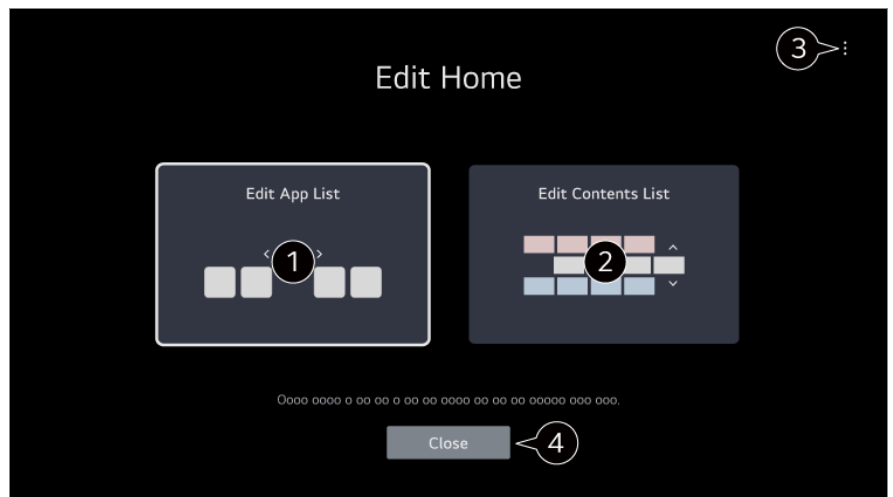
# נהל את דף הבית

## ניהול דף הבית של טלוויזיית LG webOS

### עריכת מסך הבית החדש

ניתן לשנות את סדר הופעת היישומים או רשימות התוכן בתצוגה, על ידי לחיצה על לחצן  בשלט הרוחק.

מגלגלים את לחצן **גלגל (OK)** של שלט החכם כדי לגלול בתפריט. אפשר להיכנס למצב עריכה אם בוחרים בלחצן  הממוקם בתחתית המסך.



#### 1 נכנס למצב **רשימת היישומים - עריכה**.

- בוחרים את היישום שאותו רוצים לערוך מתוך **רשימת יישומים** בדף הבית, ולוחצים לחיצה ממושכת על לחצן **גלגל (OK)** בשלט הרוחק. לחילופין בוחרים בלחצן **רשימת היישומים - עריכה** הממוקם בשדה האחרון של **רשימת יישומים** כדי להיכנס למצב **רשימת היישומים - עריכה**.

#### 2 נכנס למצב **רשימת תכנים - עריכה**.

אפשר לערוך ישירות את הסדר ברשימת התכנים המופיעה במסך הבית.

#### 3 **אפס סדר יישומים** : שינוי סדר הפריטים ברשימת היישומים.

**הגדרות הבית** : כשמדליקים את המכשיר, עוברים לצג שמגדיר את התנהגות 'בית', או תצוגת הפרסומת. **מדריך למשתמש** : עבור ליישום **מדריך למשתמש**.

- הפריטים הניתנים להגדרה משתנים לפי מצב העריכה.

#### 4 יוצא ממצב עריכה.

### עריכת מסך הבית הבסיסי

01 הגדר את  ←  ← כללי ← הגדרות הבית ← סגנון מסך הבית כ-מסך הבית הבסיסי.

לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר את היישום שברצונך לערוך, ולחץ לחיצה ארוכה על הלחצן **גלגל (OK)** בשלט רחוק. זה יפעיל את מצב העריכה של היישום.

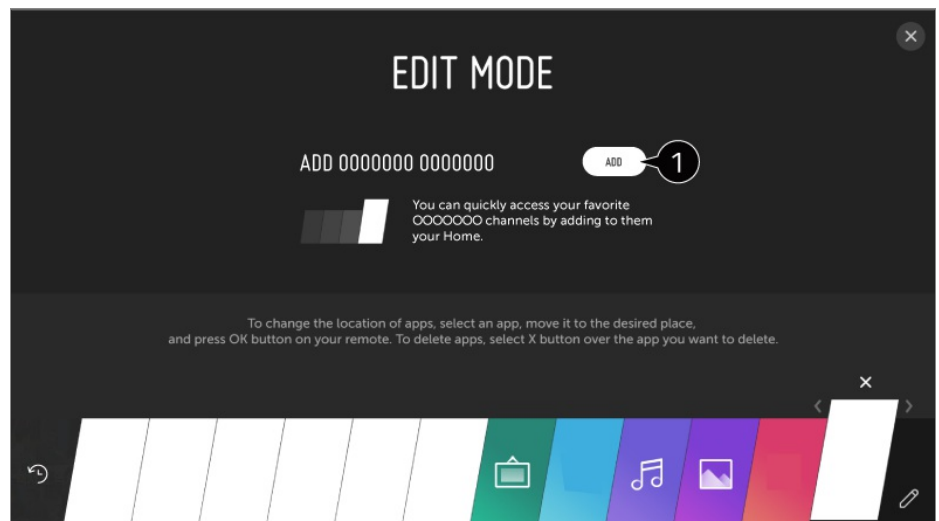
או שניתן לבחור את לחצן מצב 'עריכה' בפינה הימנית של הרשימה 'בית' כדי להיכנס למצב 'עריכת יישומים'.

03 כדי להעביר את היישום למיקום הרצוי, עבור אל המיקום ולחץ על הלחצן **גלגל (OK)**. כדי למחוק יישום, בחר בסמל ✕ מעל היישום.

- תוכל להעביר ולמחוק כמה יישומים שתוצה לפני שתצא ממצב העריכה.
- ניתן גם להעביר יישומים באמצעות הלחצנים  /  בשלט רחוק.

04 לאחר סיום העריכה, לחץ על ✕ למעלה משמאל כדי לצאת ממצב 'עריכת יישומים'.

- לא ניתן לערוך את יישום ברירת המחדל של הטלוויזיה.



1 ניתן להוסיף לרשימה את ערוץ שירות הווידאו המועדף.

- תכונה זו זמינה רק כאשר הרשת מחוברת.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

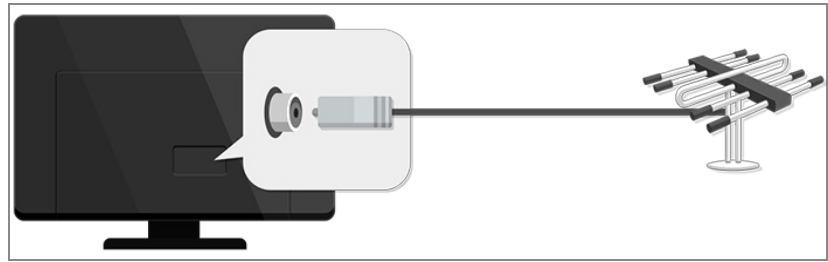
## הכנה לתוכניות עידן פלוס

### צפייה בשידורי טלוויזיה

01 חבר את אנטנת השידור למכשיר הטלוויזיה.

באפשרותך לחבר גם פריט ציוד שיכול לקבל שידור, כגון ממיר, במקום האנטנה.

להפעלת  ←  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור התקן** ← **הגדרות שלט אוניברסלי**.



02 הפעל את ← ← **ערוצים** ← **כוונן ערוצים** (**כוונן ערוצים והגדרות**) ← **כוונן אוטומטי**.  
לאיתור והוספה של ערוצים משודרים בלבד.

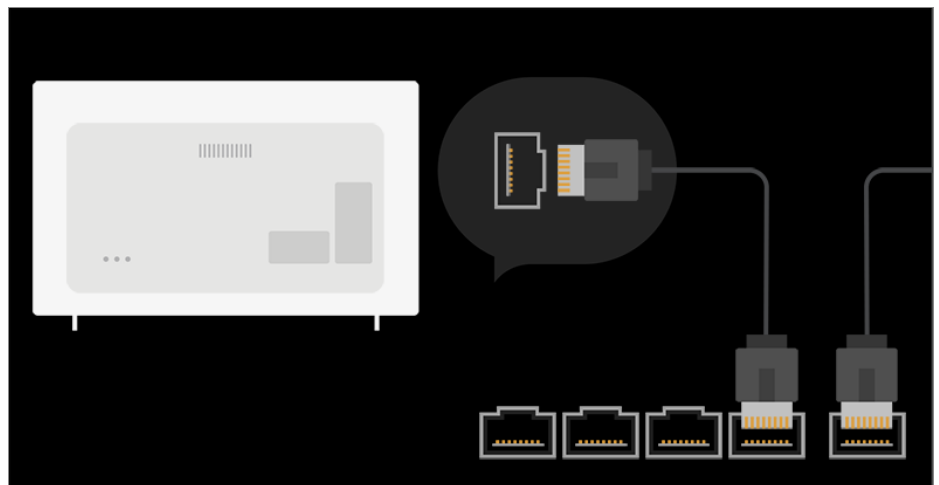
• כדי לפתור בעיה הקשורה לפונקציה זו, עיין בסעיף **פתרון בעיות ב-מדריך למשתמש**.

## חיבור לרשת

### חיבור לרשת

אם אתה קובע הגדרות עבור הרשת, באפשרותך להשתמש במגוון שירותים, כגון תוכן מקוון ויישומים.

### הגדרת רשת קווית



01 חבר את יציאת LAN של מכשיר הטלוויזיה ואת הנתב באמצעות כבל LAN.  
הנתב אמור להיות מחובר לאינטרנט לפני כן.

• אם הנתב תומך ב-DHCP, הטלוויזיה מחוברת באופן אוטומטי לרשת כשאתה מחבר את הטלוויזיה לרשת באמצעות כבל LAN.

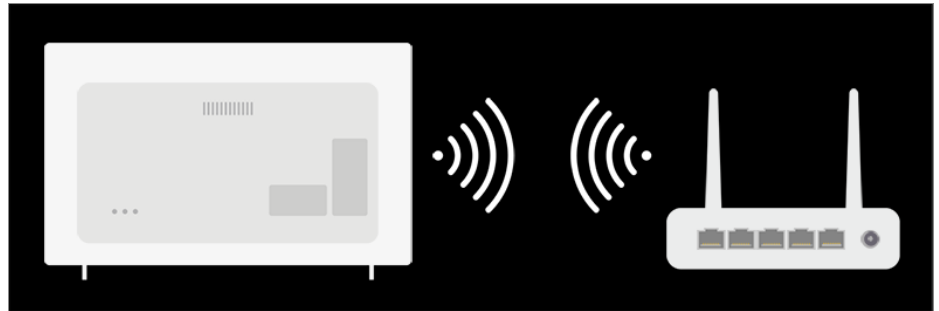
### אם הרשת לא מחוברת באופן אוטומטי

02 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

03 בחר בסמל  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת** ← **חיבור קווי (Ethernet)**.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **הגדרות** ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת** ב-**מדריך למשתמש**.

## הגדרת רשת אלחוטית



01 הפעל את הנתב המחובר לאינטרנט.

02 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

03 בחר בסמל  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת** ← **חיבור Wi-Fi**.

04 עם השלמת החיפוש של רשת, תוצג רשימת הרשתות הזמינות לחיבור.

05 בחר ברשת לחיבור.

אם נתב ה-LAN האלחוטי מוגן באמצעות סיסמה, הזן את הסיסמה שהוגדרה עבור הנתב.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **הגדרות** ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת** ב-**מדריך למשתמש**.

## אזהרות של הגדרות רשת

- השתמש בכבל LAN רגיל (התחבר ל-Cat7 ומעלה עם מחבר RJ45, יציאת LAN של Base-T 10 או 100 (Base TX).
- איפוס המודם עשוי לפתור חלק מהבעיות של חיבור הרשת. כבה את המודם, נתק אותו מהחשמל וחבר אותו שוב, ולאחר מכן הפעל אותו כדי לפתור את הבעיה.
- LG Electronics אינה נושאת באחריות לבעיות או לתקלות בחיבורי רשת, פגמים או שגיאות העולות להיגרם עקב חיבור רשת.
- חיבור הרשת עלול שלא לפעול כראוי עקב הגדרות רשת או בגלל ספק שירותי האינטרנט.
- בעת שימוש בשירות DSL יש להשתמש במודם DSL; בעת שימוש בשירות כבלים יש להשתמש במודם כבלים. מאחר שמספר חיבורי הרשת עשוי להיות מוגבל, ייתכן שלא תהיה אפשרות להשתמש בהגדרות הרשת של הטלוויזיה, בהתאם לחוזה שלך עם ספק שירותי האינטרנט. (אם החוזה לא מאפשר יותר מהתקן אחד לכל קו, ניתן להשתמש רק במחשב שכבר מחובר.)
- רשת אלחוטית עלולה לסבול מהפרעות של התקנים אחרים המשתמשים בתדר 2.4 GHz (טלפונים אלחוטיים, התקני Bluetooth או תנורני מיקרוגל). אף כי הפרעות עלולות להתרחש גם במהלך שימוש בתדר 5 GHz, הסבירות לכך נמוכה יותר.
- הסביבה האלחוטית עלולה לגרום לשירות רשת אלחוטית לפעול לאט.

- כשל בכיבוי כל הרשתות הביתיות המקומיות עלול לגרום לתעבורה מוגברת בהתקנים מסוימים.
- התקן נקודת הגישה חייב לתמוך בחיבורים אלחוטיים, והתכונה של חיבור אלחוטי חייבת להיות זמינה בהתקן, כדי שיהיה חיבור AP (נקודת גישה). פנה לספק השירות כדי לבדוק את הזמינות של חיבורים אלחוטיים בנקודת הגישה.
- בדוק את קוד ה-SSID ואת הגדרות האבטחה של ה-AP. עיין בתיעוד הרלוונטי לקודי SSID ולהגדרות האבטחה של נקודת הגישה.
- הגדרות לא חוקיות של התקני רשת (משתף קו חוטי/אלחוטי, רכזת) עלולות להאט את הפעולה של מכשיר הטלוויזיה או לפגוע בפעולתו. התקן את ההתקנים כראוי, בהתאם להוראות שבמדריך הרלוונטי ולפי הרשת.
- שיטת החיבור עשויה להשתנות בהתאם ליצרן ה-AP.
- כדי לפתור בעיה הקשורה לפונקציה זו, עיין בסעיף **פתרון בעיות ב-מדריך למשתמש**.

## ניהול חשבון LG שלך

### יצירת חשבון LG

תחת **ניהול חשבון**, תוכל להשתמש בכתובת הדוא"ל שלך כדי ליצור חשבון LG חדש. לחילופין, תוכל ליצור חשבון LG ולהיכנס אליו באמצעות המזהה והסיסמה של חשבון שירות חיצוני.

- 01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.
  - 02 בחר באפשרות  ← **כללי** ← **ניהול חשבון** ← **כניסה לחשבון LG**.
  - 03 בחר באפשרות **צור חשבון**. קרא וקבל את תנאי השירות.
  - 04 הזן מזהה משתמש וסיסמה. המזהה חייב להיות כתובת הדוא"ל שלך.
  - 05 הזן את תאריך הלידה שלך.
  - 06 אם תבחר **אישור**, יישלח קישור אימות אל חשבון הדוא"ל שהזנת. השלם את תהליך אימות הדוא"ל במסגרת פרק הזמן שהוגדר.
  - 07 אם אימות הדוא"ל מסתיים בהצלחה, נוצר חשבון LG ותוכל להיכנס עם פרטי חשבון זה.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
  - כדי ליצור חשבון דרוש חיבור אינטרנט.
  - המידע הנדרש נקבע בכל מדינה בנפרד.
  - ייתכן שלא תורשה להשתמש בשירות אם אינך עומד במגבלות הגיל.
  - כדי לפתור בעיה הקשורה לפונקציה זו, עיין בסעיף **פתרון בעיות ב-מדריך למשתמש**.

### ניהול חשבון LG שלך

באפשרותך לנהל את המידע של חשבון LG שלך.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 כדי להיכנס, עבור אל  ← כללי ← ניהול חשבון.

### מידע אישי

באפשרותך לבדוק או לערוך את המידע בחשבון שאתה מחובר אליו כרגע.  
כדי לערוך את המידע האישי שלך, שנה את הסיסמה או לחץ על **ערוך**.

• ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## אודות מדריך למשתמש

### אודות מדריך למשתמש

למידע על כל אחת מהתכונות של LG webOS TV, עיין ב-**מדריך למשתמש** הזמין בטלוויזיה.  
אם תלחץ על  המוצג בפינה הימנית העליונה של המסך, יוצגו לך הנחיות מקוצרות מהמדריך למשתמש.

אם מוצגת במסך תיאור הפונקציה ב-**מדריך למשתמש** האפשרות , לחץ על  כדי לעבור ישירות לפונקציה או להגדרה המתאימה.  
צבע הטקסט במדריך למשתמש זה משמש לציון הפרטים הבאים:

•  אדום : שמות הלחצנים בשלט רחוק.

•  צהוב : הלחצנים והטקסט שיוצג במסך הטלוויזיה.

•  ירוק : השמות של מחברי קלט הטלוויזיה.

•  השמות והמידע שב-**מדריך למשתמש** עשויים להשתנות בהתאם לדגם ולסביבת ההפעלה.

•  מפרטי המוצר עשויים להשתנות ללא הודעה מראש עקב שדרוג פונקציות המוצר.

## כיצד להפעיל את הטלוויזיה

# התאמת שלט Magic

## מידע נוסף על השלט החכם



תוכל לבחור את הפונקציות הרצויות בקלות ובנוחות על ידי הזזת הסמן ולחיצה עליו במסך הטלוויזיה, בדיוק כפי שתשתמש בסמן העכבר במסך של מחשב.

- באפשרותך לרכוש את השלט רחוק של Magic בנפרד אם הוא לא סופק.

## התאמת שלט Magic

עליך להתאים את שלט רחוק של Magic ל-LG webOS TV כדי להשתמש בו. התאם את שלט Magic לפני השימוש באופן הבא:

01 הפעל את הטלוויזיה. לאחר כ-20 שניות, הפנה את השלט רחוק לכיוון הטלוויזיה ולחץ על **גלגל (OK)**.

02 השלט רחוק יירשם באופן אוטומטי, ועל מסך הטלוויזיה תופיע הודעה על השלמת ההתאמה.

- אם לא הצלחת להתאים את שלט Magic, כבה את הטלוויזיה ונסה שוב.

## רישום חוזר של שלט Magic

אם המצביע של שלט Magic לא מוצג בטלוויזיה, עליך לבצע רישום מחדש.

01 כוון את השלט הרחוק אל הטלוויזיה ולחץ לחיצה ארוכה על הלחצן **GUIDE** עד שתופיע ההוראה.

02 פעולה זו תבטל את רישום השלט רחוק הקודם ותבצע מחדש את הרישום.

# שימוש בשלט Magic

## שימוש בלחצן השלט רחוק

לחץ לחיצה קצרה על או לחיצה ארוכה על לחצן בשלט רחוק כדי לגשת לפונקציות שונות.

עבור לחצנים עם #, לחץ והחזק (החזק למשך יותר משנייה).



- : ניתן להפעיל ולכבות את הממיר.
- **# 9** : הפעל את **עזרה מהירה**.
- **LIST** : בדיקת הערוצים השמורים.
- **# 0** : יוצג לך מסך העריכה של **גישה מהירה**.
- **...** : מציג את הלחצנים הנוספים בשלט רחוק.
- **# ...** : לתיאור מושמע של תוכן המסך. (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).
- : מכונן את עוצמת הקול.
- : בחר להשבית את הקול מהטלוויזיה.
- **#** : פתח את תפריט **נגישות**.
- : ניתן לשנות את הערוץ.
- : בדוק את התוכן המומלץ. (ייתכן ששירות ההמלצות לא יהיה זמין כתלות בארץ שבה אתה נמצא).
- לחץ והחזק את הלחצן תוך כדי דיבור כדי להשתמש בפונקציית הזיהוי הקולי.
- : להצגת תפריט הבית.
- **#** : להצגת הרשימה האחרונה שהשתמשת בה.
- : לפתיחת התפריט 'הגדרות מהירות'.
- **#** : לפתיחת התפריט 'כל ההגדרות'.
- : עבור לשלב הקודם.
- **#** : לסגירת התפריט.
- **GUIDE** : ניתן לבדוק את התוכנית.
- **RECENTS** : להצגת הרשימה האחרונה שהשתמשת בה. (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).
- : לבחירת מקור קלט.
- **#** : כניסה אל ה**לוח המחוונים של מסך הבית**.
- **STB MENU** : מציג את התפריט של הממיר. (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).

- הסימונים והמיקומים של לחצני השלט רחוק עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

## שימוש בשלט Magic

01 אם תזיז את שלט Magic שמאלה וימינה כשהוא מצביע לכיוון הטלוויזיה, המצביע יוצג במסך הטלוויזיה.

הזזת השלט לכיוון הרצוי תגרום למצביע לנוע בהתאמה.

02 הזז את המצביע למיקום הרצוי ולחץ על **גלגל (OK)** כדי להפעיל פונקציה זו.

03 המצביע יעלה לאחר פרק זמן מסוים ללא שימוש. אם המצביע נעלם מהמסך, טלטל את שלט Magic ימינה ושמאלה. פעולה זו תגרום לו להופיע מחדש במסך. לחיצה על החצים מעלה, מטה, שמאלה או ימינה תגרום להיעלמות המצביע והשלט יפעל כשלט רחוק רגיל.

- אם המצביע אינו מגיב בצורה חלקה, ניתן לאפס אותו על ידי הזזתו אל שולי המסך.
- השתמש בשלט רחוק בטווח שצוין (עד 10 מטרים). ייתכן שההתקן לא יתפקד כראוי כשהוא מחוץ לטווח העבודה או כאשר יש מכשול החוסם את קו הראייה.
- בהתאם לצידוד ההיקפי (נתב אלחוטי, תנור מיקרוגל וכד') ייתכנו כשלי תקשורת.
- חבטות עלולות לגרום לתקלות בתפקוד של שלט Magic.
- הקפד לא להיתקל ברהיטים, ציוד אלקטרוני או אנשים אחרים כשאתה משתמש בשלט Magic.
- לפרטים אודות התאמה אישית של החץ של 'השלט החכם', ראה **מדריך למשתמש** ← **הגדרות** ← **כללי** ← **אפשרויות מצביע**.

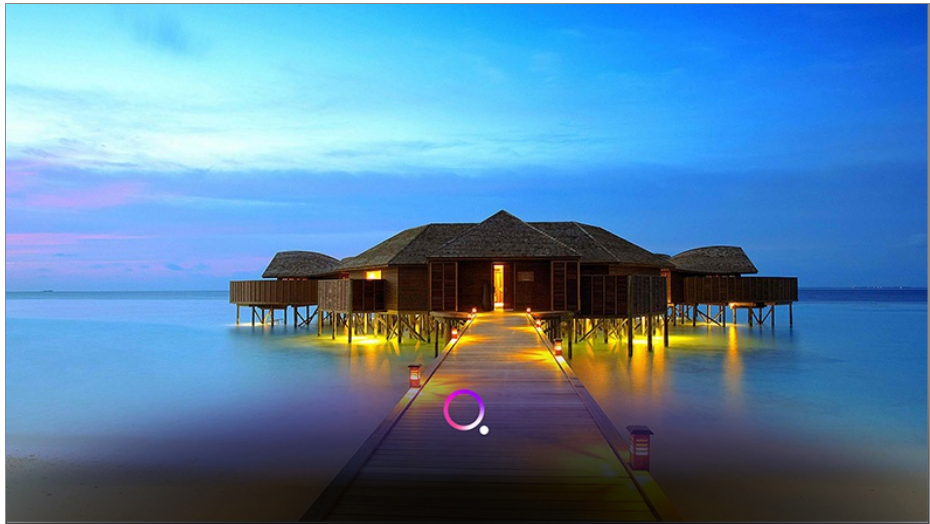
## שימוש בתכונות הטלוויזיה עם בקרה קולית ללא ידיים

### שימוש בתכונות הטלוויזיה עם בקרה קולית ללא ידיים

תוכל להשתמש בתכונות שונות של הטלוויזיה עם בקרה קולית ללא ידיים.

01 אמור "Hi LG" מטווח הצפייה בטלוויזיה.

02 מוצג מסך זיהוי דיבור.



03 אמור את התכונה שאתה רוצה.

דוגמה) מצא משהו לצפות בו/מספר ערוץ /הגבר את עוצמת הקול/הפעל /מה מזג האוויר היום/?/עזרה בזיהוי קולי, וכד'.

## הפעלת הטלויזיה עם בקרה קולית ללא ידיים

01 אם תגיד לטלויזיה "Hi LG", תשמע צליל התראה מהטלויזיה.

02 אמור "הפעל את הטלויזיה" לאחר הישמע הצליל.

אולם, כאשר הטלויזיה כבויה, אין תמיכה בזיהוי קולי מלבד "הפעל את הטלויזיה".

- אם בקרה קולית ללא ידיים לא פועל, הגדר את **השתמש בבקרה קולית ללא ידיים** למצב **הפעלה** מתוך ← ← **כללי** ← **שירות AI** ← **זיהוי קולי** ← **הגדרות זיהוי קולי**.
- התכונה להפעלת הטלויזיה באמצעות בקרה קולית ללא ידיים תפעל רק אם ← ← **כללי** ← **הגדרות נוספות** ← **Quick Start+** במצב **הפעלה**.
- גם אם התכונה **Quick Start+** מופעלת, ייתכנו מקרים חריגים שבהם לא תהיה תמיכה בתכונה להפעלת הטלויזיה באמצעות בקרה קולית ללא ידיים.

• אם מתבצע עדכון תוכנה

• כאשר מוגדר למצב שמירה

• אם הטלויזיה לא הופעלה במהלך יותר מ-96 שעות

## אמצעי זיהוי לשימוש בתכונה בקרה קולית ללא ידיים

- חלק מהדגמים אינם תומכים בתכונה זו.
- ההפעלה עלולה להיות מוגבלת בהתאם למדינה ולהגדרות השפה.
- תכונה זו זמינה רק כאשר הטלויזיה מחוברת לאינטרנט.
- בעת עדכון הטלויזיה, התכונות הקיימות או הפעולות שהשתמשת בהן עשויות להשתנות.
- התכונה בקרה קולית ללא ידיים מאפשרת לגוף הטלויזיה לזהות את הקול של המשתמש. להפעלה חלקה,

השתמש בתכונה זו בטווח של 3 מ' מהטלוויזיה.

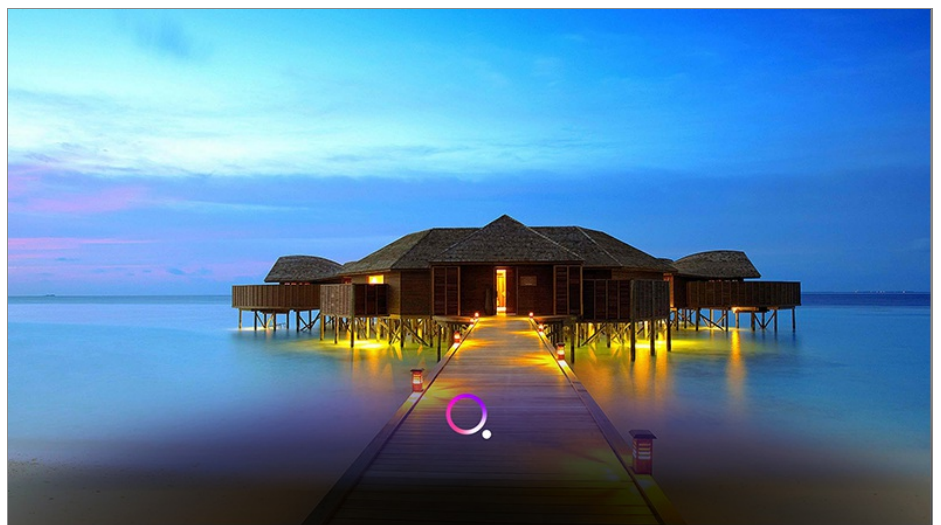
- בהתאם לנסיבות, ייתכן שסמלים, מספרים ותווים מיוחדים לא יזוהו.
- עשויה להיות השפעה של גורמים סביבתיים כמו למשל טון הדיבור, עצמת הקול, הגייה לא ברורה ורעשי רקע.
- כאשר אתה משתמש ברמקול חיצוני המחובר לטלוויזיה, השמע המושמע מאותו רמקול חיצוני עשוי להיות מזוהה כרעש. מומלץ להשתמש בתכונת הזיהוי הקולי של השלט החכם.
- אם התכונה בקרה קולית ללא ידיים פועלת כאשר לא הייתה כוונה לכך, נסה להחליש את הרגישות מתוך     **כללי**  **שירות AI**  **זיהוי קולי**  **הגדרות זיהוי קולי**  **הגדר רגישות**.
- עבור תכונות זיהוי קולי באמצעות שלט רחוק, ראה **כיצד להפעיל את הטלוויזיה**  **שימוש בפונקציות הטלוויזיה באמצעות פונקציית הדיבור במדריך למשתמש**.

## שימוש בפונקציות הטלוויזיה באמצעות פונקציית הדיבור

### שימוש בפונקציות הטלוויזיה באמצעות פונקציית הדיבור

בעזרת פונקציית זיהוי הדיבור, תוכל לקבל גישה נוחה ומהירה אל הפונקציות השונות בטלוויזיה.

- 01 לחץ לחיצה ארוכה על לחצן  בשלט רחוק ואמור את שם הפונקציה שברצונך להפעיל או את מילת המפתח לחיפוש שלך.
- 02 עם סיום הדיבור, שחרר את לחצן  והפונקציה הרצויה תופעל.



- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- כדי לקבל תוצאות חיפוש מדויקות, **מיקום** שלך חייב להתאים לשפה. יתכן וחלק מהפונקציות אינן זמינות אם הגדרות המיקום והגדרות השפה שלך שונות.
- ניתן לשנות את השפה ב     **כללי**  **שפה (Language)**  **תפריט שפה (Menu Language)**.

- השפות הזמינות עבור תכונות לזיהוי קולי עשויות להשתנות בהתאם למדיניות הפעלת השירות.
- פרטי השירות עשויים להשתנות בהתאם לדגם.
- שים לב שהשירותים שמאפשרים פקודות קוליות, זיהוי קולי ותכונות חכמות אחרות עשויים להשתנות או להסתיים, ללא הודעה מוקדמת, על ידי LGE או ע"י ספקי התוכן שלה.
- תוכל לשנות את ההגדרות הקשורות לקול או לראות אילו תכונות זמינות לשימוש באמצעות הקול מתוך  ←  ← **כללי** ← **שירות AI** ← **זיהוי קולי** ← **הגדרות זיהוי קולי/עזרה בזיהוי קולי**.

## אזהרות בנוגע לזיהוי דיבור

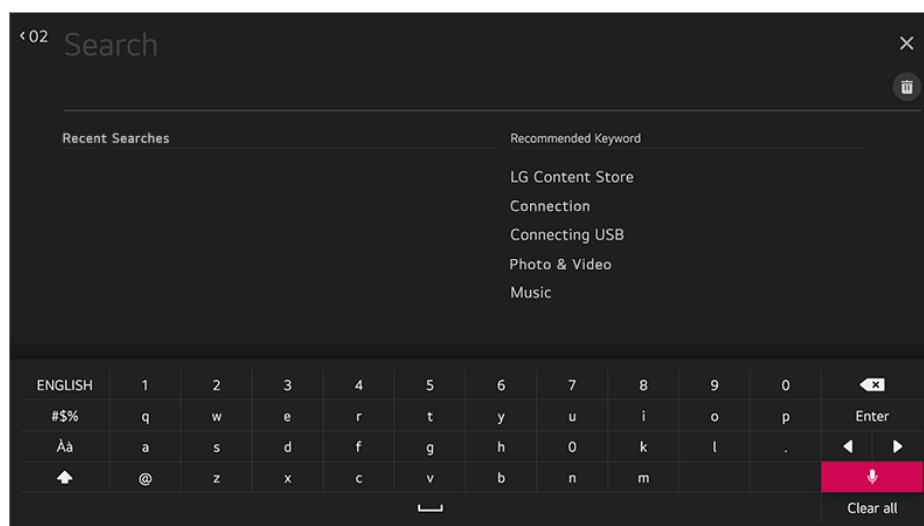
- זיהוי קול מחייב שימוש בשלט Magic, שייתכן כי אינו נתמך בדגמים מסוימים.
- כדי להשתמש בתכונות זיהוי דיבור, עליך להגדיר את הערוצים, האזור וכו'. אחרת לא תוכל להשתמש בחלק מהתכונות.
- יש צורך בחיבור רשת כדי להשתמש בתכונת זיהוי הדיבור.
- אם יש לך חיבור רשת, עליך לקבל את התנאים וההגבלות כדי שתוכל להשתמש בזיהוי דיבור.
- כדי לשלוט בממיר המחובר לטלוויזיה בעזרת תכונת הזיהוי הקולי, עבור אל  ←  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור התקן** ← **הגדרות שלט אוניברסלי** כדי להגדיר שלט אוניברסלי.
- מומלץ לכוון את השלט החכם אל הממיר לאחר הפקודה הקולית.
- שיעור זיהוי הדיבור עשוי להשתנות בהתאם למאפיינים של המשתמש (עוצמת הקול, ההגייה, המבטא ומהירות הדיבור) ובהתאם לסביבה (רעש ועוצמת הקול בטלוויזיה).
- כדי להשיג זיהוי מדויק של הדיבור שלך, עליך להגיד מילים באופן איטי וברור בעוצמת קול מתאימה במרחק של כ-10" מ מהמיקרופון של שלט Magic.
- אם הדיבור שלך לא יזוהה כראוי, ייתכן שזיהוי דיבור יפעל בצורה שונה מזו שהתכוונת אליה מלכתחילה.

## דיבור לטקסט

### הזנת פריטי טקסט לדיבור

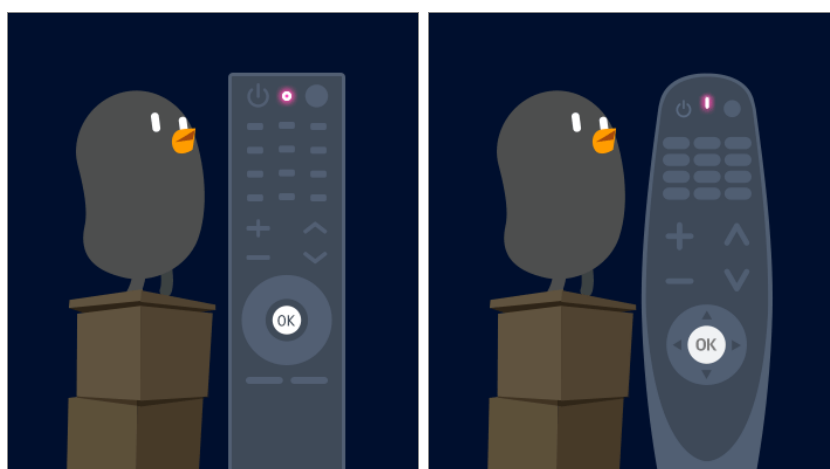
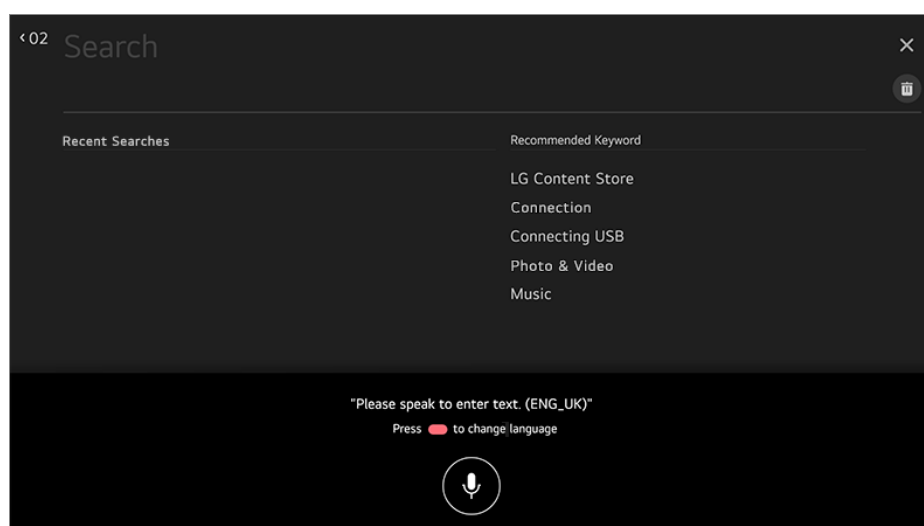
- תוכל להזין טקסט בשדות הטקסט בעזרת פונקציית זיהוי הדיבור. לחץ על לחצן  במקלדת שבמסך כדי לעבור למצב קלט דיבור.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

01 כדי להציג את המקלדת הווירטואלית, הזז את המצביע של שלט Magic בתיבת הטקסט.

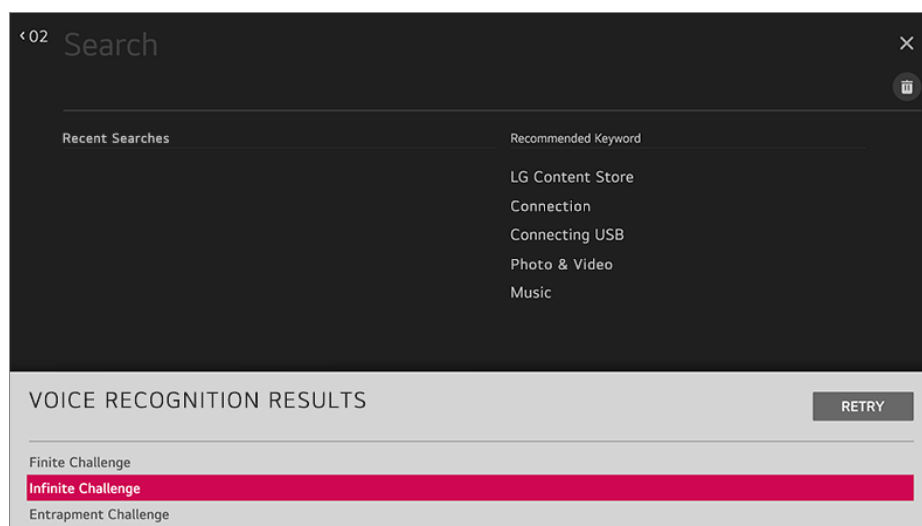


02 לחץ על הלחצן 🗣️ במקלדת הווירטואלית. או לחץ על הלחצן 🗣️ בשלט הרחוק.

03 לאחר שחלון המידע של תכונת הזיהוי הקולי ייפתח כמוצג בהמשך, דבר לאט וברור לתוך המיקרופון שבשלט רחוק.



04 אם יש מילים שדומות לאלה שבפקודה שלך, ייתכן שתוצג רשימה ובה מספר תוצאות, כמו באיור הבא. אם לא קיבלת את התוצאות הרצויות, לחץ על **נסה שוב** כדי לנסות שוב. בחר בתוצאה הרצויה כדי להציגה בתיבת הטקסט.



## אזהרות בהזנת טקסט לדיבור

- לפני השימוש בפונקציה 'דיבור לטקסט', בדוק את החיבור לרשת.
- ניתן לשנות את השפה ב ← ← **כללי** ← **שפה (Language)** ← **תפריט שפה (Menu Language)**. כדי לעבור זמנית לזיהוי קולי בשפה אחרת, לחץ על הלחצן בחלון תצוגת המידע של תכונת הזיהוי הקולי.
- תוכל להשתמש בפונקציה זו רק כדי להסכים לתנאי הזיהוי הקולי.
- שיעור הזיהוי של 'דיבור לטקסט' תלוי במאפייני המשתמש (קול, הגייה, הטעמה ומהירות) ולסביבה (רעש ועוצמת הקול של הטלויזיה).
- כדי לשפר את דיוק הזיהוי של 'דיבור לטקסט', דבר בקול ברור ורם, במרחק של כ-10 ס"מ מהמיקרופון בשלט Magic.
- זיהוי קולי אינו זמין באף שדה של הזנת סיסמה ובשורת הכתובת של **דפדפן אינטרנט** (לא כולל חיפוש כללי).

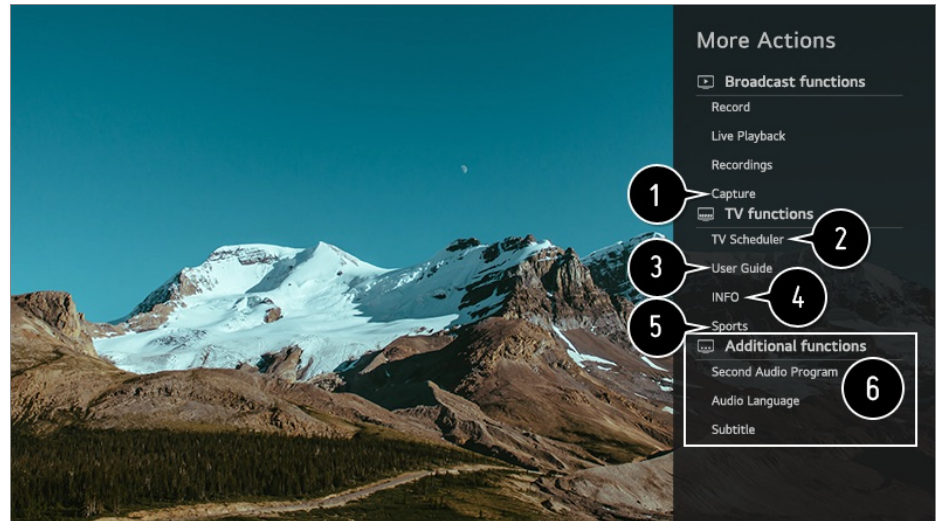
## כדי להציג עוד תכונות של השלט רחוק

### כדי להציג עוד תכונות של השלט רחוק

ניתן לשלוט על עוד תכונות או התקנים חיצוניים המחוברים לטלויזיה שלך על-ידי שימוש בלחצנים המוצגים על-גבי מסך הטלויזיה.

01 לחץ על הלחצן בשלט רחוק.

02 השתמש בשלט רחוק, בחר את הלחצן הרצוי **בעוד פעולות** המוצג במסך הטלויזיה.



1 אתה יכול לצלם את מסך הטלוויזיה.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- אתה יכול להציג/למחוק תמונות של צילום מסך ביישום **תמונות ווידאו**.
- תוכל להעתיק תמונות מסך אל הדיסק און קי דרך היישום **תמונות ווידאו**.  
(ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.)

2 הפעל את **מתזמן**.

3 התחבר ל**מדריך למשתמש**.

בחר את **המדריך למשתמש** בחלק מפריטי הגדרות הטלוויזיה, ותוכל לראות את 'המדריך למשתמש' של הפריט.

4 המידע על תוכנית הטלוויזיה שאתה צופה והקלט החיצוני מוצגים על המסך.

5 ניתן להגדיר את מצב התמונה/הצליל עבור צפייה במשחקי ספורט.

6 ניתן להגדיר תכונות הקשורות לתוכנית שבה אתה צופה.

- התכונות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור.
- סוגי הלחצנים שמופיעים בעוד **פעולות** משתנים בהתאם לאזור ולסוג ההתקן המחובר.

## שימוש בשלט רחוק אוניברסלי

### הגדרה אוטומטית של השלט רחוק האוניברסלי

כאשר אתה מגדיר את השלט הרחוק האוניברסלי, ניתן לשלוט על הציוד ההיקפי (DVD, Blu-ray נגן), מערכת קולנוע ביתית, ממיר וכו') באמצעות שלט רחוק AI במקום להשתמש בשלט רחוק הייעודי.

חבר את ההתקן שיש להגדיר ל-**HDMI IN**, של הטלוויזיה והפעל את ההתקן.

הטלויזיה תזהה באופן אוטומטי את ההתקן המחובר ותגדיר את השלט הרחוק האוניברסלי ללא צורך בהגדרה ידנית.

- לאחר הגדרת השלט רחוק האוניברסלי, ייתכן שיהיה צורך לבצע מספר הגדרות משתמש נוספות.
- ייתכן שיעברו מספר שניות להשלמת ההגדרות עבור השלט רחוק האוניברסלי.
- בדגמים מסוימים ניתן להגדיר את השלט רחוק האוניברסלי רק לאחר מעבר לקלט של התקן מחובר.
- כתלות בהתקן המחובר, ייתכן שלא תהיה תמיכה בתכונת ההגדרה האוטומטית עבור שלט רחוק אוניברסלי (חיבור התקן אוטומטי).

## הגדרה ידנית של השלט רחוק האוניברסלי

אם השלט רחוק האוניברסלי לא מוגדר באופן אוטומטי או מחובר ל-**AV IN/COMPONENT IN**, ניתן להגדירו באופן ידני.

01 בחר באפשרות    **חיבור** ← **הגדרות חיבור התקן** ← **הגדרות שלט אוניברסלי**.

02 בחר את סוג ההתקן שאתה רוצה להגדיר.

03 השלם את ההגדרות של השלט רחוק האוניברסלי בהתאם להנחיות שעל-גבי המסך. ניתן לשנות את ההגדרות של השלט הרחוק האוניברסלי או לבטל אותן.

- ניתן להשתמש בתכונה זו רק בשלט Magic.
- באפשרותך לרכוש את השלט רחוק של Magic בנפרד אם הוא לא סופק.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- יציאות **AV IN/COMPONENT IN** זמינות בדגמים מסוימים בלבד.
- בעת שינוי הגדרות בהתקן, ודא תחילה שהוא מופעל.
- לאחר החיבור לרשת, ניתן להגדיר את השלט הרחוק האוניברסלי למידע המעודכן ביותר.
- תכונת ההגדרה הידנית עבור שלט רחוק אוניברסלי לא נתמכת עבור קונסולת משחקים.
- ייתכן שלחצנים מסוימים לא יפעלו; הדבר תלוי בדגם של ההתקן החיצוני.
- כדי לשלוט בהתקן הרצוי, הצבע עם 'השלט החכם' לכיוון ההתקן. ודא שאין חפצים המסתירים את ההתקן כדי להבטיח שהאות מהשלט הרחוק יתקבל היטב.

## הפעלה של יישומים דרך התכונה גישה מהירה

### שימוש ביישומים בקלות ובמהירות בעזרת **גישה מהירה**

לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ספרה בשלט רחוק כדי לפתוח יישום או כדי להפעיל אמצעי קלט חיצוני שנרשם בלחצן.

## שימוש ב-גישה מהירה

01 הפעל את האפליקציה או בחר את הערוץ או הקלט שברצונך להקצות.

02 לחץ לחיצה ארוכה על לחצן הספרה (1~8) שאתה מעוניין לרשום.

מספר 9 מקובע לעזרה מהירה.

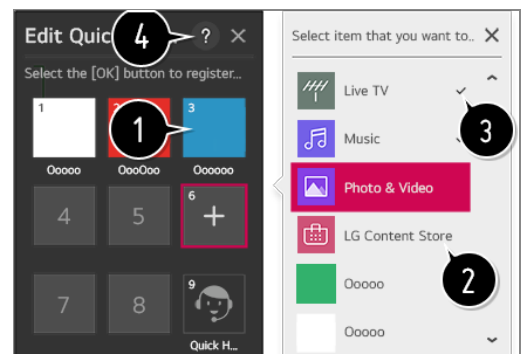
03 כשיוצג לך חלון הרישום המוקפץ, בחר באפשרות כן.

- אם תלחץ לחיצה ארוכה על לחצן ספרה שכבר ביצעת רישום שלו המערכת תבצע את הפונקציה שנרשמה עבורו.
- כדי להציג את הפריטים שניתן לרשום, בחר ספרה שלא נרשמו בה פריטים במצב העריכה של גישה מהירה.
- אם המערכת נמצאת במצב שבו לא ניתן להפעיל את גישה מהירה, לא תתבצע פעולה.
- אם תמחק יישום שרשמת, גם הרישום שלו בתכונה גישה מהירה יימחק.

## בדיקה ועריכה של גישה מהירה

לחץ לחיצה ארוכה על הספרה 0 בשלט רחוק.

יוצג לך מסך העריכה של גישה מהירה.



1 בחירה בספרה שכבר בוצע בה רישום מאפשרת לבטל את הרישום.

2 אם תבחר ספרה שטרם בוצע בה רישום, יוצגו לך פריטים שניתן לרשום.

3 פריט שנרשם בספרה אחרת מסומן בסימן וי.

4 ניתן להציג הדרכה קצרה על השימוש בפונקציה זו.

## חיבור אל SIMPLINK (HDMI-CEC)

### שימוש ב-SIMPLINK

באמצעות שלט רחוק יחיד, תוכל לנהל בקלות מספר התקנים כגון מקרן קול, או ממיר המחוברים לטלוויזיה באמצעות HDMI.

- ניתן לחבר עד שלושה התקנים בו זמנית.

01 חבר את יציאת פלט HDMI של SIMPLINK ליציאת **HDMI IN** של הטלוויזיה באמצעות כבל HDMI.

02 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

03 בחר בסמל  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור התקן**.

04 בהגדרת **SIMPLINK (HDMI-CEC)**, בחר באפשרות **הפעלה**.

05 בהגדרה **סנכרון הפעלה אוטומטית**, בחר באפשרות **הפעלה** או **כיבוי**. (אם הוצב בהגדרה 'סנכרון אוטומטי' בעת ההפעלה הערך, **הפעלה**, הפעלה של התקן המחובר ל-SIMPLINK תגרום להפעלת הטלוויזיה. כיבוי הטלוויזיה יגרום לכיבוי גם של ההתקן המחובר.)

06 הפעל את ההתקן המחובר. כאשר הטלוויזיה מתחברת באופן אוטומטי למכשיר, הקלט יתחלף. אם ההתקן אינו מתחבר לטלוויזיה באופן אוטומטי, לחץ על לחצן 'קלט'.

- תכונה זו פועלת רק עם התקנים הנושאים את הלוגו . חפש את לוגו SIMPLINK בהתקן החיצוני.

השתמש בכל מוצר מלבד אלו שצוין לגביהם שהם עלולים לגרום לבעיות בזמן הפעולה.

- כדי להשתמש ב-Simplink, עליך להשתמש בכבל HDMI® במהירות גבוהה עם תכונת CEC (Consumer Electronics Control). כבל HDMI® במהירות גבוהה כולל פין 13 המאפשר העברת מידע בין התקנים.

- אם ברצונך להוציא קלט שמע לציוד שמע שחובר באמצעות כבל ה-HDMI, הצב בהגדרה **SIMPLINK (HDMI-CEC)** את הערך **הפעלה**.

## פונקציות SIMPLINK נתמכות

### הפעלה מידית

הפעלת התקן מולטימדיה מאפשרת צפייה מידית בתוכן מההתקן באמצעות הטלוויזיה, ללא צורך בשליטה כלשהי.

שליטה בהתקנים בעזרת השלט רחוק של הטלוויזיה

מאפשר למשתמש לשלוט בהתקני מולטימדיה באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה כדי לצפות בתוכן.

- ניתן להגביל את פונקציית המצביע בשלט Magic.

### כיבוי ראשי

אם **סנכרון הפעלה אוטומטית** מוגדר למצב **הפעלה** בהגדרות **חיבור התקן** ותכבה את הטלוויזיה, ההתקנים המחוברים לטלוויזיה באמצעות SIMPLINK גם יכובו.

- תכונה זו זמינה בהתקנים מסוימים בלבד.

אם **סנכרון הפעלה אוטומטית** מוגדר ל**הפעלה בהגדרות חיבור התקן**; הפעלה של התקן בקישור SIMPLINK תפעיל את הטלוויזיה.

- אם **SIMPLINK (HDMI-CEC)** הוגדר כ**כיבוי**, לא ניתן להגדיר את **סנכרון הפעלה אוטומטית** כ**הפעלה**.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## קיצורי דרך להגדרות נגישות

### קיצורי דרך להגדרות נגישות

ניתן לעבור ישירות להגדרות **נגישות** בלי להיכנס לתפריט ההגדרות המתקדמות. לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק. תוכל להגדיר **ניגודיות גבוהה**, **סקלת אפור**, **הפוך צבעים** וכו'.

## חיבור התקן קלט ל-USB

### שימוש בעכבר USB קווי/אלחוטי

חבר את העכבר ליציאת ה-USB. השתמש בעכבר להזזת המצביע על מסך הטלוויזיה ולבחירת התפריט הרצוי.

- הלחצן הימני והלחצנים המיוחדים של העכבר אינם פועלים.
- כשאתה משתמש בעכבר/מקלדת USB אלחוטיים, המרחק ומצב הרשת האלחוטית יכולים להשפיע על החוויה.

### שימוש במקלדת USB קווי/אלחוטית

חבר את המקלדת ליציאת ה-USB. אתה יכול להזין טקסט בעזרת התקן המקלדת המחובר.

- לא ניתן להזין טקסט במסכים מסוימים.
- מומלץ להשתמש במוצר שנבדק מבחינת תאימות לטלוויזיות של LG. LG Electronics MKS-1200 ,Logitech K750 ,Logitech K400 ,Logitech K360

- באפשרותך לשנות את שפת הקלט על-ידי לחיצה על מקש החלפת השפה או על מקש Alt הימני, ובאפשרותך גם לבצע שינוי על-ידי לחיצה על מקש Ctrl ומקש הרווח ביחד.
- מקלדת USB אלחוטית עלולה להינזק עקב טווח השימוש והסביבה האלחוטית.
- כדי להזין טקסט בשדה הטקסט, השתמש במקלדת הווירטואלית שבמסך הטלויזיה או במקלדת USB.

## שימוש בלוח משחק

אם המשחק מצריך לוח משחק, חבר את לוח המשחק ליציאת ה-USB בטלויזיה.

- מומלץ להשתמש בלוח משחק שנבדק מבחינת תאימות לטלויזיות של LG, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, MICROSOFT Xbox 360 Controller (כבל), SONY Playstation(R)3 Controller

# הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)

## הפקת המירב מתפריט שידור חי

### שימוש בתפריט Live

באפשרותך להשתמש בתכונות הרלוונטיות בקלות בעת צפייה בשידורי טלויזיה. לחץ על הלחצן **LIST** בשלט רחוק. או לחץ על הלחצן **גלגל (OK)** בשלט רחוק ובחר **ערוצים**.



1 **ערוצים** : הצג רשימה של תוכן המשודר כעת.

2 **מדריך** : באפשרותך לצפות בתוכניות ולהציג את לוח הזמנים של כל תוכנית. להצגת הפרטים, לחץ על **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **הצגת מדריך ב-מדריך למשתמש**.

3 **מתזמן** : ניתן להזין את השעה והתאריך שבהם משודרת תוכנית כדי לתזמן צפייה בה או הקלטה שלה באותו זמן. להצגת הפרטים, לחץ על **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **השימוש בתכונה מתזמן ב-מדריך למשתמש**.

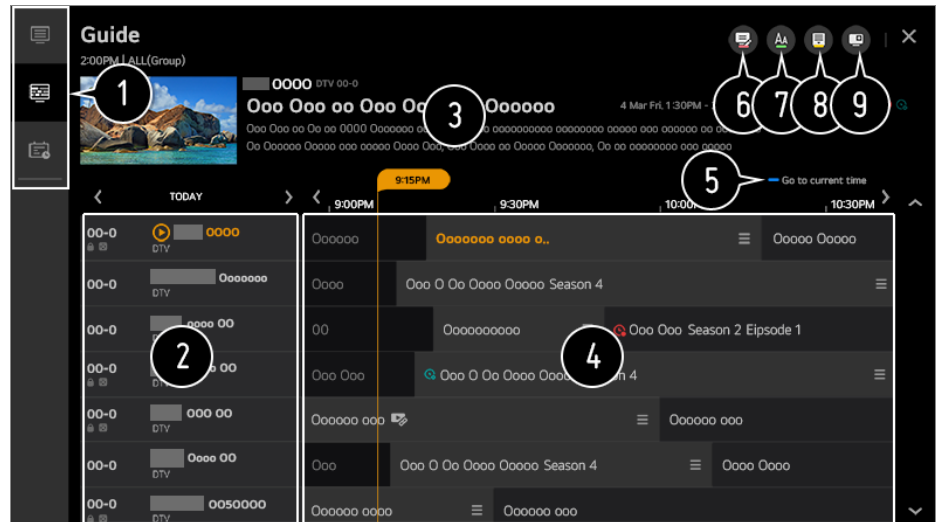
4 **הקלטות** : ניתן לבדוק את ההקלטות המאוחסנות בהתקן האחסון ולהפעיל אותן. להצגת הפרטים, לחץ על **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **הפעלת תוכניות טלוויזיה מוקלטות ב-מדריך למשתמש**.

- התפריט מוצג רק אם מחובר התקן אחסון חיצוני ואפשר לצפות בווידאו שהוקלט.
- הערוצים המוצגים ב'רשימת ערוצים' מהווים תצורת ערוצים שסופקו על-ידי ספק שירותי השידור. לפיכך, אם ספק שירותי השידור שינה את תצורת הערוצים שלו מבלי שהודיע על כך, הערוצים המוצגים ב'רשימת ערוצים' עשויים להיות שונים מערוצי הטלוויזיה בפועל.
- מכיוון שהמידע על ערוצים המוצג ב'רשימת ערוצים' כולל מידע שסופק על-ידי ספקים של מדריך תוכניות אלקטרוני (EPG) חיצוני, הוא עשוי להיות שונה מערוצי הטלוויזיה בפועל.
- עליך להשלים את הגדרות הרשת, הגדרות האזור והגדרות הערוצים האוטומטיים כדי לקבל שירות שידור חי תקין.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## הצגת מדריך

### הצגת מדריך

באפשרותך לצפות בתוכניות ולהציג את לוח הזמנים של כל תוכנית.  
לחץ על הלחצן **LIST** של השלט רחוק, ובחר את הכרטיסייה **מדריך** בצד ימין של המסך.

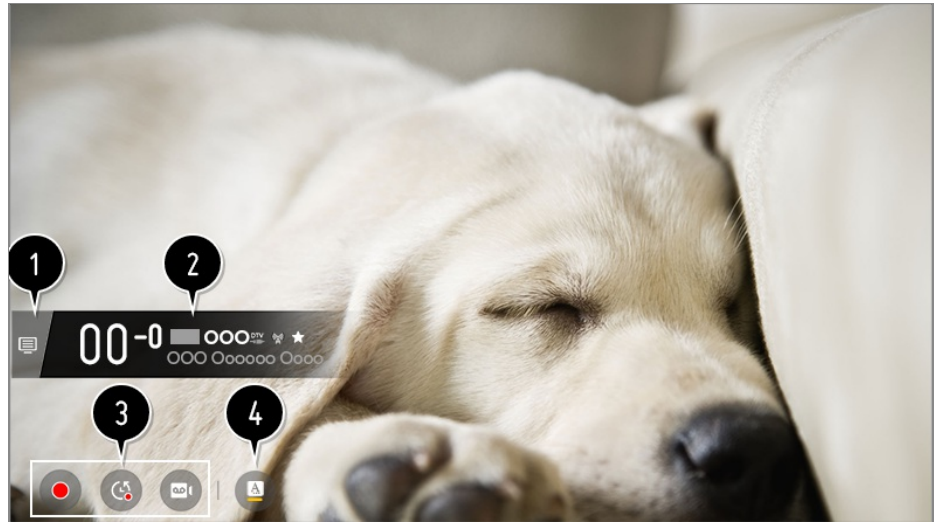


- 1 לחץ על כל אזור ותוכל לעבור ליישום.
  - 2 תוכל להציג פרטים על הערוץ ועל הגורם המשדר.
  - 3 באפשרותך להציג מידע על התוכנית שבה אתה צופה כרגע וגם להציג את המידע הממוקד על התוכנית.
  - 4 לחץ על לחצן ☰ או על הכותרת של התוכנית הרצויה. ניתן להציג מידע נוסף לגבי התוכנית ולבצע **צפה/הקלט** (קיים רק בדגמים מסוימים) או **תזכורת/הקלטה מתוזמנת** (זמין רק בדגמים מסוימים) וכו'.
  - 5 תועבר אל רשימת התוכניות הרלוונטית לתאריך ולשעה הנוכחיים.
  - 6 הפעל את **מנהל ערוץ**.
  - 7 תוכל לשנות את רשימת התוכניות כדי להתאים את מספר הערוצים שיוצגו במסך.
  - 8 להגדרת המסך.
  - 9 באפשרותך להפעיל/לכבות את Mini TV.
- לא יוצגו פרטי תוכניות בערוצים שאין עבורם פרטי שידור.
  - ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
  - הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## בדיקת מידע על תוכנית

### הצגת מידע על תוכניות

במהלך הצפייה בערוצי עידן +, לחץ על **גלגל (OK)**. רצועת הערוצים תוצג.



1 עבור אל **ערוצים**.

להצגת הפרטים, לחץ על **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **הפקת המירב מתפריט שידור חי ב-מדריך למשתמש**.

2 מציג את המידע לגבי התוכנית שבה אתה צופה. בחר באנר ערוץ כדי להיכנס לחלון המוקפץ של המידע המפורט על-מנת לראות את פרטי התוכנית המפורטים או להריץ תכונות נוספות הקשורות לבאנר.

באפשרותך להציג פרטי שידור בנוגע לערוצים אחרים באמצעות הלחצנים **▲/▼**.

באפשרותך להציג פרטי שידור בנוגע לערוץ שבו אתה צופה כעת באמצעות הלחצנים **▶/◀**.

לחץ על לחצן **●** בשלט רחוק כדי להזיז את הכרזה למיקום הרצוי.

• ניתן לשלוט בתכונות רק מתוך המידע המפורט בחלון המוקפץ.

3 מציג תוכן הקשור ל"הקלטה"/"הפעלה חיה".

להצגת הפרטים, לחץ על **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **Live Playback ב-מדריך למשתמש**.

4 אם התוכנית שבה אתה צופה כוללת מידע כגון **כתוביות** או **שפת שמע**, ניתן להגדיר תכונות אלה.

• באפשרותך להגדיר **כתוביות**.

• באפשרותך להגדיר **שפת שמע**.

• זמין רק עם שידורים דיגיטליים.

• באפשרותך להגדיר **שמע מרובה**.

• זמין רק עם שידורים אנלוגיים.

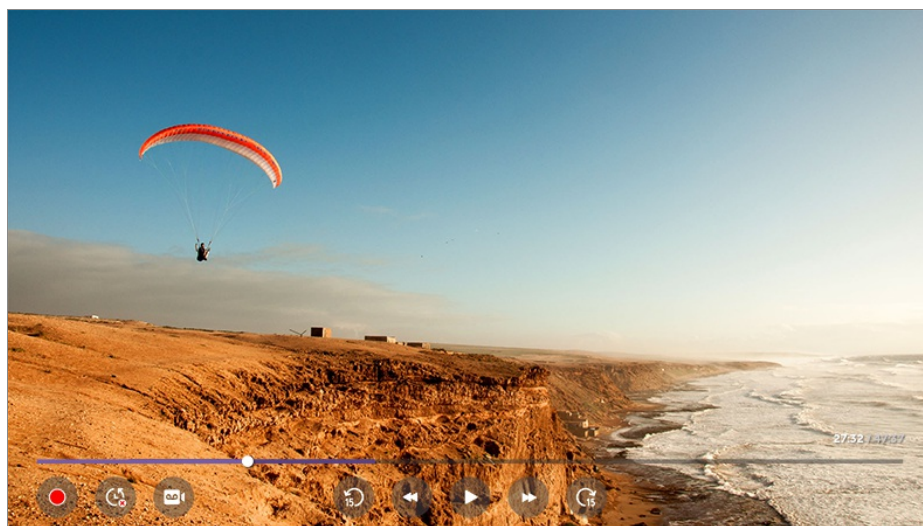
• התכונות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור.

## Live Playback

## שימוש ב-Live Playback (הפעלה בזמן אמת)

זוהי פונקציה שבה באפשרותך להשתמש כדי לשמור את התוכנית שאתה צופה בה כעת בהתקן USB באופן זמני, כך שתוכל להפעיל שוב סצינה שפספסת בזמן הצפייה בטלוויזיה. פונקציה זו מאפשרת לך להמשיך בצפייה מאותו מקום שבו היית בעבר, אם יצאת לזמן מה.

- 01 הכנס את הכונן הקשיח החיצוני ליציאת USB.
- 02 לחץ על הלחצן **גלגל (OK)** בשלט רחוק.
- 03 לחץ על הלחצן **התחל Live Playback** שבתחתית המסך.
- 04 במהלך צפייה מערוצי עידן +, בחר בעזרת המצביע בנקודה הרצויה לך בפס ההתקדמות. באפשרותך גם ללחוץ על הלחצנים **▶/◀** בשלט רחוק כדי להשתמש בתכונה זו. בחר בנקודה קודמת לנקודה הנוכחית בפס ההתקדמות.



- אפשר להשתמש בתכונת הפעלה בשידור חי רק בעת שידור ערוצים שאתה צופה בהם דרך כניסת האנטנה. עם זאת, לא ניתן להשתמש באפשרות זו בעת האזנה לתוכנית רדיו.
- בחר התקן שבו ברצונך להשתמש בפונקציה Live Playback כאשר יותר משני דיסקים מסוג USB מחוברים לטלוויזיה.
- לא ניתן להשתמש בדיסק און קי. חבר כונן USB HDD בנפח 80 GB או יותר מנפח האחסון הכולל.
- אם לא נותר שטח אחסון מספיק בדיסק ה-USB, ייתכן ש-Live Playback לא יפעל כראוי. כדי להשתמש בפונקציה Live Playback, דרוש לך דיסק ה-USB המכיל לפחות 2.3 GB.
- בעזרת הפונקציה 'הפעלה בזמן אמת', באפשרותך להריץ לאחר תוכנית למשך שעתיים בקירוב, בהתאם לקיבולת ה-USB HDD שנותרה. משך זמן זה עשוי להשתנות בהתאם לאזור מגורך.
- סרטוני הווידאו שנשמרים במצב Live Playback יימחקו אם תכבה את הטלוויזיה מבלי להקליט אותם.
- מעבר בין ערוצים במהלך 'Live Playback' יאתחל את הנתונים של הערוץ הקודם.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

# הקלטה

## שימוש בפונקציות ההקלטה

באמצעות LG webOS TV, תוכל להשתמש בפונקציות ההקלטה.

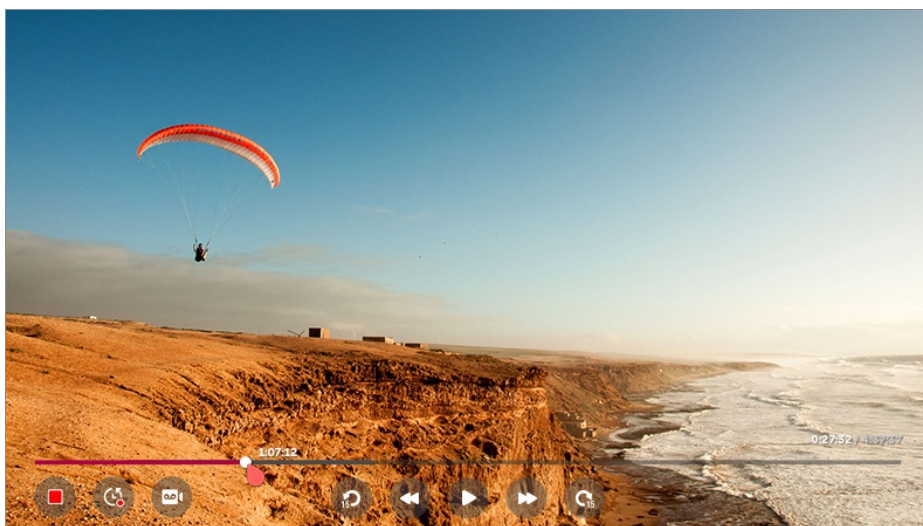
### שימוש ב'הקלטה מיידית'

01 חבר כונן USB HDD או הכנס דיסק און קי ליציאת USB.  
מומלץ להקליט לדיסק USB.

02 במהלך הצפייה בערוצי עידן +, לחץ על **גלגל (OK)**.

03 לחץ על הלחצן  שבתחתית המסך.

04 אם ברצונך לעצור את ההקלטה, לחץ על הלחצן .



### נושאים הדורשים תשומת לב בזמן ההקלטה

- בעת ההקלטה, לחץ על הלחצן **גלגל (OK)** להצגת מידע אודות ההקלטה.
- ניתן להגדיר את משך זמן ההקלטה לפני תחילת ההקלטה.
- אם קיימים מספר התקני אחסון USB מחוברים, המערכת תבחר את התקן האחסון האחרון שחובר באופן אוטומטי.
- הקיבולת הזמינה של מחיצת USB HDD חייבת להיות בנפח 1 GB לפחות.
- הדיסק און קי חייב להכיל זיכרון פנוי בגודל של 4GB לפחות.
- זמן ההקלטה עשוי להשתנות בהתאם לקיבולת של התקן האחסון מסוג USB.
- עם התחלת הניסיון להקליט לזיכרון USB, הטלוויזיה תבצע בדיקת ביצועים. התחל להקליט אחרי סיום תקין של הבדיקה.

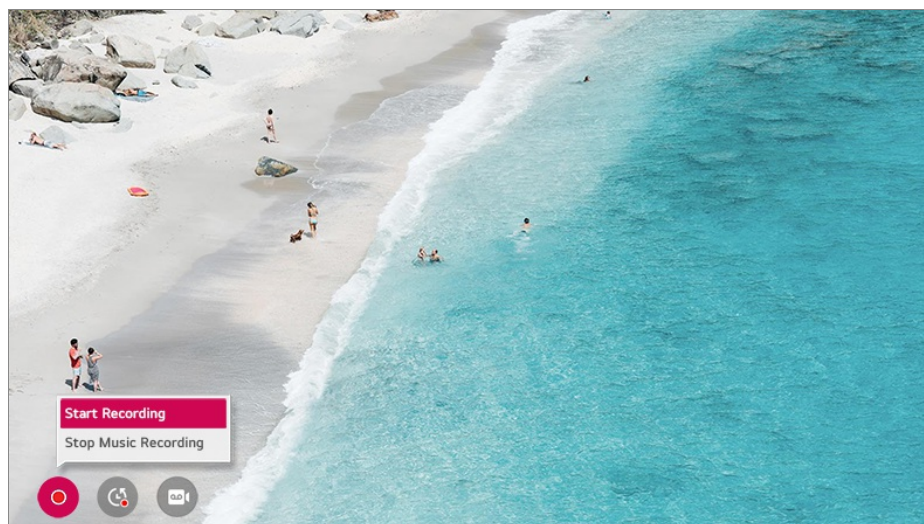
- בגלל השימוש בטכנולוגיה להגנת תוכן, לא ניתן לצפות בווידיאו המוקלט במחשבים אישיים או בדגמי טלוויזיה אחרים. כמו כן, לא ניתן לצפות בווידיאו לאחר החלפת מעגל הווידיאו של הטלוויזיה.
- אין להסיר את כבל ה-USB במהלך ההקלטה.
- אם תכפה כיבוי של הטלוויזיה במהלך ההקלטה, ייתכן שהתוכן המוקלט לא יישמר. באופן אידיאלי, מומלץ להפסיק את ההקלטה ולוודא שהתוכנית הוקלטה לפני כיבוי הטלוויזיה.
- איכות ההקלטה תלויה בביצועי התקן האחסון מסוג USB.
- במקרה של תקלה בדיסק און קי, ייתכן שההקלטה לא תתבצע או תושלם באופן תקין.
- ייתכן שהתקן ה-USB לא יפעל או לא יתפקד כראוי בעת השימוש ברכזת USB או בכבל מאריך מסוג USB.
- תיתכן הפסקה של ההקלטה אם קיבולת האחסון שנותרה אינה מספיקה. מומלץ להשתמש בהתקן אחסון שיש בו די שטח להקלטה.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.
- ייתכן שפונקציות מסוימות לא יהיו זמינות במהלך ביצוע ההקלטה.
- אפשר להקליט רק ערוצי שידור שבהם אתה צופה דרך כניסת האנטנה.
- חיבור ה-Bluetooth ויציאת ה-USB עשויים שלא לפעול כיאות בעת ההקלטה באמצעות התקן אחסון USB.
- הקלטות שאורכן קצר מ-10 שניות לא יישמרו.
- באפשרותך לשמור עד 600 פריטי תוכן בכונן יחיד.

## Music Catch

### שימוש ב'לכידת מוסיקה'

זוהי פונקציה שאתה יכול להשתמש בה כדי להקליט את המוסיקה מהטלוויזיה בכל עת.

- 01 במהלך הצפייה בערוצי עידן +, לחץ על **גלגל (OK)**.
- 02 לחץ על הלחצן  בפינה הימנית התחתונה של המסך.
- 03 לחץ על הלחצן **התחל הקלטת מוסיקה**.



- בחר בהתקן לשימוש בעת הקלטת המוסיקה כאשר USB HDD מחובר לטלויזיה.
- אם אין די שטח פנוי בהתקן USB HDD, ייתכן ש'לכידת מוסיקה' לא תפעל כראוי. כדי להשתמש בפונקציה 'לכידת מוסיקה', דרוש לך USB HDD המכיל לפחות 100MB.
- קבצים מאוחסנים ניתן להציג ביישום **מוסיקה**, ואתה יכול לפתוח אותם במחשב או בהתקנים הניידים שלך.
- קבצים מוקלטים מאוחסנים בתבנית aac או mp3 (תבנית האחסון משתנה בהתאם לדגם הטלויזיה).
- אם תחליף יישומים או קלט במהלך ההקלטה, ההקלטה תסתיים באופן אוטומטי והקבצים שהוקלטו יישמרו.
- זמין רק עם שידורים אנלוגיים.
- באמצעות הפונקציה 'לכידת מוסיקה', תוכל להפעיל מוסיקה עד שעתיים.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

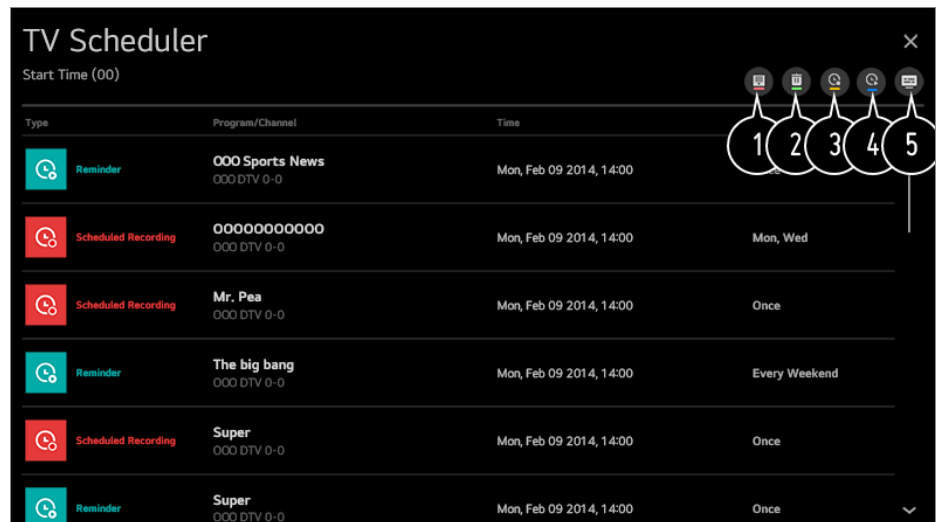
## השימוש בתכונה מתזמן

### שימוש ב-מתזמן

ניתן להזין את השעה והתאריך שבהם משודרת תוכנית כדי לתזמן צפייה בה או הקלטה שלה באותו זמן.

01 לחץ על הלחצן **LIST** של השלט רחוק, ובחר את הכרטיסייה **מתזמן** בצד ימין של המסך.

02 בחר את  למעלה משמאל.



- 1 ניתן לשנות את סדר היישור או להחיל את המסנן.
- 2 אתה יכול להגדיר את 'מצב מחיקה'.
- 3 אתה יכול להגדיר את האפשרות 'הקלטה מתוזמנת חדשה'.
- 4 אתה יכול להגדיר את האפשרות 'תזכורת חדשה'.
- 5 הפעל את **מדריך**.

## תזמון תוכניות

ניתן לבחור תוכנית ולתזמן אותה לצפייה או להקלטה.

- 01 לחץ על הלחצן **LIST** של השלט רחוק, ובחר את הכרטיסייה **מדריך** בצד ימין של המסך.
- 02 בחר את התחנה הרצויה.
- אם ברצונך להקליט שידור חי, לחץ על הלחצן **הקלט** או על הלחצן **צפה**.
- אם מדובר בתוכנית שצפויה להיות משודרת, לחץ על הלחצן **הקלטה מתוזמנת** או על הלחצן **תזכורת**.

- הקלטה מתוזמנת אינה מבטיחה שעת הקלטה מדויקת של התוכנית משום שהתוכנית תוקלט בהתאם למידע שסופק על-ידי הגורם המשדר.
- מתייחס לשידור דיגיטלי.

## תזמון ידני

ניתן לבחור את התאריך, השעה והתוכנית לצפייה או להקלטה של התוכניות.

- 01 לחץ על הלחצן **LIST** של השלט רחוק, ובחר את הכרטיסייה **מתזמן** בצד ימין של המסך.
- 02 בחר את  למעלה משמאל.
- 03 בחר את ה  או את ה  למעלה משמאל.
- 04 בחר באפשרות **צור באופן ידני**.

05 הגדר את התאריך, את השעה ואת הערוץ שבהם משודרת התוכנית שברצונך להקליט אותה או לצפות בה.

- אורך ההקלטה המתוזמנת חייב להיות דקה אחת לפחות.

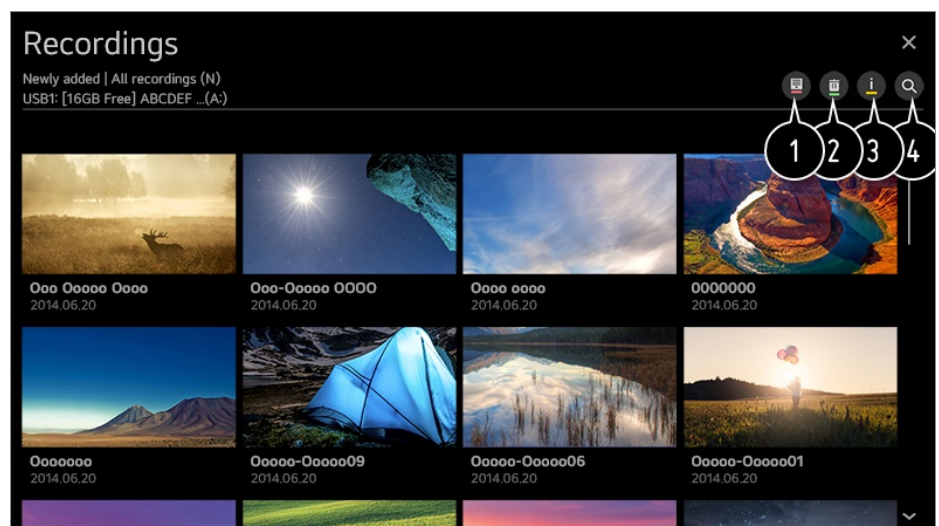
## הפעלת תוכניות טלוויזיה מוקלטות

### ניהול הקלטות

באפשרותך להציג ולהפעיל הקלטות המאוחסנות בהתקני אחסון באמצעות היישום **הקלטות**.

01 לחץ על הלחצן **LIST** של השלט רחוק, ובחר את הכרטיסייה **הקלטות** בצד ימין של המסך.

02 בחר את  למעלה משמאל.



1 בחר את התקן האחסון שממנו ברצונך להפעיל תוכן, את סוג ההקלטה, שיטת המיון וסוג התצוגה.

2 בחר ומחק את התוכן הרצוי.

3 הצג מידע מפורט על התוכן.

באפשרותך לשנות את כותרת התוכן בחלון הקופץ של המידע המפורט.

4 הפעל את **חיפוש**.

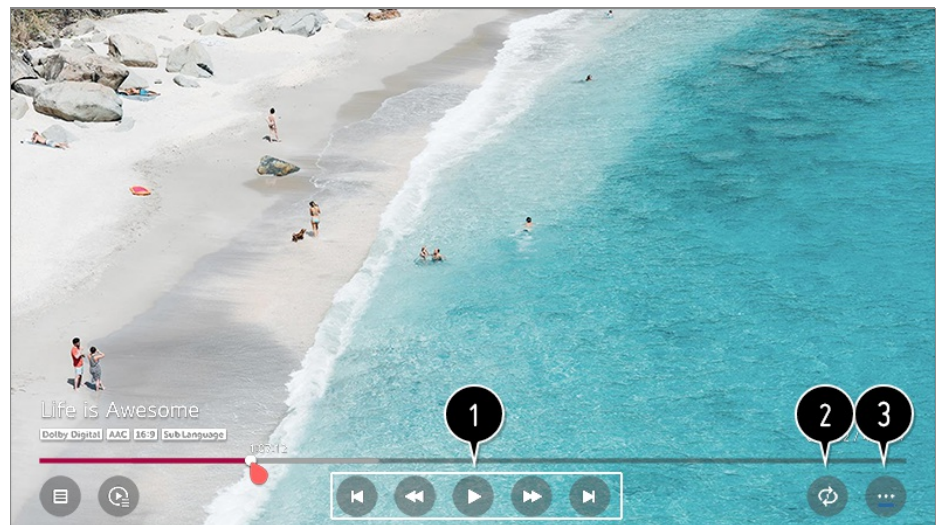
- תוכל לצפות רק בהקלטות שבוצעו במקלט הטלוויזיה הנוכחי ב-**הקלטות**.

### הפעלת הקלטות

באפשרותך לגשת אל תכונות בסיסיות, כגון הפעלה והשהיה, ולתפעל אותן במסך ההפעלה.

01 בחר בהקלטה הרצויה מתוך היישום **הקלטות**.

02 אתה יכול לשלוט בהפעלה של ההקלטה הרצויה על-ידי לחיצה על הלחצן **גלגל (OK)** במהלך ההפעלה.



1 אתה יכול לתפעל תכונות בסיסיות הקשורות להפעלה.

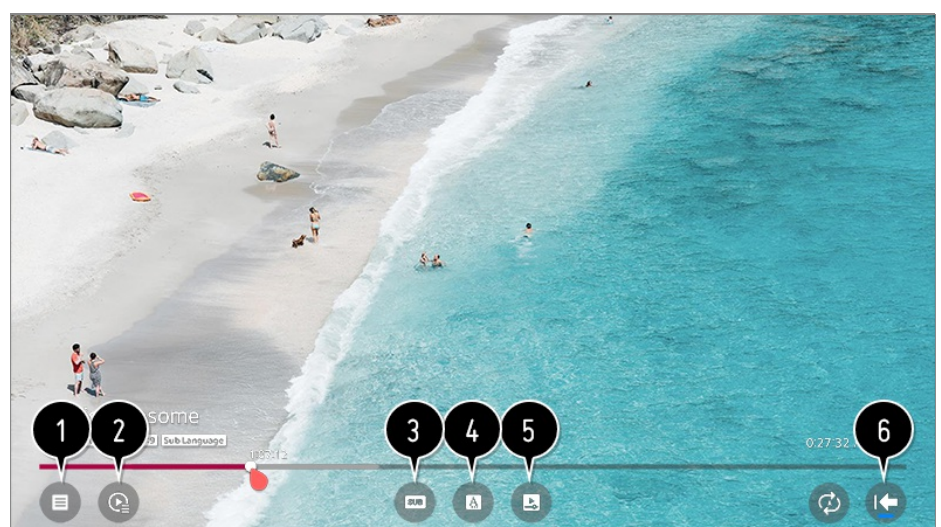
2 ניתן לבצע את ההגדרות הקשורות להפעלה חוזרת של הווידאו.

3 סמל זה מעביר אותך למסך שבו תוכל להגדיר תכונות נוספות.

## הגדרת תכונות נוספות

01 לחץ על הלחצן **גלגל (OK)** במהלך הפעלה של ההקלטה הרצויה.

02 בחר בלחצן **...** במסך.



1 חזור אל **הקלטות**.

2 הצג רשימת הקלטות מתחת לתמונה ממוזערת בעת הפעלת הקלטות.

3 הפעל או השבת כתוביות.

4 בחר שפת שמע שניתנת להפקה.

5 באפשרותך להגדיר את 'המשך לצפות' כדי לחדש את ההפעלה מהסצינה האחרונה שנצפתה.

6 מחזיר למסך ההפעלה הבסיסי.

• הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## טלטקסט

### שימוש בטלטקסט

טלטקסט הוא שירות חינמי שמסופק על-ידי תחנת הטלוויזיה, המציע מידע מבוסס-טקסט בנוגע לתוכניות טלוויזיה, חדשות ומזג האוויר.

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

01 לחץ על הלחצן ... בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות **טלטקסט**.

03 החלון TELETEXT יוצג.

04 כדי לצפות בשידורי טלוויזיה ובטלטקסט בו-זמנית, לחץ על הלחצן ... בשלט רחוק ובחר **טלטקסט**.

לחצן צבע

לבחירת הדף הקודם או הבא.

לחצן מספר

להזנת מספר הדף שאליו ברצונך לעבור.

הלחצן  (ערוצים)  / 

לבחירת הדף הקודם או הבא.

• ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

### הפונקציה 'טלטקסט מיוחד'

01 לחץ על הלחצן ... בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות **אפשרות טלטקסט**.

**אינדקס** 

בחר בכל דף אינדקס.

**שעה** 

בעת צפייה בערוץ טלוויזיה, בחר בתפריט זה כדי להציג את השעה בפינה הימנית העליונה של המסך. במצב טלטקסט, לחץ על לחצן זה כדי לבחור מספר דף משנה. מספר דף המשנה מוצג בתחתית המסך. כדי להחזיק את מספר דף המשנה או לשנות אותו, לחץ על הלחצנים  / ,  / , או על לחצני הספרות.

**המתן** 

לעצירת המעבר האוטומטי בין דפים שמתרחש אם דף טלטקסט כולל שני דפי משנה או יותר. בדרך כלל מספר הדפים המשניים והדף המשני הנוכחי מוצגים במסך, מתחת לשעה. כאשר תפריט זה נבחר, סמל העצירה מוצג בפינה השמאלית העליונה של המסך והעברת הדף האוטומטית אינה פעילה.

**גלה** 

בחר תפריט זה כדי להציג מידע מוסתר, כגון פתרונות לחידונים או לפאזלים.

**עדכן** 

מציג את תמונת הטלוויזיה על המסך בעת המתנה לעמוד טלטקסט חדש. התצוגה תופיע בפינה השמאלית העליונה של המסך. כאשר הדף המעודכן יהיה זמין, התצוגה תשתנה ומספר הדף יוצג. בחר שוב בתפריט זה כדי להציג את דף הטלטקסט המעודכן.

**שפה**

להגדרת השפה של שירות הטלטקסט.

● במצב דיגיטלי בלבד

**הגדרת שפת טלטקסט**

היעזר בפונקציה 'שפת טלטקסט' כאשר השידור מכיל שתי שפות טלטקסט או יותר.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות  ← **כללי** ← **שפה (Language)** ← **שפת טלטקסט ראשית/שפת טלטקסט משנית**.

● במצב דיגיטלי בלבד

- כאשר אין שידור של טלטקסט בשפה שנבחרה, תוצג שפת ברירת המחדל.
- אם בחרת מדינה מקומית שגויה, ייתכן שהטלטקסט לא יופיע כראוי במסך או שתיתקל בבעיות בהפעלת הטלטקסט.

## HbbTV

### מידע נוסף על HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) הוא תקן שידור חדש המאפשר שירותים מסוג סופר-טלטקסט, שמספקת תוכנית טלוויזיה משודרת, למטרת שילוב או קישור לשירותים מקוונים המסופקים דרך פס רחב ל-Smart TV מחובר. לפיכך, צרכנים יכולים לגשת אל מגוון שירותים מקוונים, כגון Catch-up TV, וידאו לפי דרישה (VOD), יישומים הקשורים לערוצים ושירותים אחרים של מידע עשיר, בנוסף לשירותי טלטקסט דיגיטליים מסורתיים, והכול מועבר ישירות לטלוויזיה בחווייה חלקה. ניתן להפעיל את שירותי HbbTV במספר דרכים, שהפופולרית ביניהן היא לחיצה על . משתמשים בדרך-כלל בודקים שירותים בעזרת מקשי הניווט המסורתיים (כולל הלחצן OK והלחצנים , , , ). הגרסה הנוכחית של מפרט HbbTV כוללת גם תמיכה ב"זרימה מסתגלת" של וידאו דרך חיבור פס רחב, ובכך מבטיחה את איכות התמונה המיטבית האפשרית עבור הצופה. למידע נוסף על HbbTV, בקר בדף [www.hbbtv.org](http://www.hbbtv.org)

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

### שימוש ב-HbbTV

 ←  ← **ערוצים** ← HbbTV

להעברת HbbTV למצב מופעל.

אתה מוזמן ליהנות ממגוון תוכן משירותים התומכים ב-HbbTV.

- תכונות השירות עשויות להיות מוגבלות כאשר הטלוויזיה אינה מחוברת לאינטרנט.
- הפונקציונליות והאיכות של שירות HbbTV עשויות להשתנות בהתאם לאיכות חיבור הפס הרחב שלך.
- לא מובטח ששירותי HbbTV יהיו זמינים עבור כל הערוצים – רק אלה שהמשדר בחר לתמוך בהם.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- כאשר מופעל שידור חי, HbbTV מושבת.
- בעת השימוש בשירות HbbTV, מקשי הניווט והלחצן **גלגל (OK)** עשויים להיות מושבתים אם המצביע של שלט Magic מופעל במסך. במקרה כזה, לחץ על המקשים שמאלה, ימינה, למעלה ולמטה כדי להשבית את המצביע. (תכונה זו חלה על דגמים התומכים בשלט Magic בלבד.)

# הנאה מ-LG Content Store

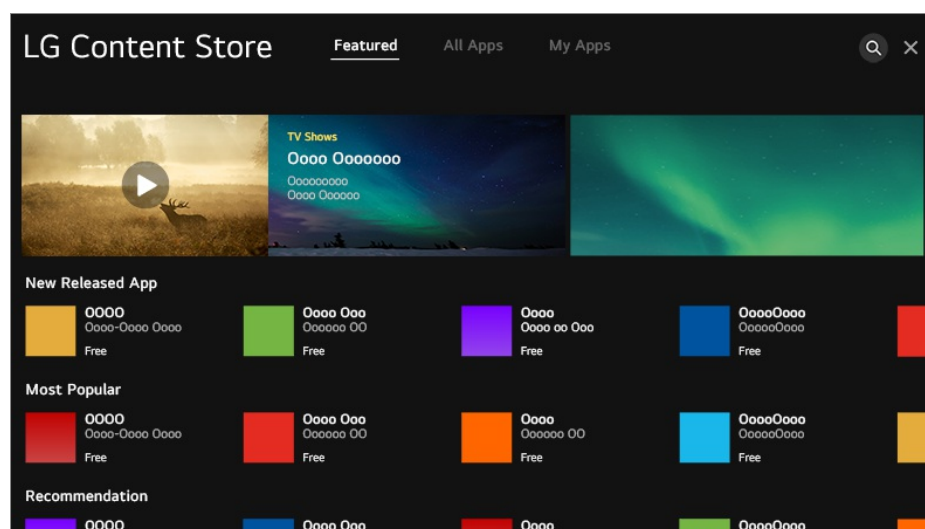
## גלישה ב-LG Content Store

### שימוש ב-LG Content Store

תוכל להוריד ולהפעיל יישומים מקטגוריות שונות כמו כינוך, בידור, סגנון חיים, חדשות ומשחקים.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 להפעלת **LG Content Store**.



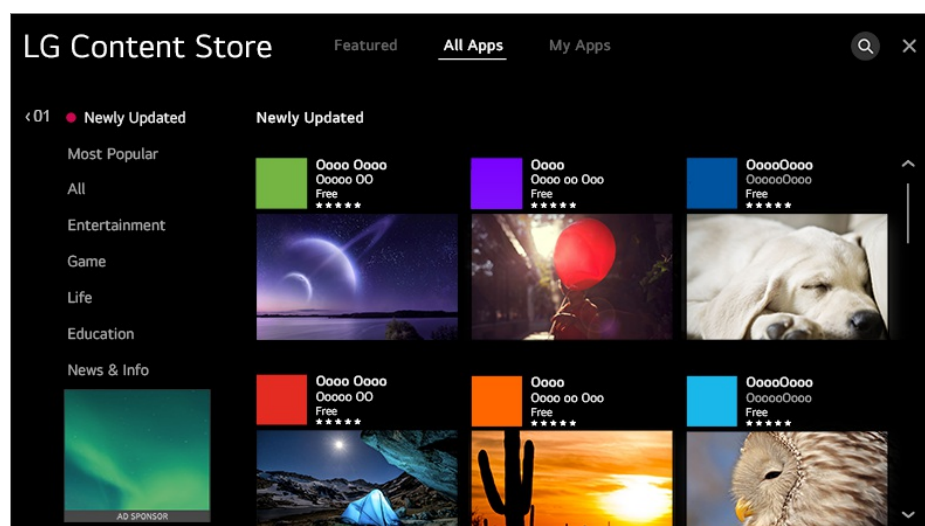
- כתלות בדגם, התוכן המסופק עשוי להשתנות או שחלק מהתכונות תהיינה מוגבלות.

- יש להפעיל שיקול דעת כאשר מאפשרים לילדים להשתמש במוצר. באמצעות מוצר זה, ילדים עלולים לקבל גישה לתוכן מקוון לא הולם. באפשרותך לחסום תוכן מקוון בלתי הולם באמצעות הגבלת גישה ליישומים מסוימים.

קבע את ההגדרות דרך  ←  ← כללי ← **בטיחות** ← **היישום נעול**.

### התקנת יישומים

תוכל להתקין בטלוויזיה שלך יישומים שונים דרך ה-**LG Content Store**.



01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 להפעלת **LG Content Store**.

03 בחר את הקטגוריה **כל היישומים** המוצגת בראש המסך.  
כעת תוצג רשימת היישומים הזמינים בקטגוריה שבחרת.

04 בחר יישום להגדרה מתוך הרשימה.

05 קרא את פרטי היישום ולחץ על **התקן**.

06 תוכל להפעיל את היישום מיד עם השלמת ההתקנה.

- זמינות הקטגוריות נקבעת בנפרד בכל מדינה ותלויה גם במצב השירות שלך.
- אם אין די שטח פנוי באחסון של מכשיר הטלוויזיה, תוכל להתקין את היישומים על ידי חיבור של התקן זיכרון חיצוני.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקני USB מסוימים או שהם לא יפעלו כראוי.
- לא ניתן להשתמש בדיסק און קי המכיל יישומים ממכשירי טלוויזיה אחרים.
- תוכל למחוק יישומים שהורדת מתוך **היישומים שלי**.

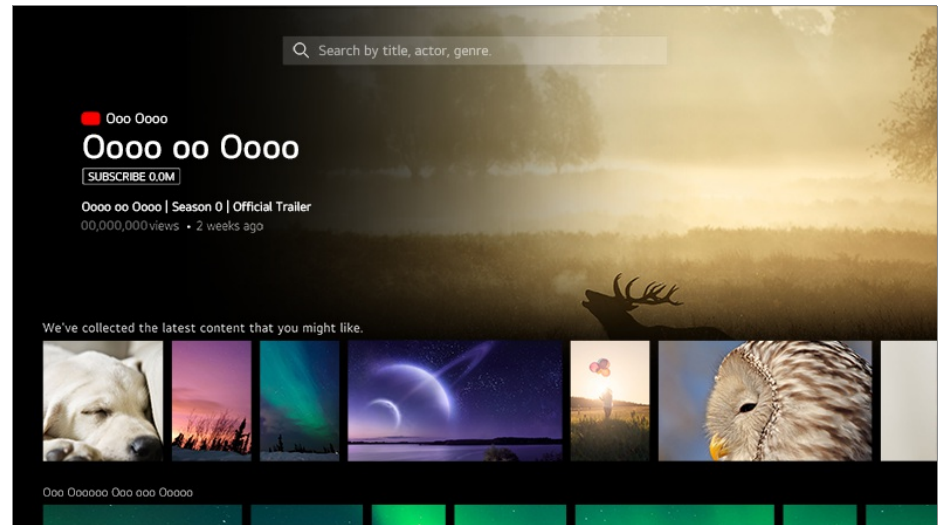
## המלצות תוכן

### המלצות תוכן

תוכל לקבל המלצות תוכן המבוססות על התוכנית שאתה צופה בה או על דפוסי צפייה בטלוויזיה. אם אתה צופה בטלוויזיה דרך ממיר, עליך להשלים את ההגדרה של השלט הרחוק האוניברסלי כדי להשתמש בתכונת ההמלצות באופן רגיל. למידע נוסף, עיין בנושא **כיצד להפעיל את הטלוויזיה** ← שימוש בשלט רחוק אוניברסלי ב-**מדריך למשתמש**.

01 לחץ על הלחצן 🏠 בשלט רחוק.

02 להפעלת 🔍.



- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- עליך להתחבר לרשת כדי להשתמש בתכונת ההמלצות.
- השירותים שונים במדינות שונות, לכן ההמלצות עלולות להיות מוצגות אחרת.
- רשימת ההמלצות עשויה להיות רלוונטית פחות או לא רלוונטית כלל, בהתאם לפרטי התוכנית שבה אתה צופה.

## חיפוש תוכן

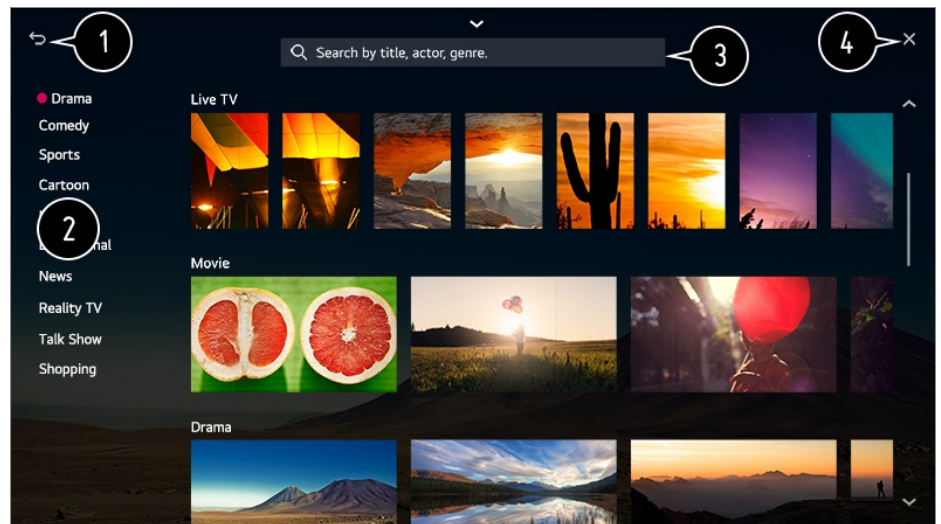
### חיפוש תוכן

תוכל לקבל המלצות לתוכן על סמך דפוסי צפייה או לחפש בעצמך את התוכן שתרצה לראות.

01 לחץ על הלחצן 🏠 בשלט רחוק.

02 להפעלת 🔍.

03 חפש מגוון תוכן ומידע באמצעות המונחים הרצויים לחיפוש.



1 חזרה למסך הקודם.

2 תכונה זו מספקת רשימה של תוכן לסגנון שנבחר.

3 הזן מונח לחיפוש.

4 צא מ-חיפוש.

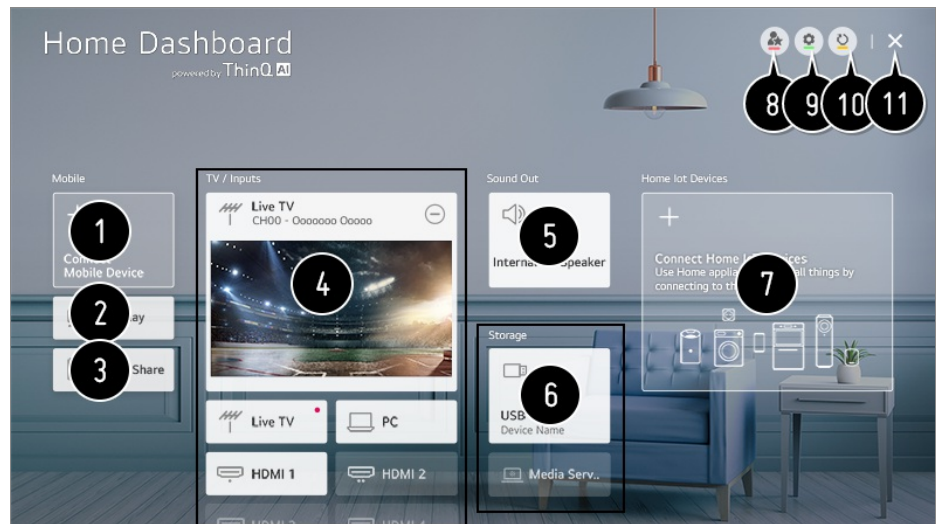
- עליך להתחבר לרשת כדי להשתמש בתכונת החיפוש.
- תוצאות החיפוש עשויות להשתנות בהתאם לערוץ, לאזור, להגדרות הרשת ובהתאם להסכמתך או אי-הסכמתך לתנאים וההגבלות.

## חיבור התקנים חיצוניים

### שימוש לוח המחוונים של מסך הבית

#### שימוש לוח המחוונים של מסך הבית

ניתן לבחור התקן (נייד, התקן חיצוני, התקני IoT ביתיים וכו') המחובר לטלוויזיה או לשלוט בו. לחץ על הלחצן  בשלט רחוק ובחר **לוח המחוונים של מסך הבית**. ניתן גם ללחוץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק.



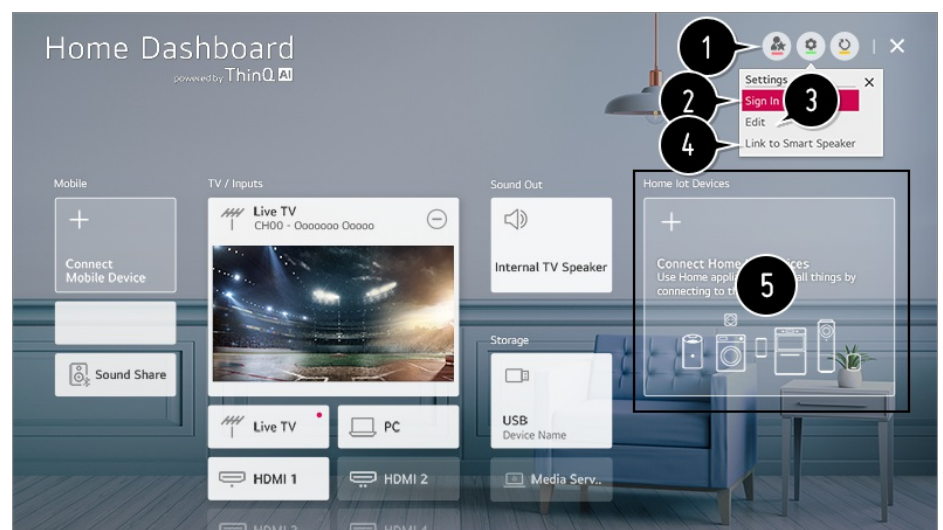
- 1 ניתן לבדוק ולבחור את ההתקן החכם המחובר באמצעות היישום LG ThinQ. למידע נוסף על הפעולה, ראה **חיבור התקנים חיצוניים** ← **חיבור התקנים חכמים במדריך למשתמש**.
- 2 השתמש ב-AirPlay/HomeKit כדי לשלוט בטלוויזיה שלך ולצפות בתכנים מהאייפד או ממחשב ה-Mac שלך על גבי מסך הטלוויזיה.
- הזמינות והגישה לתכנים ולשירותים בהתקן LGE כפופים לשינויים בכל עת וללא הודעה מוקדמת.
- 3 ניתן להפעיל צליל מהתקן חכם המחובר באמצעות Bluetooth. למידע נוסף על הפעולה, ראה **חיבור התקנים חיצוניים** ← **השמעת צלילים ממכשיר חכם באמצעות רמקולי הטלוויזיה במדריך למשתמש**.
- 4 ניתן לבדוק את ההתקן החיצוני המחובר ולבחור אותו באמצעות יציאת הקלט החיצונית או הרשת.
- 5 רמקול הפלט הנוכחי שנבחר מוצג, ותוכל לעבור למסך הגדרות רמקול הפלט.
- 6 תוכל להציג ולבחור את התקן האחסון המחובר.
- 7 ניתן לבדוק את ההתקן המחובר ולשלוט בו באמצעות Home IoT. למידע נוסף על הפעולה, ראה **חיבור התקנים חיצוניים** ← **חיבור התקני IoT ביתיים במדריך למשתמש**.
- 8 תוכל לשלוט בקלות בהתקן שלך על ידי הגדרה מראש של הפעולות הרצויות.
- 9 **היכנס** : ניתן להיכנס לחשבון LG ThinQ שיצרת בנייד או לצאת ממנו.  
**ערוך** : תוכל לערוך את שם ההתקן המחובר אל **מקורות קלט** או **התקני IoT ביתיים** או להחיל את ההגדרות הקשורות.  
**קישור לרמקול חכם** : תוכל לשלוט בטלוויזיה על ידי חיבור אל רמקול חכם חיצוני.
- 10 מרענן את הרשימה.
- 11 צא מ-**לוח המחוונים של מסך הבית**.
- הפריטים הניתנים להגדרה משתנים לפי הדגם או האזור.

## חיבור התקני IoT ביתיים

# חיבור התקני IoT ביתיים

ניתן לבדוק את הסטטוס של ה התקני IoT ביתיים המחובר ולשלוט עליו.

- 01 התקן את היישום LG ThinQ בטלפון החכם.
  - 02 היכנס לחשבון LG ThinQ ורשום את התקן ה-LG ThinQ שלך.
  - 03 לחץ על הלחצן 🏠 בשלט רחוק ובחר **לוח המחוונים של מסך הבית**.
  - 04 לחץ על ⚙️ למעלה משמאל כדי לבחור את **היכנס**.
  - 05 היכנס לחשבון LG ThinQ. תופיע רשימה של התקני LG ThinQ המחוברים.
- אם אתה באזור שבו אין שירות של יישום LG ThinQ, לא תהיה תמיכה בחיבור התקן LG ThinQ.
  - כדי לרשום התקן התומך ב-OCF<sup>1</sup> (Open Connectivity Foundation) או התקני IoT אחרים, בחר **חבר התקני IoT ביתיים** ופעל בהתאם להוראות כדי להחיל את ההגדרות.
  - 1) התקן התומך ב-OCF (Open Connectivity Foundation): התקנים המאושרים על ידי ארגון לפי פיתוח תקן 'האינטרנט של הדברים'
  - אם אתה שולט על ההתקן החיצוני מהיישום לנייד, ייתכן שלא תוכל לשלוט על ההתקן מהטלויזיה. צא מהיישום לנייד כדי לשלוט עליו מהטלויזיה.



- 1 תוכל לשלוט בקלות בהתקן שלך על ידי הגדרה מראש של הפעולות הרצויות.
  - 2 ניתן להיכנס לחשבון LG ThinQ שיצרת בנייד או לצאת ממנו.
  - 3 **ערוך רשימה** : תוכל לשנות את השם, **הצג/הסתר** או לשנות את סדר ההתקנים המחוברים אל **התקני IoT ביתיים**.
  - התראה** : אם תגדיר אותו למצב **הפעלה**, תוכל לקבל התראות על סטטוס ההתקני IoT ביתיים.
  - מחק** : באפשרותך למחוק את ההתקן המחובר. באפשרותך למחוק מהטלויזיה התקנים מסוימים בלבד.
  - 4 תוכל לשלוט בטלויזיה על ידי חיבור אל רמקול חכם חיצוני.
  - 5 תוכל לבדוק את מדריך החיבורים עבור כל סוג של **התקני IoT ביתיים**. תוכל לחבר ולהציג התקנים הרשומים בחשבון LG ThinQ שלך, התקן התומך ב-OCF (Open Connectivity Foundation), והתקני IoT אחרים.
- לאחר חיבור ההתקן, הכרטיס ישתנה לגודל קטן יותר ויוצג בתחתית רשימת חיבורי ההתקנים.

- הפריטים הניתנים להגדרה משתנים לפי הדגם או האזור.
- אפשר לחבר רק חלק מהתקני התקן התומך ב-OCF (Open Connectivity Foundation) בעלי אישור OCF v1.3.
- התקני IoT הניתנים לחיבור לטלוויזיה עשויים להשתנות ללא הודעה.
- התקני LG ThinQ הניתנים לחיבור והתכונות הזמינות עשויים להשתנות בין חיבור נייד לבין טלוויזיה.
- בעת הגדרה מחדש של הטלוויזיה, יש צורך גם להגדיר מחדש את ה-התקן התומך ב-OCF (Open Connectivity Foundation) המחובר למקלט.

## חיבור התקנים חכמים

### חיבור התקנים חכמים

ניתן להשתמש במגוון תכונות על-ידי חיבור הטלוויזיה להתקן חכם.

### חיבור התקן חכם לטלוויזיה בעזרת היישום LG ThinQ

01 הורד את היישום LG ThinQ מחנות היישומים של ההתקן החכם שברשותך. באפשרותך להוריד בקלות את היישום על-ידי סריקת קוד ה-QR.

Android •



iOS •



02 חבר את הטלוויזיה ואת ההתקן החכם לאותה רשת Wi-Fi.

תוכל לבדוק את רשת ה-Wi-Fi של הטלוויזיה מתוך ⚙️ ← ⓘ ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת** ← **חיבור Wi-Fi**.

03 הפעל את היישום LG ThinQ המותקן בהתקן החכם.

04 עקוב אחר ההוראות מהיישום LG ThinQ כדי לחבר את ההתקן החכם לטלוויזיה.

כאשר פרטי החשבון של LG ThinQ מקושרים לטלוויזיה, תוכל לנהל את התקני ה- IoT המקושרים לחשבון שלך באמצעות **לוח המחוונים של מסך הבית** של הטלוויזיה.

- אם תרשום את LG ThinQ ביישום של רמקול חכם שבו ברצונך להשתמש, תוכל גם להשתמש בו באמצעות פקודה קולית דרך רמקול חכם.

## שליטה בטלוויזיה בעזרת היישום LG ThinQ

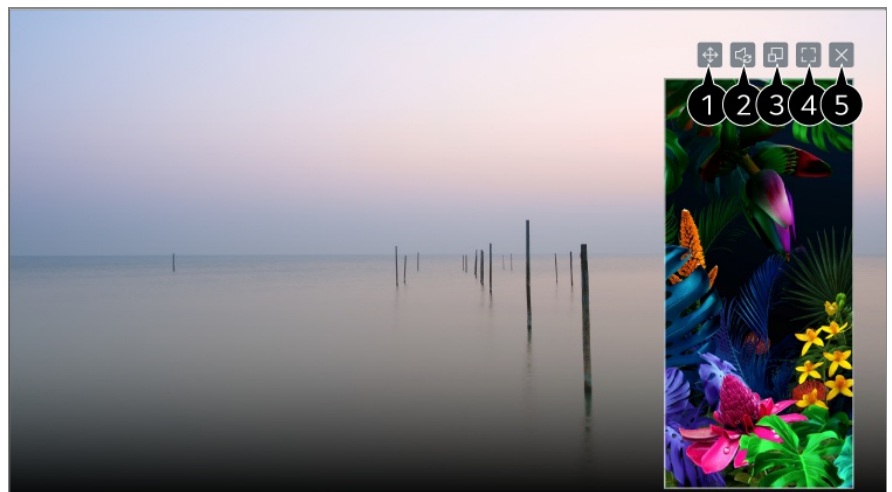
כעת תוכל לשלוט בטלוויזיה בלחיצה על הלחצנים שבמסך המכשיר החכם.

- הפעולה של חלק מהפקדים עשויה להיות מוגבלת במצב קבלת קלט חיצוני.
- מסך היישום והרכיבים הפונקציונליים הכלולים בו עשויים להשתנות ללא התראה.
- התכונות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם למדינה שבה אתה נמצא ולמערכת ההפעלה שבה אתה משתמש.

## צפייה במסך התקנים חכמים בטלוויזיה

### צפייה במסך התקנים חכמים בטלוויזיה

- 01 יש להשמיש מצב שיתוף מסך בהתקן החכם.
- 02 הטלוויזיה שלך תוצג ברשימת ההתקנים הזמינים.
- 03 בחר את הטלוויזיה ובקש ליצור חיבור.
- 04 בחר באפשרות **קבל** בחלון הקופץ עם בקשת החיבור.
- 05 לאחר יצירת החיבור, הטלוויזיה תציג את המסך של ההתקן המחובר.



1 משנה את המיקום של הצג בהתקן החכם.

2 מחליף שמע מהטלוויזיה בשמע מההתקן החכם.

3 ניתן לשנות את גודל הצג על גבי ההתקן החכם.

4 מציג את תצוגת ההתקן החכם במצב צג שלם.

5 צא מ-Screen Share.

• בעת התחברותך ל-Screen Share בפעם הראשונה, יופיע חלון קופץ המאפשר לך לבחור **דחה**, **קבל** או **סיום**.

• **דחה** : אל תחבר את ההתקן. אם תנסה להתחבר שוב, יופיע חלון קופץ.

• **קבל** : אתה יכול לחבר את ההתקן. חלון קופץ עם הודעה על אין חיבור לא יופיע החל מהפעם השניה.

• **סיום** : אל תחבר את ההתקן. גם אם תנסה להתחבר שוב, החלון הקופץ לא יופיע והחיבור לא יעבוד.  
לבטל **סיום**, גש אל  ←  ← **ניהול חיבור נייד** ← **Screen Share**.

• ניתן להגביל את השימוש במצב שכבת-על בהתאם ליישום או לסרטון שפותחים.

• מומלץ להקפיד לעדכן את המכשיר המחובר לטלוויזיה לגרסת מערכת ההפעלה האחרונה כדי לקבל חיבור אמין.

• ייתכן שהתקן שאינו התקן LGE לא יתחבר גם לאחר שיזוזה.

• מומלץ לחבר את ההתקן לנתב של 5 GHz מכיוון שסביבת הרשת האלחוטית שלך עשויה להשפיע על הביצועים.

• קצב התגובה עשוי להשתנות בהתאם לסביבת המשתמש.

• אופן הפעולה משתנה בהתקנים השונים. למידע נוסף על ההתקן שאליו ברצונך להתחבר, עיין במדריך למשתמש שלו.

• אם החיבור נכשל שוב ושוב, כבה את הטלוויזיה ואת ההתקן שאליו ברצונך להתחבר, ולאחר מכן הפעל אותם שוב ונסה שנית.

## השמעת צלילים ממכשיר חכם באמצעות רמקולי הטלוויזיה

### השמעת צלילים ממכשיר חכם באמצעות רמקולי הטלוויזיה

חבר מכשיר חכם אל הטלוויזיה באמצעות Bluetooth כדי להשמיע צלילים מהמכשיר החכם דרך רמקולי הטלוויזיה.

01 הפעל את חיבור ה-Bluetooth של ההתקן החכם, ולאחר מכן בחר בטלוויזיה מתוך רשימת ההתקנים.

- אם רמקול הפלט מוגדר להיות **Bluetooth** או שיש לו היסטוריית הגדרות, ייתכן שהטלויזיה לא תזוהה ברשימת ההתקנים החכמים.
- אם רמקול הפלט מוגדר להיות **Bluetooth**, לחץ והחזק את הלחצן  בשלט הרחוק כדי להפעיל את **לוח המחוונים של מסך הבית**, ואז בחר **שיתוף צליל** באזור **נייד** כדי להתחבר.

## חיבור USB

### חיבור USB

חבר התקן אחסון USB (כונן או דיסק און קי) ליציאת ה-USB שבטלויזיה כדי ליהנות מקובצי התוכן השמורים בו באמצעות מסך הטלויזיה.

### עצות לשימוש בהתקן USB

- ייתכן שלא תהיה אפשרות לזהות התקן USB שיש לו תוכנית מובנית לזיהוי אוטומטי או שמשתמש במנהל התקן משלו.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקני USB מסוימים או שהם לא יפעלו כראוי.
- אם אתה משתמש בכבל מאריך מסוג USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או לא יפעל כהלכה.
- השתמש רק בהתקני USB המבוססים על מערכת הקבצים FAT32 או NTFS של מערכת ההפעלה Windows.
- מומלץ להשתמש בדיסק קשיח חיצוני מסוג USB עם מתח נומינלי של 5 V או פחות וזרם נומינלי של 500 mA או פחות. אם אתה משתמש בהתקן הצורך יותר מתח/זרם מאשר המתח/הזרם הנקובים, ייתכן שהוא לא יפעל כהלכה כי הזרם נמוך מדי.
- מומלץ להשתמש ברכזת USB או בהתקן אחסון USB עם ספק כוח.
- מומלץ להשתמש בהתקן אחסון עם קיבולת של 32 GB עבור זיכרון USB ו-2 TB או פחות עבור דיסק קשיח USB.
- אם כונן קשיח חיצוני מסוג USB שכולל פונקציה של חיסכון באנרגיה אינו פועל, כבה את הכונן הקשיח והפעל אותו מחדש כדי שיפעל כשורה. עיין במדריך למשתמש של הכונן הקשיח מסוג USB לקבלת מידע נוסף.
- נתונים בהתקן USB עלולים להינזק, ולכן מומלץ לגבות קבצים חשובים. המשתמשים אחראים לניהול הנתונים. ליצרן אין כל אחריות.
- לחץ על הלחצן  בשלט רחוק. כדי להסיר התקן אחסון USB, לחץ על הלחצן **הוצא**, שמופעי למעלה כשאתה מתמקד בהתקן אחסון ה-USB שאתה רוצה להסיר. אם תנתק את התקן ה-USB מבלי לבחור בלחצן **הוצא**, עלולה להתרחש שגיאה בטלויזיה או בהתקן האחסון.
- כאשר אתה מחבר התקן אחסון USB עם מערכת קבצים שאינה נתמכת על ידי הטלויזיה לכניסת **USB IN**, מוצגת הודעת פרמוט. כדי להשתמש בהתקן אחסון USB המחובר, עליך לפרמט את ההתקן תחילה.

לאחר הפרמט, כל הנתונים בהתקן האחסון USB יימחקו והוא יפורמט כמערכת קבצי NTFS או FAT32.

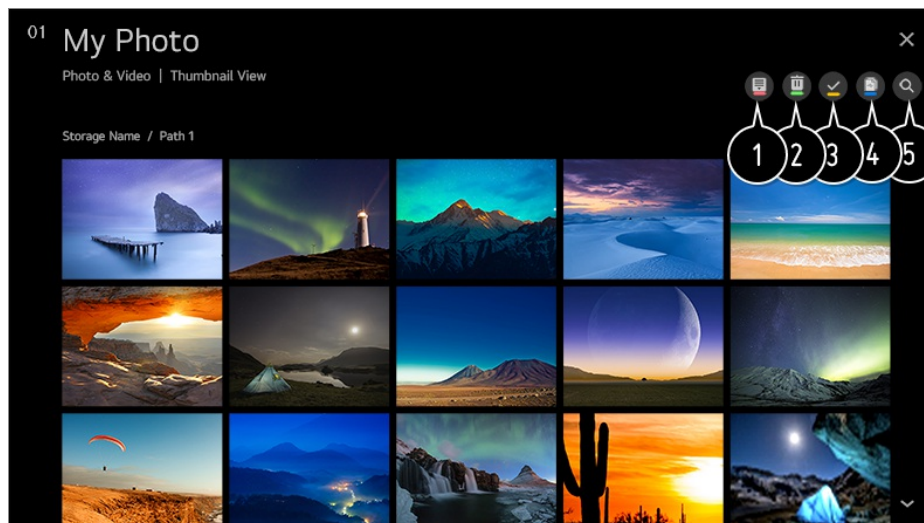
- לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק. בחר ב-USB המחובר מתוך **לוח המחוונים של מסך הבית** ← **אחסון** ובחר בלחצן **אתחול** כדי לפרמט את התקן האחסון USB.
- בעת חיבור התקן USB, ניתן ליצור תיקייה/קובץ אקראי על מנת לספק שירותי Smart TV, כגון שמירה ואחזור של תמונות ממוזערות.

## הצגת תמונות וסרטוני וידאו

### הצגת תמונות וסרטוני וידאו

באפשרותך להציג תמונות וסרטוני וידאו באמצעות היישום **תמונות וידאו**.

- 01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.
- 02 הפעל את היישום **תמונות וידאו**.
- 03 בחר בהתקן האחסון הרצוי.
- 04 בחר בתמונה או בסרטון הווידאו הרצוי והצג אותם.

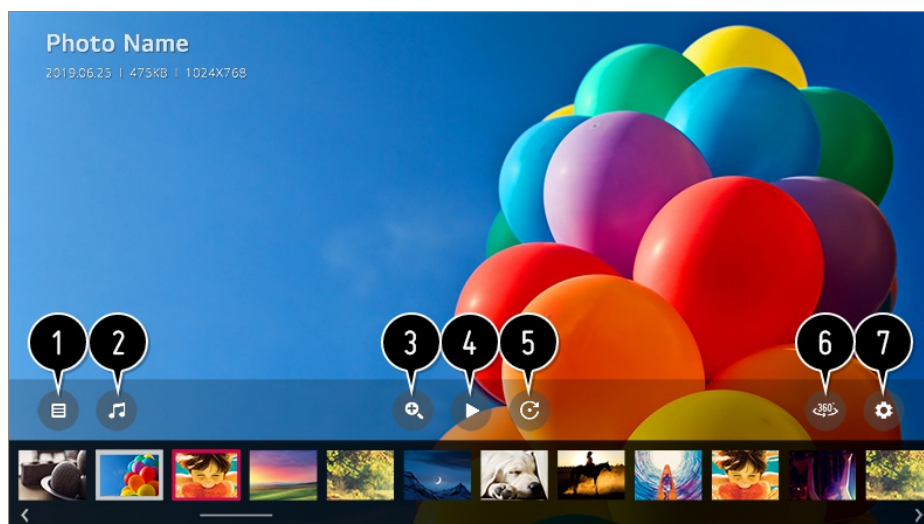


- 1 בחר את סוג התוכן הרצוי ושיטת התצוגה הרצויה.
- 2 בחר ומחק את התוכן הרצוי.
- אינך יכול למחוק קבצים ששותפו מהתקנים אחרים.
- 3 בחר את התוכן שברצונך להפעיל. תוכל לבחור אך ורק את אותו סוג תוכן שבחרת לראשונה.
- 4 תוכל להעתיק פריטי תוכן אל הדיסק און קי.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- 5 הפעל את **חיפוש**.

- ייתכן שתכנים מסוימים לא יוצגו ברשימה, אם המספר הכולל של התכנים עולה על 40,000.

## שימוש במציג התמונות

בחירת תמונה ביישום **תמונות וידאו** מפעילה את נגן התמונות. באפשרותך להציג את התמונות ששמרת.



- 1 מחזיר לרשימת התוכן המלאה.
  - 2 באפשרותך להשמיע מוסיקה ברקע על-ידי הפעלת נגן המוזיקה.
  - 3 באפשרותך לבצע הגדלה או הקטנה של התמונות.
  - 4 מפעיל את מצגת השקופיות.
  - 5 מסובב תמונות.
  - 6 ניתן להציג תמונות פנורמיות בתצוגת 360 מעלות.
- שימוש בניגון ב-VR 360° להצגת תמונות רגילות עשוי לעוות את התמונה.
  - ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- 7 באפשרותך לשנות את הגודל של תמונה או לשנות את המהירות והאפקטים של מצגת שקופיות.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

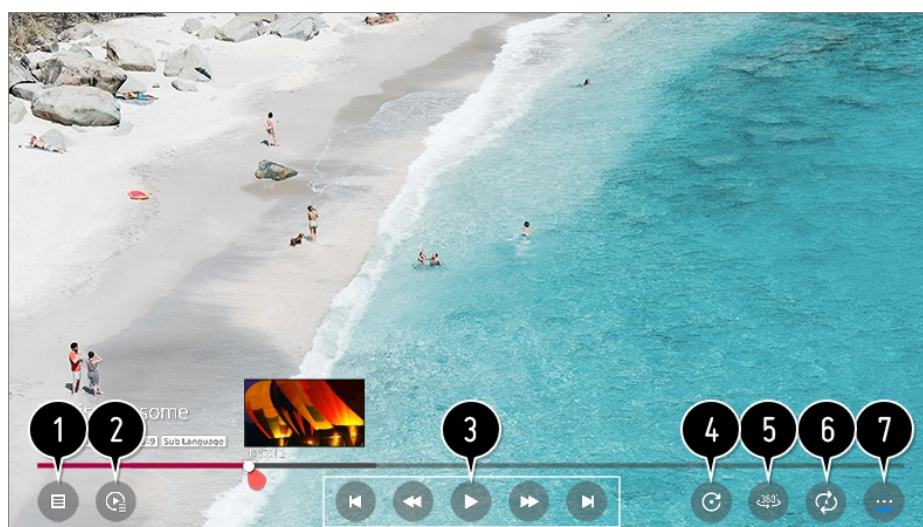
## קבצי תמונות נתמכים

| תבנית קובץ | תבנית | רזולוציה |
|------------|-------|----------|
|            |       |          |

|                                                                                                                         |      |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|
| מינימום : $64 \times 64$<br>מקסימום<br>סוג רגיל : $15360 (W) \times 8640 (H)$<br>סוג מתקדם : $1920 (W) \times 1440 (H)$ | JPEG | jpeg, jpg, jpe |
| מינימום : $64 \times 64$<br>מקסימום : $5760 (W) \times 5760 (H)$                                                        | PNG  | png            |
| מינימום : $64 \times 64$<br>מקסימום : $1920 (W) \times 1080 (H)$                                                        | BMP  | bmp            |

## שימוש במציג הווידאו

בחירה בסרטון וידאו ביישום **תמונות וידאו** מפעילה את נגן הווידאו. באפשרותך להציג את סרטוני הווידאו ששמרת.

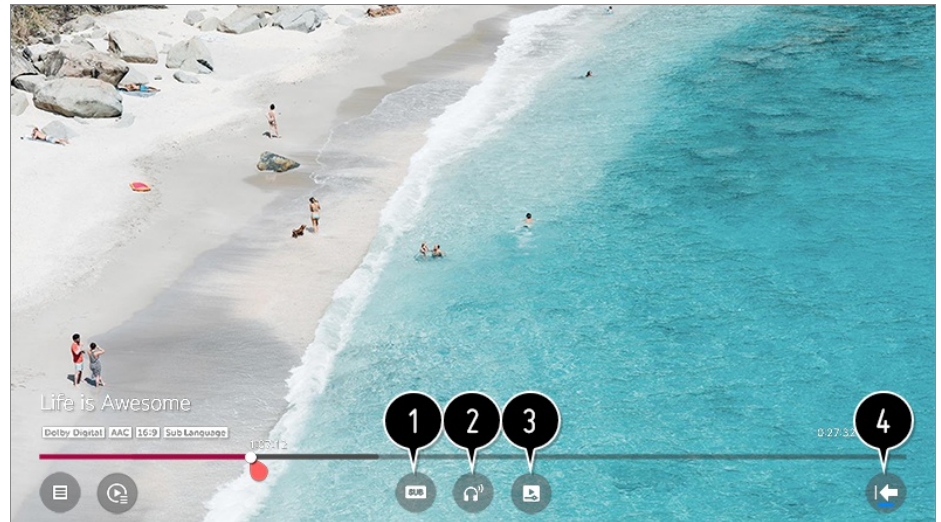


- 1 מחזיר לרשימת התוכן המלאה.
- 2 באפשרותך לבחור תוכן אחר על-ידי הצגת רשימת ההשמעה בעת צפייה בסרטון וידאו.
- 3 באפשרותך לשלוט בפונקציות בסיסיות של הפעלת סרטון וידאו.
- 4 מסובב סרטוני וידאו.
  - ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- 5 ניתן להציג סרטוני וידאו פנורמיים בתצוגת 360 מעלות.
  - שימוש בניגון ב-VR 360° להצגת סרטון וידאו רגיל עשוי לעוות את התמונה.
  - ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

6 ניתן לבצע את ההגדרות הקשורות להפעלה חוזרת של הווידאו.

7 באפשרותך להגדיר אפשרויות נוספות.

## הגדרת אפשרויות נוספות



1 באפשרותך לשנות את הגדרות הכתוביות.

2 באפשרותך להגדיר רצועות שמע.

3 באפשרותך להגדיר את 'המשך לצפות' כדי לחדש את ההפעלה מהסצינה האחרונה שנצפתה.

4 מחזיר למסך ההפעלה הבסיסי.

## קבצי וידאו נתמכים

### קצב שידור נתונים מרבי

- וידאו באיכות Full HD
  - 40Mbps H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 מהירות מרבית
  - 40Mbps HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 מהירות מרבית
- וידאו באיכות ULTRA HD (רק בדגמי ULTRA HD)
  - 50Mbps H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 מהירות מרבית
  - 60Mbps HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 מהירות מרבית
- וידאו באיכות HFR (בדגמים התומכים ב-HFR בלבד)
  - 60Mbps HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 מהירות מרבית
- וידאו באיכות Dolby Vision (בדגמים התומכים ב-Dolby Vision בלבד)
  - 50Mbps HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 מהירות מרבית
- וידאו באיכות 8K (בדגמים התומכים ב-8K בלבד)

VP9 7680 × 4320@60P מהירות מרבית 50Mbps (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).  
 AV1 7680 × 4320@60P  
 HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 מהירות מרבית 100Mbps

## כתוביות חיצוניות נתמכות

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX),  
 dcs (DLP Cinema)

## תבנית כתוביות פנימיות

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT  
 MP4 : Timed Text

## רכיבי Codec וידאו נתמכים

| סיומת קובץ        | רכיב Codec |                                                                            |
|-------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------|
| asf<br>wmv        | וידאו      | פרופיל Simple ופרופיל<br>VC-1 של Advanced<br>VC-1 של Main                  |
|                   | שמע        | WMA סטנדרטי (למעט דיבור של WMA v1)                                         |
| avi               | וידאו      | MPEG-4, Motion Jpeg, Xvid (ב- GMC), H.264/AVC                              |
|                   | שמע        | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM     |
| mp4<br>m4v<br>mov | וידאו      | H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1                                               |
|                   | שמע        | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4 |
| 3gp<br>3g2        | וידאו      | H.264/AVC, MPEG-4                                                          |
|                   | שמע        | AAC, AMR-NB, AMR-WB                                                        |

|                                                                                                     |       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------|
| MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1                                                      | וידאו | mkv                    |
| Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)             | שמע   |                        |
| H.264/AVC, MPEG-2, HEVC                                                                             | וידאו | ts<br>trp<br>tp<br>mts |
| MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4 | שמע   |                        |
| MPEG-1, MPEG-2                                                                                      | וידאו | mpg<br>mpeg<br>dat     |
| MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)                                                          | שמע   |                        |
| MPEG-1, MPEG-2                                                                                      | וידאו | vob                    |
| Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM                                                         | שמע   |                        |

- Dolby AC-4 : ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## התראות בנוגע להפעלת סרטוני וידאו

- כתוביות שנוצרו על ידי משתמשים עשויות שלא לפעול כהלכה.
- קובץ וידאו וקובץ הכתוביות שלו חייבים להיות באותה תיקייה. כדי לאפשר הצגה נכונה של כתוביות, ודא שניתן שם זהה לקובץ הווידאו ולקובץ הכתוביות.
- ייתכן שכתוביות בהתקן NAS (Network Attached Storage) לא ייתמכו; הדבר תלוי ביצרן ובדגם.
- אין תמיכה בהזרמת נתונים הכוללת Global Motion Compensation (GMC) ו-Quarterpel Motion Estimation (Qpel).
- וידאו באיכות ULTRA HD (רק בדגמי 4096 × 2160, 3840 × 2160 : ULTRA HD) ייתכן שחלק מסרטוני הווידאו בקידוד HEVC באיכות ULTRA HD, מלבד התוכן שסופק באופן רשמי על-ידי LG Electronics, לא יפעלו.
- ניתן לקבל תמיכה ברכיבי Codec מסוימים לאחר שדרוג תוכנה.

| סיומת קובץ | רכיב Codec |                 |
|------------|------------|-----------------|
| mkv/mp4/ts | וידאו      | H.264/AVC, HEVC |

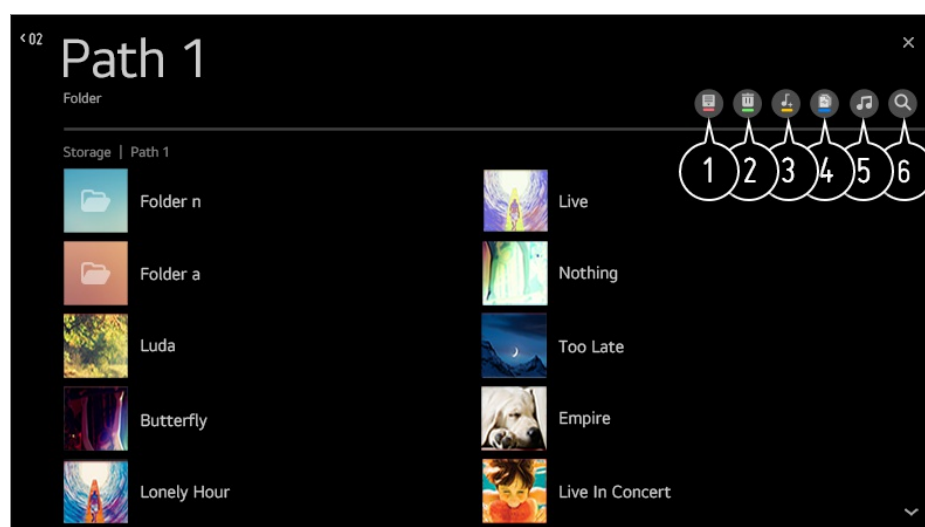
- קיימת תמיכה ב-Window Media Audio V7 ואילך בלבד.
- פרופיל AAC הראשי אינו נתמך.
- ייתכן שלא תתאפשר הפעלה של קובצי וידאו שנוצרו באמצעות מקודדים מסוימים.
- ייתכן שקובצי וידאו בתבנית השונה מאלה שצוינו לא יפעלו כראוי.
- ייתכן שקובצי וידאו המאוחסנים בהתקן אחסון USB שאינו תומך במהירות גבוהה לא יפעלו כראוי.

## האזנה למוזיקה

### השמעת מוזיקה

באפשרותך להאזין למוזיקה באמצעות היישום **מוזיקה**.

- 01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.
  - 02 הפעל את היישום **מוזיקה**.
  - 03 בחר בהתקן האחסון הרצוי.
- אתה יכול לבחור את השירים הרצויים מכל התקני האחסון ולהוסיף אותם ל-**רשימת ההשמעה שלי**.
- 04 בחר את תוכן המוזיקה הרצוי והאזן לו בהנאה.



- 1 בחר את הסוג הרצוי של רשימת תוכן.
  - 2 בחר ומחק את התוכן הרצוי.
- אינך יכול למחוק קבצים ששותפו מהתקנים אחרים.

3 בחר תוכן והוסף אותו ל-**רשימת ההשמעה שלי**.

4 תוכל להעתיק פריטי תוכן אל הדיסק און קי.

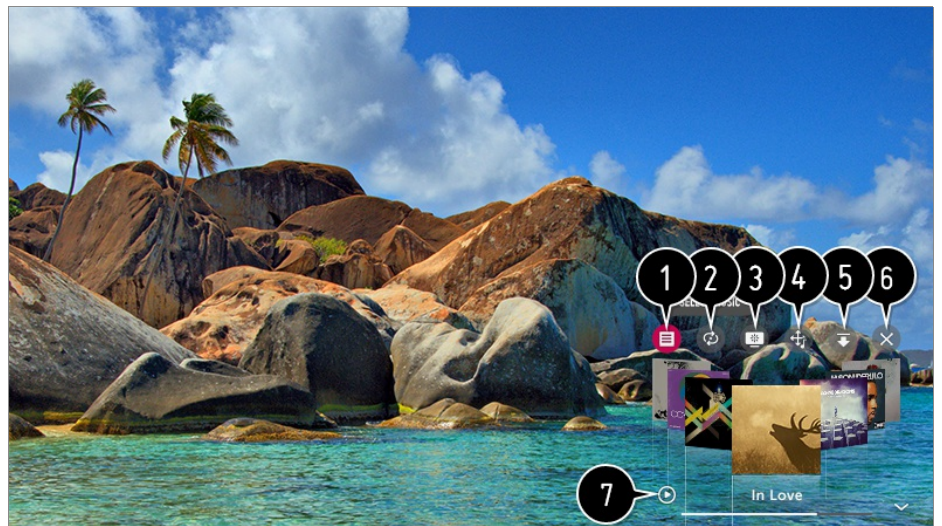
• ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

5 פתח את נגן המוסיקה.

6 הפעל את **חיפוש**.

## שימוש בנגן המוסיקה

תוכל להשמיע מוזיקה בנוחות על ידי בחירת קובצי המוזיקה השמורים ביישום **מוסיקה** או בחירה בסמל נגן המוזיקה במהלך הפעלת תוכן ביישומים כגון **תמונות ווידאו**.



1 ניתן להשמיע מוסיקה מהתקן האחסון שנבחר.

2 אתה יכול להגדיר הפעלה חוזרת והפעלה אקראית.

3 הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.  
: בעת האזנה למוסיקה ניתן לכבות את המסך או להציג את נגן המוסיקה במסך מלא.  
: אתה יכול להאזין למוסיקה כשהמסך כבוי.

4 אתה יכול לשנות את המיקום של נגן המוסיקה.

5 אתה יכול למזער את נגן המוסיקה.

6 תכונה זו סוגרת את נגן המוסיקה.

7 מילות שירים זמינות בקובצי מוסיקה הכוללים מילים.  
בחלק מהסוגים של קובצי המוסיקה ניתן לבחור קטע ממילות השיר ולעבור לקטע זה בהשמעה.

- התכונה 'מילות שירים' נתמכת רק בהתקנים מסוימים.
- ייתכן שמילות השירים לא יוצגו בסנכרון, בהתאם לנתוני מילות השירים הקיימים בקובץ המוסיקה.
- פתח מחדש את נגן המוסיקה על-ידי לחיצה על לחצן עוצמת הקול בשלט הרחוק.

• ייתכן שלא תוכל להשתמש בנגן המוסיקה עבור חלק מהתכונות.

## תבנית שמע

| תבנית קובץ | פריט         | Info                |
|------------|--------------|---------------------|
| mp3        | קצב סיביות   | 32 kbps ~ 320 kbps  |
|            | תדירות דגימה | 16 kHz ~ 48 kHz     |
|            | תמיכה        | MPEG-1, MPEG-2      |
|            | ערצים        | מונו, סטריאו        |
| wav        | קצב סיביות   | -                   |
|            | תדירות דגימה | 8 kHz ~ 96 kHz      |
|            | תמיכה        | PCM                 |
|            | ערצים        | מונו, סטריאו        |
| ogg        | קצב סיביות   | 64 kbps ~ 320 kbps  |
|            | תדירות דגימה | 8 kHz ~ 48 kHz      |
|            | תמיכה        | Vorbis              |
|            | ערצים        | מונו, סטריאו        |
| wma        | קצב סיביות   | 128 kbps ~ 320 kbps |
|            | תדירות דגימה | 8 kHz ~ 48 kHz      |

|              |                |
|--------------|----------------|
| תמיכה        | WMA            |
| ערצים        | עד 6 ערוצים    |
| flac         | קצב סיביות -   |
| תדירות דגימה | 8 kHz ~ 96 kHz |
| תמיכה        | FLAC           |
| ערצים        | מונו, סטריאו   |

• מספר הערוצים הנתמכים עשוי להשתנות בהתאם לתדר הדוגמה.

## שתף תוכן מהמחשב

### צפה בתכנים השמורים במחשב האישי או בטלוויזיה שלך

אתה יכול ליהנות מסרטונים/מוזיקה/תמונות המאוחסנים במחשב האישי שלך על גבי הטלוויזיה כאשר התקנים אלה מחוברים לאותה הרשת.

#### עיין בתכנים במחשב האישי שלך כדי לצפות בהם על גבי הטלוויזיה (Windows 10)

- 01 חבר את הטלוויזיה ואת המחשב לאותה רשת.
  - 02 לחץ על הקובץ שברצונך לנגן באמצעות לחץ העכבר הימני ובחר "העבר למכשיר".
  - 03 בחר את שם הטלוויזיה שבה ברצונך לצפות מהרשימה המוצגת וההפעלה תתחיל באותה הטלוויזיה.
- גם כשטלוויזיות או התקנים רבים מחוברים, הקובץ שנבחר מופעל באמצעות התקן אחד בלבד. קצב ההפעלה עשוי להשתנות בהתאם לחיבור לרשת.
  - להפעלה על מערכות הפעלה או התקנים, עיין במדריך של מערכת ההפעלה/ההתקן.

#### עיין בתכנים במחשב האישי שלך תוך שימוש בטלוויזיה (Windows 10)

- 01 חבר את הטלוויזיה ואת המחשב לאותה רשת.

- 02 פתח את תפריט "התחל" במסך המחשב האישי שלך, חפש "אפשרויות הזרמת מדיה" ובחר את התוצאה שמופיעה.
- 03 בחלון שנפתח, בחר בלחצן "הפעל הזרמת מדיה".
- 04 אפשר את כל "אפשרויות הזרמת מדיה".
- 05 בחר "אישור" לשמירת ההגדרות.
- 06 בחר את המחשב האישי המחובר ביישום **לוח המחוונים של מסך הבית** בטלוויזיה ולאחר מכן בחר ונגן את הקובץ הרצוי.

- להפעלה על מערכות הפעלה או התקנים, עיין במדריך של מערכת ההפעלה/ההתקן.

## נושאים הקשורים לשיתוף תוכן שמחייבים תשומת לב

- אם אפשרות שיתוף התוכן אינה פועלת באופן תקין, בדוק את הגדרות הרשת.
- ייתכן שאפשרות זו לא תפעל כראוי ברשת אלחוטית. מומלץ להתחבר לרשת קווית.
- ייתכן שאפשרות זו לא תפעל כראוי, בהתאם לסביבת הרשת.
- אם כמה טלוויזיות מחוברות להתקן אחד, ייתכן שהתוכן לא יוצג באופן תקין, בהתאם לביצועי השרת.
- כדי לצפות בווידאו 1080p דרך תכונת שיתוף התוכן, יש צורך בנתב שפועל בתדר 5 GHz. אם אתה משתמש בנתב 2.4 GHz הקיים, שידור הווידאו עלול להיפגע או להיות מקוטע.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בפונקציית שיתוף התוכן עבור נתב שאינו תומך בשידור לקבוצה (multi-cast). לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך למשתמש שקיבלת עם הנתב, או פנה ליצרן.
- כתוביות נתמכות רק בחלק מההתקנים המחוברים.
- אנו ממליצים להשתמש בתוכנת SmartShare למחשב האישי בעת הצגת כתוביות לווידאו.
- כאשר קובץ כתוביות מצורף מאוחר יותר, השבת את התיקייה המשותפת ולאחר מכן הפעל אותה מחדש.
- קובצי ה-DRM בהתקן המחובר לא יפעלו.
- גם עבור תבנית הקובץ שהטלוויזיה תומכת בה, תבנית הקובץ הנתמכת עשויה להשתנות בהתאם לסביבת ההתקן המחובר.
- תיקייה המכילה יותר מדי תיקיות או קבצים עלולה לפעול באופן לא תקין.
- ייתכן שהמידע על הקובץ שיובא מההתקן המחובר לא יוצג באופן תקין.
- בהתאם לקידוד, ייתכן שחלק מההזרמות לא יפעלו במצב שיתוף תוכן.

## צפייה במסך המחשב בטלוויזיה

### כדי לראות את מסך המחשב בטלוויזיה

## יצירת חיבור אלחוטי

01 הפעל מצב Screen Share במחשב. הטלויזיה שלך תוצג ברשימת ההתקנים הזמינים.

02 בחר את הטלויזיה ובקש ליצור חיבור.

03 לאחר יצירת החיבור, הטלויזיה תציג את המסך של ההתקן המחובר.

- מומלץ להקפיד לעדכן את המכשיר המחובר לטלויזיה לגרסת מערכת ההפעלה האחרונה כדי לקבל חיבור אמין.
- מומלץ להשתמש בפונקציה לצורך חיבור מטווח קצר.
- התחל את Screen Share מהר יותר באמצעות חיבור ההתקן הנייד או המחשב האישי שלך לאותה הרשת של הטלויזיה.
- אף שניתן לבצע את החיבור ללא נתב אלחוטי, מומלץ לחבר את ההתקן לנתב של 5 GHz, כיוון שסביבת האלחוט עשויה להשפיע על הביצועים.
- קצב התגובה עשוי להשתנות בהתאם לסביבת המשתמש.
- אופן פעולה זה שונה מזה של גרסת Windows. למידע נוסף על ההתקן שאלו ברצונך להתחבר, עיין במדריך למשתמש שלו.
- אם החיבור נכשל שוב ושוב, כבה את הטלויזיה ואת ההתקן שאלו ברצונך להתחבר, ולאחר מכן הפעל אותם שוב ונסה שנית.

## יצירת חיבור קווי

חבר את המחשב לטלויזיה באמצעות כבל HDMI.

# הפקת המירב מטלויזיה חכמה

## באמצעות שיתוף 'מחדר לחדר'

### באמצעות שיתוף 'מחדר לחדר'

על ידי חיבור טלויזיות מרובות המחוברות לאותה רשת, תוכל לקבל סרטונים מטלויזיות אחרות.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 הפעל את היישום **שיתוף 'מחדר לחדר'**.

03 נא לבחור **חיבור הטלויזיה** ולעקוב אחר ההנחיות המופיעות על המסך לצורך חיבור.



- 1 אפשר לצפות בטלוויזיה שבה משתמשים באותה שעה.
- 2 מכניס את מסך עריכה. אפשר לצפות בטלוויזיה המחוברת, וגם לחסום את חיבור או לבטל אותו.
- 3 אפשר לבחור בטלוויזיה שממנה אפשר לייבא את הצג. לחיצה על **חיבור הטלוויזיה** גם מאפשרת חיבור המכשיר החדש.
- 4 התחבר למדריך למשתמש.
  - ייתכן שתכונת **שיתוף 'מחדר לחדר'** תבוטל ללא הודעה מוקדמת.
  - ייתכן שתכונות מסוימות לא תהיינה זמינות - בהתאם לדגם.
  - אפשר לחבר רק דגמים התומכים בתכונה **שיתוף 'מחדר לחדר'** ולהשתמש בהם.
  - לכל טלוויזיה אפשר לחבר חמישה מכשירים.
  - ייתכן שהתפעול יהיה משובש, תלוי בהגדרות הרשת או בסביבה.
  - מכשירי הטלוויזיה שאליהם ברצונך להתחבר, צריכים להיות מחוברים לאותה רשת.
  - אם התכונה אינה פועלת באופן תקין, נא לבדוק את הגדרות הרשת ואת הגדרות ה-WOL של הנתב.
  - איכות התמונה או השמע של סרטון וידאו משודר עלולה להשתנות בהתאם לביצועים של הנתב.
  - ייתכן שאיכות התמונה או השמע של סרטון וידאו משודר תהיה נמוכה מזו של הסרטון המקורי.
  - כשמחברים את הטלוויזיות באמצעות יישום LG ThinQ בתוך **חיבור הטלוויזיה**, כל הטלוויזיות שאמורות להשתמש עם **שיתוף 'מחדר לחדר'** צריכות להיות רשומות לאותו חשבון LG ThinQ.
  - ניתן לצפות בכך רק במכשיר טלוויזיה שקיבל את המסך.
  - ייתכן שיהיו הגבלות צפייה על שידורים נקלטים.
  - שידורים מסוימים אינם מאפשרים לשלוח או להעלות תצוגה.
  - המסך של מכשיר הטלוויזיה שקלט את סרט הווידאו יידלק אוטומטית, והמסך של המכשיר ששיגר את הסרט ייכבה אוטומטית.

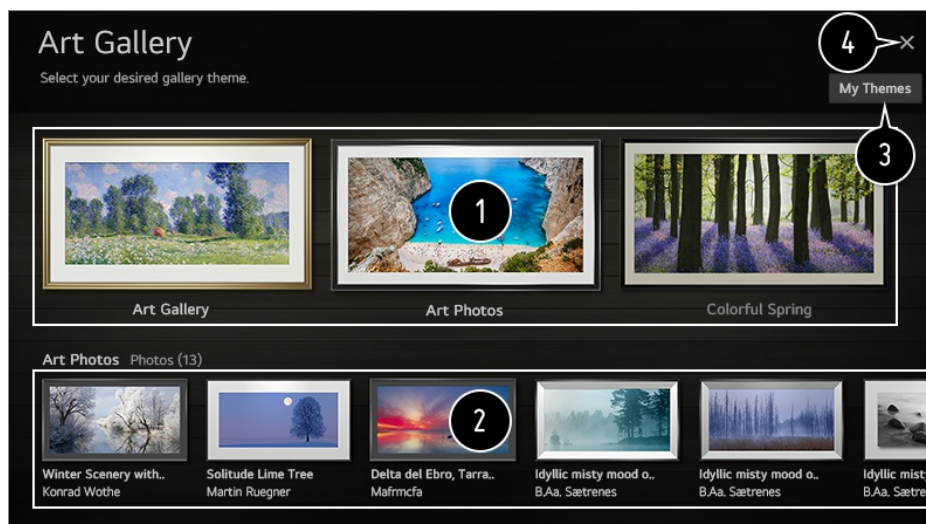
## הפקת המירב מגלריית אמנות

## הפקת המירב מגלריית אמנות

ניתן ליהנות מתמונה ברזולוציה גבוהה שמסופקת עבור כל ערכת עיצוב.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 הפעל את היישום **גלריית אמנות**.



1 הצג את התמונות המובנות של כל ערכת נושא.

2 ניתן להציג מראש את המידע ואת התמונה של ערכת העיצוב הממוקדת.

3 ניתן למחוק ערכת עיצוב שהורדה או לבחור את ערכת העיצוב הרצויה להפעלה.

4 צא מ-**גלריית אמנות**.

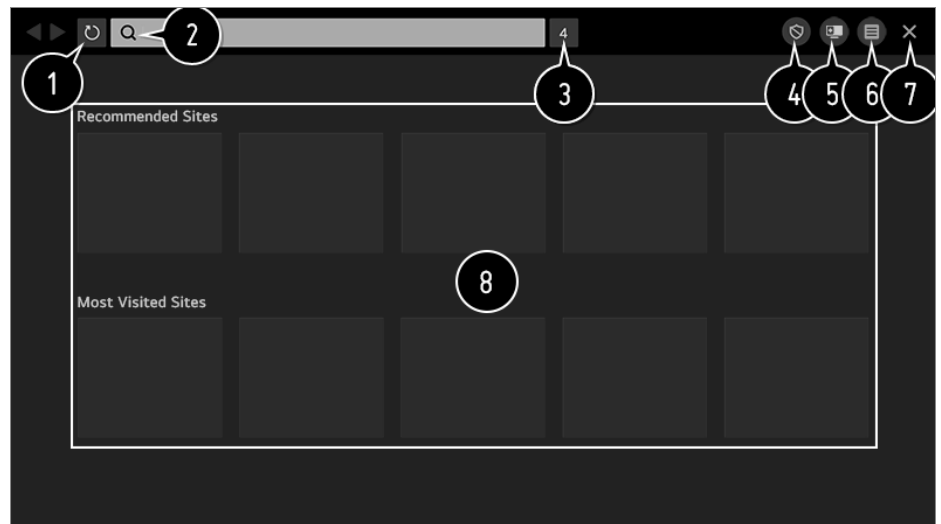
## גלישה באינטרנט דרך הטלוויזיה

### שימוש ב-דפדפן אינטרנט

היכנס אל אתר האינטרנט על ידי הקלדת הכתובת בשורת כתובת ה-URL. הזנת מילת חיפוש תגרום לדפדפן לחפש מידע במאגר מילות החיפוש באמצעות מנוע החיפוש.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 הפעל את היישום **דפדפן אינטרנט**.



- 1 תוכל לרענן את דף האינטרנט שבו אתה צופה.
- 2 תוכל להקליד כתובת אינטרנט כדי לנווט לאתר אינטרנט מסוים או להזין ישירות מונח חיפוש.
- 3 תוכל להציג את הלשוניות הפתוחות כעת.
- 4 תוכל לחסום מודעות בדף האינטרנט שבו אתה צופה.  
עם זאת, לחצן זה מוצג רק אם התכונה  **הגדרות** ← **השתמש בחוסם פרסומות** מוגדרת למצב הפעלה.

5 פצל את המסך כדי להציג את מסך הטלויזיה. תוכל לגלוש בדפי אינטרנט תוך כדי צפייה בטלויזיה.

- 6 תוכל להגדיל או להקטין את התצוגה במהלך גלישה באתר האינטרנט.  
**הוסף לסימניות** : תוכל להוסיף למועדפים את אתר האינטרנט שאתה צופה בו כעת.  
**היסטוריה** : תוכל להציג ולמחוק את היסטוריית הגלישה בדפי אינטרנט.  
**סימניות** : תוכל להציג ולמחוק את רשימת אתרי האינטרנט שהוספת למועדפים שלך.  
**הגדרות** : תוכל לשנות את הגדרות דפדפן האינטרנט.

7 צא מ-דפדפן אינטרנט.

- 8 מסך הלשוניות החדש מציג רשימה של **אתרים מומלצים** ושל **האתר עם מספר הביקורים הגדול ביותר**.  
אם אינך רוצה להציג **אתרים מומלצים**, הגדר את התכונה  **הגדרות** ← **הצג אתרים מומלצים** למצב כיבוי.

**אתרים מומלצים** עשוי להשתנות לפי מדינה וזמין רק במדינות מסוימות.

- יישום **דפדפן אינטרנט** בטלויזיה שלך הוא דפדפן טלויזיה, לכן פעולתו עשויה להיות שונה מהדפדפן במחשב האישי שלך.

- ייתכן שחלק מהתוכן לא יושמע כהלכה.
- אין תמיכה ב-Flash Plug, קיימת תמיכה במדיית HTML5 בלבד.
- אין תמיכה בהתקנה על ידי חיבור Plug-in.
- מדיה בתבניות שאינן JPEG/PNG/GIF עשויה שלא לפעול.
- יישומים עלולים להאלץ לכבות אם נגמר לטלויזיה הזיכרון.
- נעשה שימוש בגופנים המובנים בטלויזיה. בהתאם לתוכן, תווים עלולים להיראות שונים מאלה המוצגים

במחשב האישי או בדפדפנים ניידים.

· אין תמיכה בהורדת קבצים וגופנים.

· יש לנקוט בזהירות מכיוון שאתרים זדוניים או אתרי דיוג (פשינג) אינם נחסמים באופן אוטומטי.

· ייתכן שחלק מתכונות דפדפן האינטרנט אינן נתמכות באופן זמני כתוצאה מגורמים חיצוניים.

- אפשר לגשת לאתר האינטרנט דרך יישום **דפדפן אינטרנט** של הטלויזיה, לכן יש להיזהר בהקשר של גישת ילדים לתוכן מקוון מזיק. תוכל לנעול את יישום **דפדפן אינטרנט** כדי למנוע גישה לתוכן מקוון מזיק. קבע את ההגדרות דרך  <  < **כללי** < **בטיחות** < **היישום נעול**.
- אם אתה נתקל בבעיה בעת שימוש ביישום **דפדפן אינטרנט**, עיין בסעיף **פתרון בעיות במדריך למשתמש**.

## שינוי הגדרות דפדפן אינטרנט

בחר  < **הגדרות** בראש יישום **דפדפן אינטרנט**.

### בעת ההפעלה

אפשר לבחור איזה דף יופיע כשמפעילים את היישום של **דפדפן אינטרנט**.

### מנועי חיפוש

תוכל לבחור מנוע חיפוש לשימוש בעת הזנת מילת מפתח בשורת הכתובת.

- ייתכנו שינויים ללא התראה במנוע החיפוש, בהתאם לנסיבות אצל הספק.

### הצג אתרים מומלצים

תוכל להגדיר אם להציג רשימת **אתרים מומלצים** במסך הלשונית החדשה, או לא.

### הצג תמיד את 'שורת כתובת'

כאשר מוגדר למצב **הפעלה**, אזור שורת הכתובת ושורת התפריטים בחלק העליון יוצגו תמיד.

## הפקת דוחות אוטומטית של דפדפן האינטרנט

כאשר מוגדר למצב **הפעלה**, אם מתרחש כשל כתוצאה מחוסר זיכרון (עיכוב הפעלה או תקלה, כשל בהפעלת מדיה, כשל הטעינת דף, כיבוי לא רגיל, וכד'), המידע נשלח באופן אוטומטי אל צוות הפיתוח של דפדפן האינטרנט של LG Electronics (קורראה). המידע שנשלח ישמש לשיפור ביצועי דפדפן האינטרנט בלבד.

## השתמש בחוסם פרסומות

כאשר מוגדר למצב **הפעלה**, יוצג לחצן באזור שורת התפריטים בחלק העליון של **דפדפן אינטרנט** כדי להפעיל ולכבות את התכונה **השתמש בחוסם פרסומות**. הפעלת התכונה **השתמש בחוסם פרסומות**

מזרזת טעינה של דפים על ידי חסימת מודעות הכלולות בדף האינטרנט.

## סינון אתרים

תוכל לרשום אילו אתרים לחסום או לאפשר.

**אתרים מאושרים** : לקביעת הגדרות שיאפשרו רק פתיחה של דפי אינטרנט שכבר נרשמו.

**אתרים חסומים** : לקביעת הגדרות שיחסמו אתרי אינטרנט ספציפיים.

- כדי להשתמש בפונקציה **סינון אתרים** תידרש להזין את סיסמת הטלויזיה. הסיסמה הראשונית היא "0000". כשבחרים צרפת או נורווגיה עבור 'ארץ', הסיסמה היא לא "0000" אלא "1234".

## חוסם פריטים מוקפצים

התכונה חוסמת מודעות מוקפצות המוצגות באופן אוטומטי על ידי דפי האינטרנט.

## גלישה פרטית

אם הוגדר למצב **הפעלה**, לא תישאר היסטוריה של ביקורים באתרי אינטרנט.

## אל תעקוב

תוכל לבקש שאתר האינטרנט לא ישאיר היסטוריה של הביקור שלך. הפעולה עשויה להשתנות בהתאם למדיניות אתר האינטרנט.

## הזרמה מסתגלת עם JavaScript

טכנולוגיית הזרמת מדיה המשתמשת ב-JavaScript מאפשרת לך להציג וידאו ברזולוציה ממוטבת. אם מוגדר כ- **כיבוי**, הרזולוציה של סרטוני הווידאו המופעלים ב-**דפדפן אינטרנט** מוגבלת ל-720p.

## הגדרות קובצי cookie

היא מאפשרת לאתר האינטרנט לאחסן נתוני cookies ולהשתמש בהם.

## מחק נתוני גלישה

**מחק קובצי cookie** : מוחק נתוני cookie. עם המחיקה, תתבצע יציאה ממרבית האתרים. **מחק את כל נתוני הגלישה** : מוחק את כל היסטוריית הגלישה כולל cookies.

# שימוש ב-התראת ספורט

## שימוש ב-התראת ספורט

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 הפעל את היישום **התראת ספורט**.

03 בחר **הוסף את 'הקבוצה שלי'** כדי להוסיף קבוצת ספורט רצויה להגדרת 'הקבוצה שלי'.  
תוכל לעיין בלוח המשחקים של הקבוצה שרשמת או להגדיר תזכורת.

- לוח זמני המשחקים או סטטוס המשחקים עשויים להיות שונים מאלה שמתקיימים בפועל כתלות במצב ספק הנתונים.
- ייתכן שהתראה בזמן אמת לא תהיה זמינה בעת שימוש ביישומים מסוימים.
- תכונה זו זמינה רק כאשר הרשת מחוברת.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## הגדרות

## הגדרות מהירות

### שימוש מהיר בפונקציה 'הגדרה'

מציג סדרת פקדים קלי משקל, מהירים ופשוטים, כגון **מצב תמונה**, **יציאת שמע**, **קוצב זמן לכיבוי** וכן הלאה.

לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.



1 באפשרותך להגדיר את **מצב תמונה**.

- 2 באפשרותך להגדיר את **מצב צליל**.
  - 3 אתה יכול לבחור באפשרות **יציאת שמע**.
  - 4 באפשרותך להגדיר את **קוצב זמן לכיבוי**.
  - 5 עבור אל המסך **חיבור**.
  - 6 באפשרותך להגדיר אפשרויות נוספות.
  - 7 תוכל להוסיף/למחוק את פריטי ההגדרה המהירה או לשנות את סדר הפריטים.
- לאחר הזנת כל פריט, לחץ והחזק את הלחצן **גלגל (OK)** בשלט הרחוק כדי להגיע לתפריט המתאים.

## תמונה

### בחירת מצב תמונה

 <  < **תמונה** < **הגדרות מצב תמונה** < **מצב תמונה**

בחר את מצב התמונה המתאים ביותר לסביבת הצפייה שלך, להעדפותיך או לסוג הווידאו שלך.  
בחר מצב תמונה. על ידי כוונון והגדרה של כל פריט באופן מפורט יותר בהתאם למצב, ניתן למטב את הווידאו בצורה טובה יותר לפי המאפיינים שלו.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

### כשאתה משתמש באותות רגילים

#### צבעים חיים

מחדד את התמונה על-ידי הגדלת הניגודיות, הבהירות והחדות.

#### רגיל

מציג את התמונה עם רמות רגילות של ניגודיות, בהירות וחדות.

#### Eco / APS

התכונה 'חיסכון באנרגיה' משנה הגדרות בטלויזיה כדי להפחית את צריכת החשמל.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

#### קולנוע

תמונה מתאימה לסרטים.

## ספורט / כדורגל / Cricket

תמונה מתאימה למשחקי ספורט. תנועות מהירות כגון בעיטה או מסירת כדור נראות חדות יותר.

- שם הספורט עשוי להשתנות בהתאם לאזור.

## משחק

תמונה מתאימה למשחקים.

## HDR אפקט

תכונה זו מאפשרת לך ליהנות מתמונה דינמית וברורה יותר באמצעות תיקון האזורים הבהירים והכהים בתצוגה.

תכונה זו מספקת תמונה מציאותית, אפילו כאשר רמת מעברי הצבע של התמונה גבוהה.

- אם תגדיר את **מצב תמונה** כ-**HDR אפקט**, לא תוכל להשתמש בחלק מהגדרות תחת **הגדרות מצב תמונה**.

## FILMMAKER MODE

הוא מספק איכות תמונה Cinema Picture באישור UHD Alliance, גוף התקינה המוכר לטכנולוגיות קשורות UHD.

- כדי לעבור באופן אוטומטי ל-**FILMMAKER MODE** כאשר מוזן אות שמאפשר הפעלה במצב זה, הגדר את **שינוי אוטומטי של FILMMAKER MODE** למצב **הפעלה**.

 **מומחה (חדר מואר)** /  **מומחה (חדר חשוך)**

מצב זה מתאים לסרטים וכד' המוצגים בסביבה חשוכה.

**מומחה (חדר חשוך)** משתמש בטמפרטורת צבע נמוכה יותר בהשוואה להגדרה **מומחה (חדר מואר)**. בחר מצב המתאים לסרט שבו אתה צופה.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (בקרת כיול באישור קרן מדעי ההדמיה)

## בזמן השימוש באותות של HDR/Dolby Vision

## צבעים חיים

מחדד את התמונה על-ידי הגדלת הניגודיות, הבהירות והחדות.

## רגיל

בסביבת צפייה רגילה, נפתח מסך שבו ניתן לראות כהלכה את החיות והבהירות של HDR.

## סינמה הום

המסך נראה כמסך בהיר ונקי לעומת **קולנוע**.

## קולנוע

תמונה מתאימה לאות וידאו HDR.

## משחק

תמונה מתאימה למשחקים.

## FILMMAKER MODE

הוא מספק איכות תמונה Cinema Picture באישור UHD Alliance, גוף התקינה המוכר לטכנולוגיות קשורות UHD.

- כדי לעבור באופן אוטומטי ל-FILMMAKER MODE כאשר מוזן אות שמאפשר הפעלה במצב זה, הגדר את **שינוי אוטומטי של FILMMAKER MODE** למצב **הפעלה**.
- אם אתה הווידיאו של HDR/Dolby Vision נקלט בדגמים שאינם תומכים בטכנולוגיית HDR/Dolby Vision, הוא יספק אפשרויות מצב תמונה של אותות רגילים.
- בהתאם לאות הקלט, עשויים לחול הבדלים בין מצבי התמונה הזמינים.
- בעת צפייה בתוכן שמקורו בשירות מקוון, ניתן לשנות את ההגדרה 'מצב התמונה' ולהעביר אותה למצב תואם לתוכן המוצג.
-  מומחה היא אפשרות שבעזרתה משתמש מומחה בתחום איכות התמונה יכול לבצע כוונן עדין של איכות התמונה הסטנדרטית. לכן, ייתכן שהאפשרות לא תהיה יעילה לתמונה באיכות רגילה.
- שינוי של **מצב תמונה** עשוי לגרום לשינוי בהגדרות **חיסכון באנרגיה** ובהגדרות **טיפול בתנועת עיניים** ולהשפיע על צריכת האנרגיה. ניתן לשנות את ההגדרות תחת **חיסכון באנרגיה** ובתפריט **אפשרויות תמונה** .menu

## כוונון עדין של מצב תמונה

 <  < **תמונה** < **הגדרות מצב תמונה**

תכונה זו מאפשרת לך לבצע התאמות מפורטות למצב התמונה שנבחר.

## תאורה אחורית

קובע את רמת בהירות המסך על-ידי כונון התאורה האחורית. ככל שהערך קרוב יותר ל-100, המסך בהיר יותר.

- הפחת **תאורה אחורית** כדי להפחית את צריכת האנרגיה.
- בהתאם למצב של **חיסכון באנרגיה** (אוטומטי/מקסימום), ייתכן שלא תוכל לכוון את העוצמה של **תאורה אחורית**.
- במקרה כזה, נווט אל  <  < **תמונה** < **חיסכון באנרגיה** והגדר את התכונה למצב **כיבוי** או **מינימום**.
- בהתאם לדגם הטלוויזיה, ייתכן שההגדרה **תאורה אחורית** לא תהיה קיימת.

## תאורת OLED

להתאמת בהירות תצוגה על ידי שינוי בהירות ה-OLED.

- בהתאם לדגם הטלויזיה, ייתכן שההגדרה **תאורת OLED** לא תהיה קיימת.

## ניגודיות

מכוון את הניגודיות בין האזורים הבהירים והכהים בתמונה. ככל שהערך קרוב יותר ל-100, הניגודיות גבוהה יותר.

## בהירות

לכוון הבהירות הכוללת של המסך. ככל שהערך קרוב יותר ל-100, המסך בהיר יותר. אפשר להשתמש בהגדרות **בהירות** כדי לכוון את החלק הכהה של התמונה.

## חדות

מכוון את חדות התמונה. ככל שהערך קרוב יותר ל-50, התמונה חדה וברורה יותר.

## צבע

מעלה או מוריד את הגוון של הצבעים המוצגים על המסך. ככל שהערך קרוב יותר ל-100, הצבע עמוק יותר.

## גוונים

מכוון את איזון הצבעים בין אדום וירוק על המסך. ככל שהערך קרוב יותר לאדום 50, הצבע יהיה אדום יותר. ככל שהערך קרוב יותר לירוק 50, הצבע יהיה ירוק יותר.

## טמפרטורת צבע

כוון את גוון הצבע של התמונה כולה. ככל שתקטין את הרמה, תקבל גוון חם יותר וככל שתגדיל, יתקבל גוון קר יותר.

- ההגדרות שתציין יחולו אך ורק על מצב הקלט שנבחר כעת.
- כדי להחיל את ההגדרות התמונה הנוכחיות על כל מצבי הקלט, בחר באפשרות **החל על כל סוגי הכניסות**.
- האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות הקלט או למצב התמונה שנבחר.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## איפוס מצב תמונה

  **תמונה**  **הגדרות מצב תמונה**  **איפוס**

אם ברצונך לאפס את הגדרות התמונה לערכי ברירת המחדל של היצרן לאחר החלת ההגדרות, בחר איפוס עבור כל מצב תמונה.

## הגדרת אפשרויות הבקרה המתקדמות

⚙️ ← ⋮ ← תמונה ← הגדרות מצב תמונה ← בקורות מתקדמות

### ניגודיות דינמית

מתקן את ההבדל בין הצד הבהיר והצד הכהה של המסך לקבלת תוצאות מיטביות בהתאם לבהירות התמונה.

### מיפוי גוונים דינמי

הגדרות ניגודיות מתאימות על סמך בהירות התמונה של תוכן ה-HDR.

### צבע דינמי

מכוון את הצבע והרוויה של התמונה כדי להפוך אותה לצבעונית וחיה יותר.

### סולם צבעים

בוחר את טווח הצבעים שיוצגו. הגדר סולם צבעים כ-**אוטומטי** בהתאם לאות או הצג צבעים חיים ועשירים יותר בסדר הבא: **מורחב** ואז **רחב**.

### סופר רזולוציה

מכוון את הרזולוציה כדי להפוך תמונות עמומות ומטושטשות לברורות יותר.

### גאמה

מכוון את הבהירות הבינונית של התמונה.  
בחר **נמוך** עבור תמונה בהירה, בחר **גבוה 1** או **גבוה 2** לתמונה כהה או בחר **בינוני** לבהירות בינונית.  
**קולנוע** או **מומחה (חדר מואר)/מומחה (חדר חשוך)** ניתנים לבחירה מתוך **BT.1886/1.9/2.2/2.4**.  
● **גבוה 2/1886 BT** מבטא את השינוי ההדרגתי ב-ITU-R BT.1886, שהוא תקן בינלאומי.

### איזון לבן

התכונה לכוון כל צבע להפקתו בצורה מדויקת יותר לפי צבע לבן, מאפשרת לך לכוון את גוון הצבע הכולל של המסך לפי העדפותיך.

### טמפרטורת צבע

בחר **חם 1/חם 2/חם 3** לצבעים חמים, בחר **קר** לצבעים קרים או בחר **בינוני** לצבעי ביניים.

### שיטה

שיטה זו משמשת לכוון עדין של הגדרת טמפרטורת הצבע. ניתן לשלוט על טמפרטורת הצבע בשתי נקודות של החלק הבהיר והחלק הכהה של הווידאו אם אתה בוחר **2 נקודות**, בכל נקודה של

10 רמות אם אתה בוחר **IRE של 10 נקודות**, ובכל נקודה של 22 רמות של הווידאו אם אתה בוחר **IRE של 22 נקודות**.

## שלב

בחר בהירות מסך לכוונן טמפרטורת הצבע.  
אם הערך **שיטה** הוגדר להיות **2 נקודות**; השתמש בערך 'נמוך' כדי לבחור צלילות ו'גבוה' כדי לבחור דגשים.  
אם הערך של **שיטה** הוגדר להיות **IRE של 10 נקודות**; תוכל לבחור את הבהירות באמצעות מספרים המייצגים 10 רמות.  
כאשר **השיטה** מוגדרת ל-**IRE של 22 נקודות**, ניתן לבחור בהירות הכוללת 22 רמות.

## IRE

בחר בהירות מסך לכוונן טמפרטורת הצבע.  
אם הערך של **שיטה** הוגדר להיות **IRE של 10 נקודות**; תוכל לבחור את הבהירות באמצעות מספרים המייצגים 10 רמות.  
כאשר **השיטה** מוגדרת ל-**IRE של 22 נקודות**, ניתן לבחור בהירות הכוללת 22 רמות.

## בהירות

תוכל לשנות את הבהירות שנבחרה לפי נקודות.

- ניתן לבצע הגדרות אלה רק כאשר **מצב תמונה** במצב **קולנוע**, **מומחה (חדר מואר)** או במצב **מומחה (חדר חשוך)** וכאשר **השיטה** מוגדר ל-**IRE של 10 נקודות** או ל-**IRE של 22 נקודות**.

## אדום / ירוק / כחול

כוון את טמפרטורת הצבע של הנקודה שנבחרה.  
שנה את העוצמה של **אדום/ירוק/כחול** בטווח שבין 50- עד 50.  
תוכל לכוון ערכים מתאימים עבור הבהירות שנבחרה **בשלב**.

## מערכת לניהול צבעים

משמש מומחים המשתמשים בתבנית לבדיקה. ניתן לשלוט עליו על-ידי בחירה של אזורים בשישה צבעים (**אדום/ירוק/כחול/ציאן/מגנטה/צהוב**).  
בתמונות רגילות, השינויים לא תמיד מתבטאים באופן בולט.

## צבע

מתוך **אדום/ירוק/כחול/ציאן/מגנטה/צהוב**, בחר גוון לכוונן.

## רוויה / גוונים / בהירות

כוון את הכרומה/הגוון/עוצמת האור של הטון בטווח שבין 30- ל- 30+.

## בהירות שיא

שנה את בהירות השיא לתאורה הבהירה ביותר.

- האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות הקלט או למצב התמונה שנבחר.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## הגדרת אפשרויות תמונה

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות מצב תמונה** ← **אפשרויות תמונה**

## הפחתת רעשים

מסיר נקודות קטנות שבולטות בתמונה כדי להשיג תמונה נקייה.

## הפחתת רעשים של MPEG

מפחית את הרעש שמופק בעת יצירת אותות וידאו דיגיטליים.

## הדרגתיות חלקה

הפחתת התופעה שבה קו המתאר של הדמות משונן והצגת מסך חלק יותר.

## רמת שחור

כוון את הבהירות של האזורים הכהים בתמונות.  
בחר **גבוהה** למסך בהיר או בחר **נמוך** למסך כהה.

- אפשר להשתמש בתכונה זו בעת צפייה בתוכן של קלט חיצוני.

## קולנוע אמיתי

מטב תצוגה עבור סרטים.

## טיפול בתנועת עיניים

מכוון באופן אוטומטי את הבהירות ומקטין טשטוש של התמונה לפי נתוני התמונה על מנת להפחית עייפות עיניים.

- הגדרת אפשרות זו כ-**כיבוי** עשויה להפחית את צריכת האנרגיה.

## עמעום מקומי של LED

מגדיל באופן מרבי את יחס הניגודיות על-ידי הבהרת הצד הבהיר של המסך והכהיית הצד הכהה של המסך.

- **כיבוי** : משבית את התכונה **עמעום מקומי של LED**.
- **נמוך** / **בינוני** / **גבוהה** : משנה את יחס הניגודיות.
- הגדרת אפשרות זו כ-**כיבוי** עשויה להפחית את צריכת האנרגיה.

## TruMotion

מספק איכות תמונה טובה עבור תמונות שנעות במהירות.

- **כיבוי** : לכיבוי **TruMotion**.
- **Cinema Clear** : כוון את תנועת הניעור על המסך כדי לתת תחושה דומה לאולם קולנוע.
- **טבעי** : הגדר תמונות עם הרבה תנועה כך שייראו טבעיות וברורות.
- **חלק** : מרכז תמונות שנעות במהירות.
- **משתמש** : מגדיר **TruMotion** ידנית.
- **De-Judder** : מכוון את רמת הרעידות במסך.
- **De-Blur** : מפחית את אפקט הטשטוש שנגרם עקב התנועה.
- **OLED Motion / Motion Pro** : צור תמונות ברורות יותר של תנועה מהירה בעזרת בקרת התאורה.
- ניתן לשנות את ההגדרות המתקדמות רק במצב **משתמש**.
- האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות הקלט או למצב התמונה שנבחר.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## הגדרת גודל המסך

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות יחס רוחב-גובה** ← **יחס רוחב-גובה**

תוכל לשנות את גודל המסך בהתאם לסוג התוכן שבו אתה צופה.

**16:9**

מציג יחס רוחב-גובה של 16:9.

**מקורי**

משנה את יחס הרוחב-גובה ל-4:3 או 16:9 בהתאם לאות הקלט של הווידאו.

**4:3**

מציג יחס רוחב-גובה של 4:3.

## זום אנכי

באפשרותך לכוון את הממד האנכי של המסך וליישר את המסך באופן אנכי באמצעות האפשרות **כוונון יחס זום** והאפשרות **כוונון מיקום המסך**.

## זום 4-כיווני

באפשרותך לכוון את הממד האופקי/האנכי/האלכסוני של המסך וליישר את המסך באופן אופקי/אנכי באמצעות האפשרות **כוונון יחס זום** והאפשרות **כוונון מיקום המסך**.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.
- התמונה עלולה להתעוות בעת הגדלה או הקטנה של התצוגה.
- בחירה בגודל מסך שונה מהגודל המקורי עלולה לגרום להצגה שונה של התמונה.
- בהתאם לשילוב של פורמט התמונה וגודל המסך, הקצוות עלולים להיות מוסתרים או מוצגים בשחור, או ששני צידי התמונה עלולים להבהב. בנוסף, בעת בחירת פריט המוצג על המסך המשודר, ייתכן שקו המתאר לא יהיה מיושר באופן נכון.
- בהתאם לאות הקלט, עשויים לחול הבדלים בין גודלי המסך הזמינים.

## הצגת מסך באמצעות סריקה בלבד

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות יחס רוחב-גובה** ← **סריקה בלבד**

אם תעביר את התכונה למצב **הפעלה**, תוכל להציג את התוכן ביחס רוחב-גובה זהה לזה שמוגדר באות השידור או במקור שממנו מגיע התוכן. אם קצה המסך לא נקי, העבר את התכונה למצב **כיבוי**. אם התכונה מוגדרת למצב **אוטומטי**, היא תעבור בין המצבים **הפעלה** ו**כיבוי** בהתאם למידע שיועבר באות הווידאו.

- הפריטים הניתנים לבחירה עשויים להשתנות בהתאם למקור הקלט הנוכחי.

## כדי להשתמש בתכונה 'חיסכון באנרגיה'

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **חיסכון באנרגיה**

מצמצם את צריכת החשמל על-ידי כווןן בהירות השיא של המסך.

## אוטומטי

חיישן בטלויזיה יזהה את מצב התאורה בסביבה ויתאים אוטומטית את בהירות המסך.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## כיבוי

לכיבוי מצב 'חיסכון באנרגיה'.

## מינימום / בינוני / מקסימום

להחלת מצב חיסכון באנרגיה שהוגדר מראש.

## כיבוי מסך

המסך נכבה ומופק שמע בלבד.

כדי להפעיל את המסך מחדש, לחץ על כל אחד מלחצני השלט רחוק, למעט לחצן ההפעלה או לחצן עוצמת הקול.

- שימוש בפונקציה **חיסכון באנרגיה** ישפיע על בהירות הטלוויזיה.

## בהירות מזערית

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **בהירות מזערית**

ניתן להגדיר את כמות המסך כאשר מגדירים את **חיסכון באנרגיה** בתור **אוטומטי**.

## כדי להשתמש בתכונה **מצב נוחות לעין**

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות נוספות** ← **מצב נוחות לעין**

תתבצע התאמה של טמפרטורת הצבע כדי להפחית את ההתעייפות של העיניים.

## הפעלה

מתבצעת התאמה של טמפרטורת הצבע במסך הטלוויזיה.

## כיבוי

משבית את **מצב נוחות לעין**.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## HDMI ULTRA HD Deep Color

⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות נוספות** ← **HDMI ULTRA HD Deep Color**

אם אתה מחבר התקן שתומך ביכולת **HDMI ULTRA HD Deep Color**, תוכל ליהנות מתמונה ברורה יותר. לאחר חיבור התקן ההפעלה, הגדר את **HDMI ULTRA HD Deep Color** לערך **הפעלה**. אם ההתקן המחובר אינו תומך בתכונה זו, ייתכן שהיא לא תפעל כהלכה. במקרה כזה, העבר את ההגדרה HDMI ULTRA HD Deep Color בטלוויזיה למצב **כיבוי**.

## רזולוציית תצוגה נתמכת

· הפעלה : תומך ב-4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)

· כיבוי : תומך ב-4K@60 Hz (4:2:0)

תבנית תמיכה 4K @ 100/120 Hz

| רזולוציה     |    |       | קצב מסגרות (Hz) |  |  | עומק צבע/דגימת כרומה                      |                                           |                                           |
|--------------|----|-------|-----------------|--|--|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
|              |    |       |                 |  |  | 8 סיביות                                  | 10 סיביות                                 | 12 סיביות                                 |
| 3840 × 2160p | 50 | 59.94 | 60              |  |  | YCbCr 4:2:0                               | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:0                | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:0                |
|              |    |       |                 |  |  |                                           |                                           |                                           |
| 4096 × 2160p |    |       |                 |  |  | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2                | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2                | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2                |
|              |    |       |                 |  |  |                                           |                                           |                                           |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(1)</sup> YCbCr 4:4:4                | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:4:4 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:4:4 |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(1)</sup> RGB 4:4:4                  | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> RGB 4:4:4   | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> RGB 4:4:4   |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:0 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:0 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:0 |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:2:2 |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:4:4 | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> YCbCr 4:4:4 | -                                         |
|              |    |       |                 |  |  | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> RGB 4:4:4   | <sup>(2)</sup> <sup>(1)</sup> RGB 4:4:4   | -                                         |

- 1) נתמך כאשר **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-הפעלה.
- 2) קיימת תמיכה בחיבורי כניסת HDMI מסוימים בלבד.

- תוכל לשנות רק את הגדרות ערוץ **HDMI IN** שבו אתה צופה באותו רגע.
- ניתן לציין הגדרות שונות עבור כל יציאת HDMI.

## שימוש ב-תגובה מיידית במשחק

⚙️ ← תמונה ← הגדרות נוספות ← תגובה מיידית במשחק

הגדר את יציאת ה-HDMI המחוברת להתקן למצב **הפעלה** כדי ליהנות ממשחקים בעלי הגדרת וידאו

אופטימלית למשחקים.

אם ההתקן המחובר אינו תומך בתכונה זו, ייתכן שהיא לא תפעל כהלכה.

- הגדר את התכונה **HDMI ULTRA HD Deep Color** למצב **הפעלה** כדי שמסוף ה-HDMI המחובר להתקן המשחקים יאפשר **תגובה מיידיה במשחק**.
- פועל רק כאשר    **צליל**  **יצירת שמע**  **רמקול פנימי בטלוויזיה/יצירת שמע (כבל יוצא)/אוזניות קוויט/אוזניות קוויט + רמקול פנימי בטלוויזיה**. (הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם).
- כאשר מפעילים את 'תגובה מיידיה למשחק' תמונת הווידאו עשויה להבהב באופן זמני.
- אם תעביר תכונה זו למצב **הפעלה**, לא תוכל לשנות חלק מפריטי הגדרות הווידאו.

## שימוש ב-AMD FreeSync Premium

   **תמונה**  **הגדרות נוספות**  **AMD FreeSync Premium**

הדבר מצמצם שיבושים בתמונה והשהיית וידאו בעת המשחק.

- כדי להשתמש בתכונת ה-**AMD FreeSync Premium** יש להגדיר את ה-**HDMI ULTRA HD Deep Color** של המסוף המתאים ל-**הפעלה** או ל-**4K/8K**.
- בעת הפעלת **AMD FreeSync Premium**, עשוי להתרחש שינוי מזערי בבהירות, בהתאם לתדר ההתקן החיצוני.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## 'כוונון עדין של אזורים כהים'

   **תמונה**  **הגדרות נוספות**  **'כוונון עדין של אזורים כהים'**

אפשר לכייל את הבהירות באזורים הכהים כשמגדירים את **תגובה מיידיה במשחק** או **AMD FreeSync Premium** בתור **הפעלה**.

- ייתכן שלא יפעל כראוי, תלוי בתכונות או בהגדרות של המחשב השולחני או קונסולת המשחק המחוברים.

## שינוי אוטומטי של FILMMAKER MODE

   **תמונה**  **הגדרות נוספות**  **שינוי אוטומטי של FILMMAKER MODE**

אם מוגדר למצב **הפעלה**, הגדרת **מצב תמונה** תשתנה באופן אוטומטי למצב **FILMMAKER MODE** כאשר מוזן אות שיכול להיות מופעל עם **FILMMAKER MODE**.

- ייתכן שמצב זה מעביר ביעילות את כוונת היוצר, אך הוא עלול להיראות חשך יותר מ-**מצב תמונה** אחר.

## הגדרת מסך ה-OLED

   **תמונה**  **שומר מסך OLED**

עם **שומר מסך OLED**, באפשרותך לפתור בעיות באיכות תמונה הקשורות לצריבת תמונה כאשר המסך פעל במשך זמן מסוים.

## מרענן פיקסלים

התכונה מבצעת כיול בכל פעם שבה יש בעיה במסך כתוצאה מכך שהטלוויזיה הייתה דלוקה זמן רב. הכיול נמשך יותר משעה.

- **הפעלה אחת כשהטלוויזיה כבויה** : לחץ על לחצן ההפעלה כדי לכבות את הטלוויזיה כשאתה מסיים לצפות בה. התכונה **מרענן פיקסלים** תופעל.
- **התחל עכשיו** : הטלוויזיה תכבה מיד והתכונה **מרענן פיקסלים** תתחיל לפעול. הטלוויזיה תידלק מחדש באופן אוטומטי כשהכיול יסתיים.

- אל תנתק את כבל החשמל במהלך תהליך זה.
- אם תדליק את הטלוויזיה, התכונה **מרענן פיקסלים** תפסיק לפעול.

## הזזת מסך

תכונה זו מזיזה את המסך קלות בפרקי זמן סדירים כדי למנוע צריבת תמונה במסך התצוגה.

## כוונן בהירות לוגו

התאם את רמת הבהוק של תמונות סטטיות (כמו למשל סמלי לוגו) בתוך פריטי תוכן כדי לקזז בעיות איכות פוטנציאליות בתמונה.

# צליל

## Dolby Atmos

 ←  ← **צליל** ← **Dolby Atmos**

התכונה Dolby Atmos מבוססת על הרעיון של אובייקטי שמע. ניתן לבצע מיקס לכל צליל כאלמנט שמע יחיד (אובייקט) ולהציב אותו באופן בלתי תלוי במרחב תלת-ממדי. טלוויזיית LG החדשה שלך כוללת את טכנולוגיית הצליל החדשה ביותר של Dolby Atmos. Dolby Atmos מציע את חווית הצליל האולטימטיבית, היוצרת 'שמע זז', שזורם סביבך הודות לרמקולי הטלוויזיה.

לתפריט שני מצבים: מופעל/מושבט (On/Off); ערך ברירת המחדל הוא **הפעלה**. בהתאם לאפקטים של **Dolby Atmos**, תוכן של Dolby Atmos מופעל. (התפריט במצב **הפעלה**)

- ייתכן שלא ניתן יהיה להפעיל תכנים מסוימים של Dolby Atmos.

## הגדרות מצב שמע

⚙️ ← ⋮ ← צליל ← הגדרות מצב שמע

### מצב צליל

באפשרותך לבחור את מצב הקול המתאים ביותר עבור כל ז'אנר.

- **צליל AI / צליל AI פרו** : מטב צליל באופן אוטומטי בהתאם לסוג התוכן.
- **רגיל** : ממטב את הצליל עבור כל סוגי התוכן.
- **קולנוע** : ממטב את הצליל עבור סרטים.
- **קול צלול III / קול צלול IV** : לשיפור צלילות הקול.
- **ספורט / כדורגל / Cricket** : ממטב אתהקול לצפייה במשחקי ספורט.
- **מוסיקה** : ממטב את הצליל עבור מוסיקה.
- **משחק** : ממטב את הצליל עבור משחקים.

### איזון

ניתן לכוון את עוצמת הקול של הרמקול הימני והשמאלי.

**Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround**

אתה מוזמן ליהנות מצליל מודרני באמצעות אפקט הצליל ההיקפי הרב-ערוצי הווירטואלי.

- ניתן להפעיל אפשרות זו אם **מצב צליל** מוגדר להיות **רגיל**.

### אקולייזר

באפשרותך להגדיר את הצליל הרצוי על-ידי כווןן ישיר של האקולייזר.  
(100 kHz/10 kHz/3 kHz/1 kHz/300 Hz/Hz)

- ניתן להפעיל אפשרות זו אם **מצב צליל** מוגדר להיות **רגיל**.

### איפוס

באפשרותך לאפס את הגדרות אפקט הקול.

- ניתן להפעיל אפשרות זו אם **מצב צליל** מוגדר להיות **רגיל**.

- הגדרה זו זמינה רק עבור הרמקול הפנימי של הטלוויזיה.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## הגדרה של יציאת צליל

⚙️ ← ⋮ ← צליל ← יציאת שמע

- כאשר **תגובה מיידית במשחק** מוגדר למצב **הפעלה**, עלולים להתרחש עיכובי שמע אם תגדיר את **יציאת שמע** ל-**רמקולי WiSA/אופטי/HDMI ARC**.  
עבור אל **רמקול פנימי בטלוויזיה** או החלף את ⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← **הגדרות נוספות** ← **תבנית שמע של קלט HDMI ל-PCM**.

### רמקול פנימי בטלוויזיה

השמע מופעל באמצעות הרמקולים הפנימיים של הטלוויזיה.

### Bluetooth

חבר התקן שמע עם חיבור Bluetooth אלחוטי כדי ליהנות מצליל הטלוויזיה בנוחות רבה יותר. עיין במדריך למשתמש של התקן שמע Bluetooth לפרטים על אופן החיבור והשימוש בהתקן.

- לחץ על ⋮ כדי להציג את ההתקנים המחוברים או את ההתקנים שניתן לחבר, על מנת לחבר כל אחד מהם.
- כשתפעיל את הטלוויזיה, התקני LG Sound Sync ינסו להתחבר באופן אוטומטי להתקנים האחרונים שהיו בשימוש.
- אנו ממליצים לך לחבר התקן שמע של LG התומך ב-LG Sound Sync, באמצעות מצב LG TV או מצב LG Sound Sync בהתקן.
- אם ההתקן לא מצליח להתחבר, בדוק את המתח בהתקן שאליו אתה מנסה להתחבר, ובדוק אם התקן השמע פועל כראוי.
- בהתאם לסוג התקן ה-Bluetooth, ייתכן כי ההתקן לא יתחבר כיאות או שתתרחש התנהגות חריגה, כגון אי סנכרון של הווידאו והאודיו.  
(אוזניות לנייד בלבד עשויות שלא לפעול.)
- הקול עשוי להישמע מגומגם, או שאיכות הצליל תופחת במקרה ש:
  - התקן ה-Bluetooth רחוק מדי מהטלוויזיה;
  - קיימים מכשולים בין התקן ה-Bluetooth לבין הטלוויזיה; או
  - נעשה שימוש ביחד עם ציוד רדיו כגון תנור מיקרוגל או LAN אלחוטי.

- אם **מצב תמונה** מוגדר ל- **משחק** ו-**יציאת שמע** מוגדר ל-**Bluetooth**, **מצב תמונה** משתנה ל-**רגיל**.
- אם עדיין יש בעיות, מומלץ להשתמש בחיבור קווי. (דיגיטלי אופטי, יציאת **HDMI (ARC)**)

### רמקולי WiSA

ניתן לחבר את הטלוויזיה באופן אלחוטי ל**רמקולי WiSA** כדי ליהנות מצליל באיכות גבוהה.

בחר  כדי לכוון הגדרות מפורטות עבור **רמקולי WiSA**.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- כדי להשתמש ברמקולי WiSA, יש לחבר את הדונגל התואם.
- עלולות להתרחש בעיות חיבור בין פלאג WiSA לבין רמקולי WiSA בסביבות עם הפרעות אלחוטיות. במקרה כזה יש ליצור קשר עם יצרן הרמקולים.
- לקבלת מידע נוסף על רכישה של מוצרים מאושרי WiSA, בקר באתר [www.wisaassociation.org](http://www.wisaassociation.org).

## התקן נייד

אם מתקינים את יישומן LG ThinQ על התקן חכם ומחברים אותו לטלוויזיה, אפשר להשתמש בהתקן בתור רמקול עבור הטלוויזיה.

## אופטי

אתה יכול לחבר התקן שמע התומך ב-**אופטי** ליציאת פלט השמע הדיגיטלית האופטית על מנת ליהנות מהקול של הטלוויזיה באיכות עשירה יותר ובנוחות רבה יותר.

- זמין רק עבור דגמים הכוללים יציאה דיגיטלית אופטית.
- עבור התקנים מסוימים, ניתן לכוון את עוצמת הקול באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה.

## HDMI ARC

ניתן להוציא פלט אודיו מהטלוויזיה באמצעות התקן אודיו חיצוני שיחובר דרך יציאת **HDMI (ARC)**.

- בחר באפשרות **HDMI ARC** כדי להפעיל באופן אוטומטי את SIMPLINK. ברגע ש-SIMPLINK יופעל, הגדרות הרמקול יחזרו באופן אוטומטי לערכי ברירת המחדל כדי לאפשר פלט אודיו ללא הפרעות.

## יציאת שמע (כבל יוצא) / אוזניות קוויט

בחר **אוזניות קוויט** או **יציאת שמע (כבל יוצא)** כדי למטב את פלט השמע בהתאם להתקן המחובר.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- אם אתה מחבר את האוזניות בזמן שהטלוויזיה מופעלת, היא תזהה את האוזניות החוטיות באופן אוטומטי ותנתב את השמע דרכן.

## הפעלת שמע דרך הרמקולים הפנימיים של הטלוויזיה והתקן שמע חיצוני בו-זמנית

ניתן להפעיל שמע באמצעות התקנים מרובים בו-זמנית.

## צליל בלוטוס סראונד + רמקול פנימי בטלוויזיה

פלט צליל בו-זמני מהרמקולים המובנים של הטלוויזיה ומרמקולי Bluetooth מספק אפקט צליל ראליסטיים בעת צפייה בסרט או דרמה.

תוכל לחבר עד שני התקני Bluetooth מאותו דגם כדי להגדיר צליל סראונד שמאל/ימין.

01 בחר  ← **הגדרת צליל בלוטוס סראונד** כדי לחבר רמקולי Bluetooth.

02 הפעל את **השהיית שמע** כדי לסנכרן את הרמקול הפנימי של הטלוויזיה עם רמקול Bluetooth. תוכל לכוון אותו באופן אוטומטי או ידני.

- כשתגדיר את **יציאת שמע** להיות **צליל בלוטוס סראונד + רמקול פנימי בטלוויזיה**, אם **מצב תמונה** היא **משחק**, היא תוחלף ב-**רגיל** ו-**Dolby Atmos** יכובה.
- בעת השימוש בתכונה Screen Share, ייתכן שהוידאו והשמע לא יהיו מסונכרנים. אנו ממליצים להשתמש ב- **רמקול פנימי בטלוויזיה** ב- **יציאת שמע**.
- בהתאם לסוג התקן ה-Bluetooth שלך, ייתכן ששני התקנים לא יהיו מחוברים בו זמנית.
- בהתאם לסוג התקן ה-Bluetooth, ייתכן כי ההתקן לא יתחבר כיאות או שתתרחש התנהגות חריגה, כגון אי סנכרון של הוידאו והאודיו.

#### **אופטי + רמקול פנימי בטלוויזיה**

השמע מופעל בו-זמנית באמצעות הרמקולים המובנים של הטלוויזיה והתקן השמע המחובר ליציאת פלט השמע האופטי הדיגיטלי.

#### **אוזניות קוויות + רמקול פנימי בטלוויזיה**

השמע מופעל באמצעות הרמקולים הפנימיים של הטלוויזיה וה-**אוזניות קוויות** בו-זמנית.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- אם אתה מחבר את האוזניות בזמן שהטלוויזיה מופעלת, היא תזהה את האוזניות החוטיות באופן אוטומטי ותנתב את השמע דרכן.

### **סוג התקנת טלוויזיה**

 ←  ← **צליל** ← **הגדרות נוספות** ← **סוג התקנת טלוויזיה**

מצב זה ממטב את הצליל בהתאם להגדרת הטלוויזיה.

#### **מעמד**

בחר אפשרות זו אם הטלוויזיה מותקנת על מעמד.

#### **מותקן על הקיר**

בחר אפשרות זו אם הטלוויזיה מותקנת על הקיר.

- הגדרה זו זמינה רק עבור הרמקול הפנימי של הטלוויזיה.

## הגדרת מצב עוצמת שמע

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **מצב עוצמת שמע**

### עוצמת קול אוטומטית

לחץ על **הפעלה** כדי לכוון את עוצמת הקול באופן אוטומטי עבור חברות שידור שונות, כך שתוכל תמיד להאזין לערוצים בעוצמת הקול הרצויה גם לאחר מעבר בין ערוצים.

### מידת ההגברה של עוצמת הקול

בחר באפשרויות **נמוך/בינוני/גבוהה** כדי לכוון את טווח עוצמת הקול. ערכים גבוהים יותר מגבירים את העוצמה.

- הגדרה זו זמינה רק עבור הרמקול הפנימי של הטלוויזיה.

## כוונון שמע DTV

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **הגדרת שמע DTV**

כאשר קיימים באות קלט סוגי שמע שונים, פונקציה זו מאפשרת לך לבחור את סוג השמע הרצוי.

האפשרויות מוגדרות לערך **אוטומטי**, סדר החיפוש הוא AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG והפלט מופק בתבנית השמע הראשונה שאותרה.

- סדר החיפוש הבא עשוי להשתנות בהתאם למדינה: AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG.
- אם תבנית השמע שנבחרה אינה נתמכת, ייעשה שימוש בתבנית שמע אחרת עבור הפלט.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## כוונון סנכרון AV

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **כוונון של סנכרון AV**

כוון את סנכרון השמע מהרמקולים שפועל.

ככל שהקרבה ל- > , תגדל, כך יואט פלט האודיו.

אם תבחר באפשרות **Bypass**, יופק פלט של אותות השידור או של שמע מהתקנים חיצוניים ללא השהיית שמע. פלט השמע עשוי להופיע לפני הווידאו, עקב הזמן שנדרש לטלוויזיה לעיבוד פלט הווידאו.

- האפשרויות הזמינות משתנות לפי ההגדרה **יציאת שמע**.

## תבנית שמע של קלט HDMI

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **תבנית שמע של קלט HDMI**

ניתן להגדיר את פורמט השמע עבור כל קלט HDMI. כשהקול המסופק דרך יציאת ה-HDMI אינו מסונכרן, הגדר אותו ל-PCM.

## LG Sound Sync

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **LG Sound Sync**

חברו מכשיר LG Sound Sync אל יציאת פלט דיגיטלי אופטי והגדירו את **יציאת שמע** למצב **אופטי**. כאשר תכונה זו מוגדרת למצב **הפעלה**, תוכל לשנות את עוצמת הקול של התקן LG Sound Sync המחובר באמצעות שלט רחוק של הטלוויזיה.

- אם התכונה להפעלה אוטומטית של מקרן הקול התומך ב-LG Sound Sync מופעלת, מקרן הקול יופע או ייכבה כאשר מפעילים או מכבים את הטלוויזיה.

## הגדרת יציאת שמע דיגיטלי

⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← הגדרות נוספות ← **יציאת שמע דיגיטלי**

באפשרותך לקבוע את התצורה של הגדרות **יציאת שמע דיגיטלי**.

- הגדרה זו זמינה רק כאשר ⚙️ ← ⋮ ← **צליל** ← **יציאת שמע** מוגדר לערך **אופטי/HDMI ARC**.
- כאשר **העברה** מופעל, ייתכן שאפקטי צליל לא יועברו ליציאה.
- יציאת ה-codec עם התקן עשויה להיות שונה מאותות הקלט.

| קלט שמע                        | פלט שמע דיגיטלי                                                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCM</b><br>הכול             | PCM                                                                                                      |
| <b>אוטומטי / העברה</b><br>MPEG | PCM                                                                                                      |
| Dolby Digital                  | Dolby Digital                                                                                            |
| Dolby Digital Plus / Atmos     | Optical) Dolby Digital)<br>HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)                                         |
| Dolby TrueHD<br>(HDMI בלבד)    | Optical) Dolby Digital)<br>HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)<br>(HDMI ARC הפעלה) TrueHD <sup>1</sup> |

(1) בעת חיבור ל-eARC, סוג שמע הפלט יהיה תלוי בסוג השמע הנתמך על ידי ההתקן המחובר.

• Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## שימוש בהתקן שמע נתמך eARC

⚙️ ← ⋮ ← צליל ← הגדרות נוספות ← eARC

eARC היא טכנולוגיה שיכולה לשלוח ולקבל מידע רב יותר הצליל יכול לעבור במהירות גבוהה יותר ולהכיל מידע גדול יותר הודות לרוחב הפס הרחב הרחב יותר בהשוואה ל-ARC. תוכל ליהנות מצליל מהטלוויזיה באיכות גבוהה יותר מ-ARC דרך התקן שמע מחובר.

01 חבר התקן שמע שתומך ב-eARC אל יציאת **HDMI (ARC)**.

02 הגדר את **יציאת שמע** כ-**HDMI ARC**.

03 הגדר את **eARC** כ-**הפעלה**.

## ערוצים

### הגדרה אוטומטית של ערוץ

⚙️ ← ⋮ ← ערוצים ← כוונן ערוצים והגדרות ← כוונן אוטומטי

לכוונן אוטומטי של הערוצים.

01 בחר מדינה שבה נעשה שימוש בטלוויזיה. הגדרות הערוצים תלויות במדינה שתבחר.

02 הפעל **כוונן אוטומטי**.

03 בחר את מקור הקלט הרצוי.

04 הגדר את 'כוונן אוטומטי' בהתאם להוראות שבמסך.

• אם מקור הקלט אינו מחובר כראוי, ייתכן שרישום הערוצים לא יפעל.

• **כוונן אוטומטי** יאתר רק ערוצים המשדרים ברגע ביצוע הפעולה.

• אם **הערוץ נעול** מופעלת, יופיע חלון מוקפץ ותבקשו להזין סיסמה.

### קביעת הגדרת כבל

חיפוש ערוצים באמצעות ההגדרה 'מלא' עשוי להימשך זמן רב.

כדי לחפש את כל הערוצים הזמינים בצורה מהירה ויעילה, דרושים הערכים הבאים. הערכים הנפוצים סופקו כ"ברירת מחדל".  
הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם ל**סוג**.

### תדר (kHz)

הזן תדר המוגדר על-ידי המשתמש.

### קצב סמלים (kS/s)

המהירות שבה התקן, כגון מודם, שולח סמלים לערוץ.

### אפנון

טעינת אותות שמע או וידאו לספק.

### מזהה רשת

מזהה ייחודי המוקצה עבור כל משתמש.

### תדר התחלה (kHz)

הזן טווח תדר הפעלה המוגדר על-ידי המשתמש.

### תדר סיום (kHz)

הזן טווח תדר סופי המוגדר על-ידי המשתמש.

### קביעת הגדרת לווין

באפשרותך להוסיף/למחוק/להגדיר את הלוויין הרצוי.

- אם מצב הערוץ מוגדר ל'לוויין'

### לוויין

בחר את הלוויין הרצוי.

### תדר LNB

בחר ערך מבין 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. אם תבחר ב-9750/10600, 9750/10750(MHz), **22kHz**, **Tone** יושבת. אם אינך יכול לאתר את הערך של תדר LNB מתוך הרשימה, בחר באפשרות 'משתמש' והזן את התדר באופן ידני.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## טרנספונדר

בחר את ה-Transponder שברצונך לכוון.

## 22kHz Tone

בעת שימוש במתג 22kHz Tone, בחר 22kHz או 0Hz. אם אתה משתמש ב-**22kHz Tone**, האפשרויות Unicable ו'סוג מנוע' יושבתו.

## עצמת LNB

כדי להפעיל את אספקת המתח עבור ה-LNB, בחר באפשרות **הפעלה**. אם תבחר באפשרות **כיבוי**, האפשרות **סוג מנוע** תושבת.

## DiSEqC

בעת שימוש באפשרות DiSEqC, בחר באפשרות אחת מבין A~D/ToneA~B. אם אתה משתמש ב-**DiSEqC**, האפשרויות Unicable ו'סוג מנוע' יושבתו.

## Unicable

בחר באפשרות 'מופעל' כדי להשתמש ב-Unicable והגדר את Unicable בתפריט **הגדרות Unicable**. כאשר Unicable פעיל, האפשרויות **22kHz Tone**, **DiSEqC**, ו-**סוג מנוע** מושבתות.

- פונקציה זו מוצגת כ-**SatCR** בדגמים מסוימים.

## סוג מנוע

בחר באפשרות 'סוג מנוע' כדי להשתמש ב'מנוע', והגדר את ה'מנוע' בתפריט 'כוון מנוע'. כאשר האפשרות 'מנוע' פעילה, האפשרויות **22kHz Tone**, **DiSEqC**, **Unicable** מושבתות.

- אם תגדיר את האפשרות 'לוויין' ל'אחרים', עליך להוסיף Transponder באמצעות 'עריכת Transponder'.
- בעת בחירה באפשרויות 22kHz Tone ו-DiSEqC, עליך לחבר אותם באותו מיקום כפי שמוצג ב-OSD.
- אם תמחק 'לוויין', כל הערוצים שאוחסנו ב'לוויין' יימחקו.

## קביעת הגדרת מנוע

**DiSEqC 1.2** : השתמש בבקרת המנוע כדי לשנות את המיקום של צלחת הלוויין.

## כיוון הנסיעה

בחר את הכיוון שאליו ברצונך להעביר את המנוע.

## מצב נסיעה

קיימים שני מצבים זמינים: 'שלב' ו'רצוף'.

- שלב : המנוע יזוז בהתאם לערך שהזנת (מ-1 עד 128).
- **רצוף** : המנוע יזוז באופן רצוף עד שתלחץ על האפשרות 'עצור'.

## בדוק טרנספונדר

בחר באפשרות 'בדוק Transponder' שברצונך לכוון.

## קבע מגבלה

הגדר את תנועת המנוע למזרח או למערב כדי שהמנוע יזוז אך ורק במסגרת הכיוון שהוגדר.

- הפעלה : ניתן להגביל את התנועה לכיוון הנוכחי על-ידי בחירה ב'מערב/מזרח'.
- כיבוי : ניתן לבטל את הגבול שהגדרת.

## עבור אל 0

באפשרותך להעביר את המנוע לאפס.

**USALS** : הגדר את המיקום הנוכחי שלך (קו האורך/קו הרוחב).

## שימוש בכוונן ידני

⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **כוונן ערוצים** (כוונן ערוצים והגדרות) ← **כוונן ידני**

תכונה זו נועדה לחיפוש ושמירת ערוצים באופן ידני.  
בשידור דיגיטלי, ניתן לבדוק את עוצמת האות ואיכות האות.

## רשימת הערוצים עודכנה

⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **כוונן ערוצים והגדרות** ← **רשימת הערוצים עודכנה**

אם מצב התחנה מוגדר ל'כבלים'

עדכון המידע שהשתנה ב'רשימת ערוצים' מתבצע בהתאם לנסיבות השידור של המדינה.  
לאחר העדכונים, 'רשימת תחנות' עשויה להשתנות. אם רצונך בכך, בחר ב-**כיבוי**.

אם מצב הערוץ מוגדר ל'לוויין'

עדכון המידע שהשתנה ב'רשימת תכניות' מתבצע בהתאם לנסיבות וללוויינים של המדינה המשדרת.  
עדכון 'רשימת תכניות' מתבצע כאשר הטלוויזיה כבויה כל הזמן. לאחר העדכונים, 'רשימת תכניות' עשויה להשתנות. אם רצונך בכך, בחר ב-**כיבוי**.

אם מצב התחנה מוגדר ל'אנטנה'

עדכון המידע שהשתנה ב'רשימת ערוצים' מתבצע בהתאם לנסיבות השידור של המדינה. עדכון 'רשימת תכניות' מתבצע כאשר הטלוויזיה כבויה. לאחר העדכונים, 'רשימת תכניות' עשויה להשתנות. אם רצונו בכך, בחר ב-**כיבוי**.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## שימוש בבדיקת אות

⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **כוון ערוצים** (כוון ערוצים והגדרות) ← **בדיקת אות**

מציג את ה-MUX ומידע על שירותים וכו'.

- מוצגת בדיקת אות לאנטנה או לכבלים בלבד.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

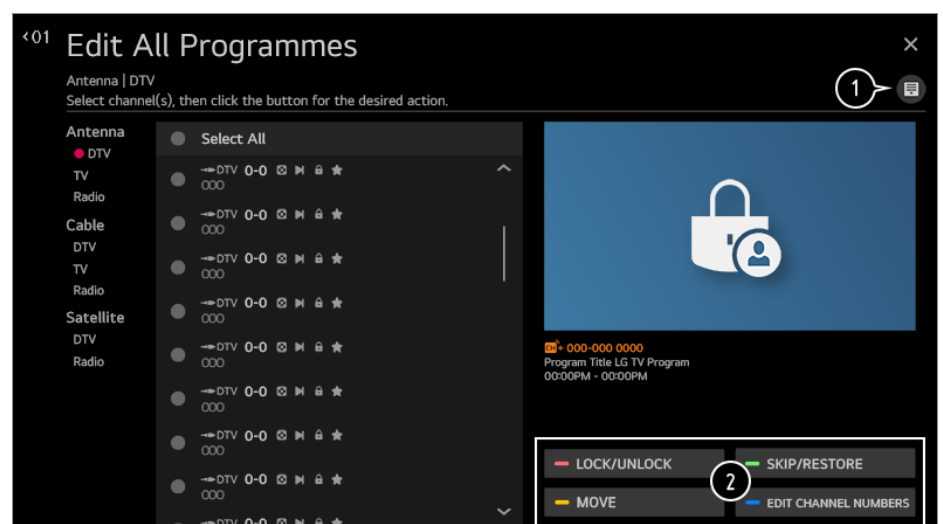
## עריכת ערוצים

באפשרותך לערוך את הערוצים שנבחרו מתוך כל הערוצים המאוחסנים או להוסיף/למחוק אותם אל/מהערוצים המועדפים.

**עריכה של רשימת כל הערוצים**

⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **מנהל ערוץ** ← **עריכה לכל הערוצים**

באפשרותך לנעול או לבטל את הנעילה של הערוצים שנבחרו מתוך כל הערוצים המאוחסנים; לחלופין, באפשרותך להגדיר אותם כך שהמערכת תדלג עליהם בעת החלפת ערוצים.



1 הגדר את אפשרות המיון.

2 **נעל/בטל נעילה**: נעל את הערוצים שנבחרו או בטל את נעילת הערוצים הנעולים.

**דלג/שחזר**: הגדר את הערוצים הנבחרים כך שהמערכת תדלג עליהם בעת החלפת ערוצים, או בטל את אפשרות הדילוג של הערוצים שהוגדרו קודם לכן לדילוג.

**העבר :** העבר את הערוצים שנבחרו.

**ערוך מספרי ערוצים :** שנה את מספרי הערוצים שנבחרו.

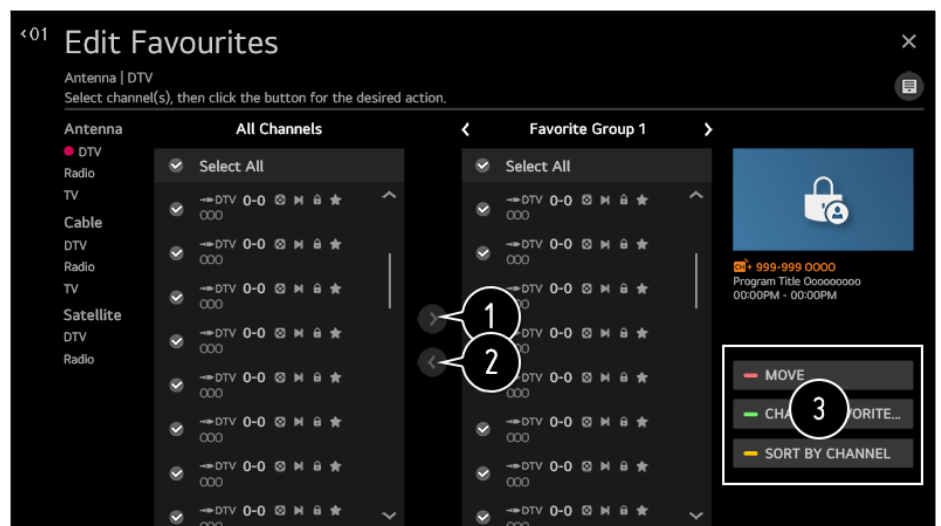
**מחק :** מחק את הערוצים שנבחרו.

- התכונות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור.
- כשמדובר במודל שידור התומך בשידור תוכניות בלוויין, ניתן לנהל את ערוצי הלוויין תחת **ערוך ערוצי לוויין (מתקדם)**.

**עריכה של רשימת הערוצים המועדפים**

  **ערוצים**  **מנהל ערוץ**  **עריכה למועדפים**

באפשרותך להוסיף/למחוק ערוצים רצויים אל/מרשימת הערוצים המועדפים, לשנות את מיקומם, וכן הלאה.



**1** בחר את הערוצים הרצויים מתוך רשימת כל הערוצים, ולחץ על הלחצן כדי להוסיף אותם לרשימת הערוצים המועדפים.

**2** מחק את הערוצים שנבחרו מתוך רשימת הערוצים המועדפים.

**3** **העבר :** בחר ערוץ אחד או יותר מהרשימה 'ערוצים מועדפים', לחץ על הלחצן **העבר**, ולאחר מכן בחר את המיקום שאליו יש להעביר אותם. הערוצים שנבחרו יועברו למיקום שבחרת.  
**החלף שם קבוצת מועדפים :** שנה את השם של רשימת הערוצים המועדפים.  
**מיין לפי ערוץ :** מיין את רשימת הערוצים המועדפים לפי ערוץ.

**הזנות מרובות**

  **ערוצים**  **ריבוי הזנות**

ניתן לצפות בזווית הרצויה בטלוויזיה דרך השידור שצולם מזוויות מרובות.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## מידע נוסף על HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) הוא תקן שידור חדש המאפשר שירותים מסוג סופר-טלטקסט, שמספקת תוכנית טלוויזיה משודרת, למטרת שילוב או קישור לשירותים מקוונים המסופקים דרך פס רחב ל-Smart TV מחובר.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס) ← HbbTV ב-מדריך למשתמש.**

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## העתקת תחנות

⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **העתק ערוצים**

יצא את המידע על רשימת התחנות של הטלוויזיה להתקן USB מחובר או יבא את המידע על רשימת התחנות של הטלוויזיה מהתקן USB מחובר.

- עבור דגמי לוויין

## חיבור

### הגדרת שם הטלוויזיה

⚙️ ← ⋮ ← **חיבור** ← **שם טלוויזיה**

ניתן להשתמש במקלדת שעל המסך כדי להגדיר את שם ה-Smart TV שישמש ברשת.

- ניתן להזין עד 25 תווים במקרה של אלף-בית אנגלי.

### הגדרות חיבור רשת

⚙️ ← ⋮ ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור רשת**

אם אתה קובע הגדרות עבור הרשת, באפשרותך להשתמש במגוון שירותים, כגון תוכן מקוון ויישומים.

### הגדרת רשת קווית

בחר באפשרות **חיבור קווי (Ethernet)**.

אם הנתב המחובר לרשת תומך בתכונת DHCP, חיבור הטלוויזיה והנתב באמצעות כבל יגרום לחיבור אוטומטי אל הרשת. אם הוא אינו תומך בהגדרה אוטומטית, תוכל לבחור **ערוך** כדי להגדיר ידנית את חיבור הרשת.

### בחר באפשרות **חיבור Wi-Fi**.

אם הגדרת את הטלוויזיה לשימוש ברשת אלחוטית, תוכל לסמן את רשתות האינטרנט האלחוטי הזמינות ולהתחבר אליהן.

### הוסף רשת אלחוטית מוסתרת

אם תזין את שם הרשת ישירות, תוכל להוסיף רשת אלחוטית.

### התחבר באמצעות WPS PBC

אם הנתב האלחוטי שאליו ברצונך לחבר כולל לחצן הגדרת תצורה Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration (WPS-PBC), תוכל להתחבר בקלות לנתב האלחוטי על ידי לחיצה על לחצן WPS-PBC בנתב. לחץ על לחצן WPS-PBC של הנתב האלחוטי ואז לחץ על לחצן [התחבר] בטלוויזיה.

### התחבר באמצעות WPS PIN

זוהי שיטה להתחבר לנקודת גישה באמצעות קוד זיהוי אישי Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number (WPS-PIN). בחר את נקודת הגישה (AP) שאליה ברצונך להתחבר. הזן את קוד ה-PIN המוצג בהתקן ה-Wi-Fi של נקודת הגישה.

### הגדרות Wi-Fi מתקדמות

לאחר שתתחבר לרשת אלחוטית תוכל לצפות בפרטי החיבור כגון פרטי כתובת ה-IP. בנוסף, תוכל לשנות את כתובת ה-IP וכתובת שרת ה-DNS שאליהם ברצונך להתחבר על ידי לחיצה על הלחצן **ערוך**.

- ההגדרה של IPv6 לא תומכת **בערוך**.
- למידע נוסף כיצד להתחבר לרשת, ראה **תחילת העבודה עם LG webOS TV** ← **חיבור לרשת במדריך למשתמש**.

### הגדרות חיבור התקן

 ←  ← **חיבור** ← **הגדרות חיבור התקן**

תוכל לקשר את המידע אודות ההתקנים המחוברים לטלוויזיה ולקבוע הגדרות הקשורות לפעולה.

### זיהוי התקנים אוטומטי

מגדיר את עצמו באופן אוטומטי כדי לאפשר שליטה על ההתקנים המחוברים דרך HDMI באמצעות השלט החכם.

### SIMPLINK (HDMI-CEC)

באמצעות שלט רחוק יחיד, תוכל לנהל בקלות מספר התקנים כגון מקרן קול, או ממיר המחוברים לטלוויזיה באמצעות HDMI.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **כיצד להפעיל את הטלוויזיה ← חיבור אל-HDMI (SIMPLINK CEC) ב-מדריך למשתמש.**

- ניתן לחבר עד שלושה התקנים בו זמנית.

## סנכרון הפעלה אוטומטית

אם הוצב בהגדרה 'סנכרון אוטומטי בעת ההפעלה' הערך, **הפעלה**, הפעלה של התקן המחובר ל-SIMPLINK תגרום להפעלת הטלוויזיה. כיבוי הטלוויזיה יגרום לכיבוי גם של ההתקן המחובר.

## חיבור בקר בלוטוס

ניתן לחבר לטלוויזיה התקני בלוטוס כמו מקלדת, עכבר או בקר משחקים ולהשתמש בהם בטלוויזיה. הפעל את ההתקן, הגדר אותו למצב שיוך, ולאחר מכן לחץ על **התחבר** במסך הטלוויזיה. כשמדליקים התקן שחובר קודם לכן, הוא מתחבר אוטומטית לטלוויזיה. כדי לנתק את החיבור הקיים, לחץ על **נתק**.

- מומלץ להשתמש במוצר שנבדק מבחינת תאימות לטלוויזיות של LG. עכבר בלוטות': Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2. מקלדת בלוטות': Logitech K480, Artek HB030B, Artek HB192, Apple Magic Keyboard. בקר משחקים בלוטות': Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S Controller, Microsoft Xbox Series X Controller, NVIDIA SHIELD Controller.
- תכונה זו קיימת רק בדגמים המצוידים בבלוטות'.
- אם מחברים כמה התקני בלוטות' ייתכן שהתוצאה תהיה חיבור או תפעול שאינו מיטבי.
- אם התקן הבלוטות' רחוק מדי מהטלוויזיה, או שקיימים מכשולים החוסמים ביניהם, ייתכן שלא יתפקדו כראוי.
- בהתאם לציוד ההיקפי (נתב אלחוטי, תנור מיקרוגל וכד') ייתכנו כשלי תקשורת.
- אם בוחרים התקן מקרב **התקנים רשומים** והוא אינו מתחבר, צריך ללחוץ על **נתק** ואחר כך לחבר שוב את ההתקן.
- אופן הפעולה משתנה בהתקנים השונים. למידע נוסף על ההתקן שאליו ברצונך להתחבר, עיין במדריך למשתמש שלו.

## הגדרות שלט אוניברסלי

אם תגדיר את השלט האוניברסלי, תוכל לשלוט בהתקנים היקפיים המחוברים לטלוויזיה באמצעות השלט החכם במקום בשלטים שלהם. למידע נוסף, עיין בנושא **כיצד להפעיל את הטלוויזיה ← שימוש בשלט רחוק אוניברסלי ב-מדריך למשתמש.**

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## ניהול חיבור נייד

תוכל לקבוע להשתמש בהתקן חכם המחובר לטלוויזיה כדי להפעיל את הטלוויזיה או לנהל את היסטוריית החיבורים.

## טלוויזיה מופעלת עם נייד

אם ההגדרות **הפעל דרך Wi-Fi** או **הפעל דרך Bluetooth** מוגדרות למצב **הפעלה**; תוכל להפעיל את הטלוויזיה באמצעות יישום שתומך בתכונה **טלוויזיה מופעלת עם נייד**.

- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לרשת.
- הטלוויזיה וההתקן המיועד לשימוש חייבים להיות מחוברים לאותה רשת.
- יש להשתמש בתכונה **הפעל דרך Wi-Fi** באמצעות יישום במכשיר חכם התומך בתכונה.
- ניתן להשתמש בתכונה **הפעל דרך Bluetooth** רק בדגמי טלפונים חכמים מסוימים של LG Electronics.
- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לשקע חשמל.
- כדי להתחבר בפעם הראשונה, ודא שההתקן המיועד לשימוש מוכן להתחברות.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## Screen Share

תוכל למחוק את היסטוריית החיבורים של ההתקן אשר היה מחובר לטלוויזיה דרך Screen Share.

## שיתוף צליל

תוכל למחוק את היסטוריית החיבורים של ההתקן החכם אשר היה מחובר לטלוויזיה דרך Bluetooth.

# כללי

## שימוש ב-שירות AI

ניתן להפעיל את השירותים המומלצים על-בסיס היסטוריית השימוש.

## תמונת AI / תמונת AI פרו

כאשר מוגדר מצב **הפעלה**, איכות התמונה ממוטבת באופן אוטומטי למאפייני תוכן על סמך האלגוריתמים שנלמדו בשיטות למידה עמוקה (deep learning).

- נתמך רק עבור שידור דיגיטלי, סרטים של התקן זיכרון USB וקלט וידאו HDMI.

- אם ההגדרה  <  < **תמונה** < **הגדרות מצב תמונה** < **מצב תמונה** היא **משחק**, לא תוכל להגדיר תכונה זו.
- התכונה אינה פועלת במקרה של תוכן מוגן מפני העתקה.

## בקרת בהירות AI

כאשר מוגדר מצב **הפעלה**, בהירות המסך מכוילת באופן אוטומטי בהתאם לבהירות בסביבת הטלוויזיה.

## בחירת ז'אנר אוטומטית

כאשר מוגדר מצב **הפעלה**, איכות התמונה ממוטבת באופן אוטומטי לסגנון התוכן באמצעות בינה מלאכותית.

- התכונה אינה פועלת במקרה של תוכן מוגן מפני העתקה.

## צליל AI / צליל AI פרו

אם מוגדר למצב **הפעלה**, הוא מספק צליל אופטימלי ואפקטי צליל היקפי מציאותיים המבוססים על אינטליגנציה מלאכותית בהתאם לתוכן.

- הגדרה זו זמינה רק עבור הרמקול הפנימי של הטלוויזיה.
- כאשר תכונה זו מוגדרת למצב **הפעלה**,  <  < **צליל** < **הגדרות מצב שמע** < **מצב צליל** משתנה לערך **צליל AI/צליל AI פרו**.

## כוונון אקוסטי באמצעות AI

בעזרת התכונה **כוונון אקוסטי באמצעות AI**, תוכל לזהות את החלל שבו הטלוויזיה שלך מותקנת באמצעות המיקרופון של שלט Magic, על מנת למטב את השמע של הטלוויזיה עבור הסביבה. בחר **התחל כוונון צליל חדש** כדי למדוד את המרחב שבו מותקנת הטלוויזיה. עם השלמת הזיהוי הראשוני, תוכל לבחור את מצב השמע הרצוי.

- **כיבוי** : אפשרות זו משביתה את השימוש בשמע מכוון של **כוונון אקוסטי באמצעות AI**. בחירה באפשרות זו מפיקה את צליל ברירת המחדל של הטלוויזיה מבלי לבצע בו התאמות.
- **רגיל** : בחירה באפשרות זו מפיקה שמע מכוון של **כוונון אקוסטי באמצעות AI** במצב 'רגיל'. מצב זה מספק צליל נקי וטבעי.
- **חיזוק בס** : בחירה באפשרות זו מפיקה שמע מכוון של **כוונון אקוסטי באמצעות AI** עם דגש על בס.
- **חיזוק טרבל** : בחירה באפשרות זו מפיקה שמע מכוון של **כוונון אקוסטי באמצעות AI** עם דגש על טרבל.
- אם יש רמת רעש גבוהה יותר מ'ספרייה' (מעל 40 ~ 30 dBA), אנו ממליצים שתבצע את ההתקנה בתוך טווח של 3 מטר.
- פונקציה זו עלולה שלא לפעול כראוי אם

- רעש הרקע גבוה מדי ועולה על 40 dBA.
- המרחק בין הטלוויזיה ושלט Magic הוא 5 מטר או יותר.

## זיהוי קולי

### שירות זיהוי קולי

- קיימת אפשרות לבחור שירות של זיהוי קולי.
- זמינות השירותים תלויה בהגדרות השפה במכשיר או במדינה.

### הגדרות זיהוי קולי

ניתן להחיל הגדרות עבור תכונות של זיהוי קול.

### עזרה בזיהוי קולי

ניתן לראות את רשימת התכונות שבהן אפשר להשתמש בעזרת בקרת קול.

## המלצות AI

ניתן לקבל הודעות המלצה על תוכן בהתאם להיסטוריית הצפייה בתוכן והיסטוריית השימוש ביישומים.

### המלצות תוכן

תוכל לקבל המלצות תוכן או הקדמות לתכונות חדשות על בסיס דפוסי הצפייה שלך בטלוויזיה והשימוש ביישומים.

- להצגת הפרטים, לחץ על **הנאה מ-LG Content Store** ← **המלצות תוכן ב-מדריך למשתמש**.

### המלצות התאמה אישית מבוססות רשת

ניתן לקבל דרך הרשת המלצות לערוצים ותוכן מבוססי היסטורית צפייה.

- **הפעלה** : קבל עוד המלצות דרך הרשת.
- **כיבוי** : אנו ממליצים על תוכן בסיסי בהתאם להיסטוריית הצפייה.

### מחק נתוני שימוש

מאפס את היסטוריית הצפייה בתוכן ואת היסטוריית השימוש ביישומים. אם תאפס אותם, יעבור זמן מה עד שתקבל שוב המלצות לתוכן.

### התראת ספורט

עבור ליישום **התראת ספורט**.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## קביעת הגדרות שפה

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← שפה (Language)

באפשרותך לבחור את שפת התפריט המוצגת במסך ואת שפת השמע של השידור הדיגיטלי.

### תפריט שפה (Menu Language)

באפשרותך לבחור באחת משפות התפריט שתוצג במסך. השפה עבור זיהוי הדיבור תוגדר באופן אוטומטי להיות השפה שנבחרה עבור התפריט.

- זיהוי דיבור זמין רק בחלק מהדגמים.

### שפת שמע ראשית / שפת שמע משנית

באפשרותך לבחור בשפה הרצויה בעת צפייה בתחנת שידור דיגיטלי, הכוללת שפות שמע מרובות. עבור תחנות שאינן תומכות בשפות מרובות, תוצג ברירת המחדל.

- מתייחס לשידור דיגיטלי.

### שפות מקלדת

בחר את השפה לשימוש במקלדת הווירטואלית.

### הגדרת שפת טלסקסט

להגדרת השפה של שירות הטלסקסט.

להצגת הפרטים, להצגת הפרטים, **הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס) ← טלסקסט ב-מדריך למשתמש.**

- במצב דיגיטלי בלבד

### הגדרת המיקום

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← מיקום

באפשרותך לשנות את הגדרת המיקום של ה-Smart TV.

### הגדרת כתובת

אתה יכול להגדיר את **אזור** ואת **עיר** של הטלוויזיה שלך.

### ארץ שידור

באפשרותך להגדיר את מדינת השידור במכשיר הטלויזיה.

## מיקוד של אזור השירות

פונקציה זו משמשת להגדרת מיקום השידור של הטלויזיה על-ידי הזנת המיקוד שלך.

## ארץ שירות LG Services

אם אינך מגדיר את **הגדר באופן אוטומטי**, תוכל לבחור את המדינה באופן ידני.

- עליך להגדיר את המדינה באופן ידני כאשר אינך מחובר לרשת.
- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## שעה

    **כללי**  **שעה**

תוכל לבדוק את השעה או לקבוע הגדרות קשורות.

## הגדר באופן אוטומטי

זמן הטלויזיה מוגדר באופן אוטומטי לזמן השידור הדיגיטלי שנשלח מתחנת השידור או לזמן שמוגדר בשרת.

## שעה / תאריך / אזור זמן

באפשרותך להגדיר ידנית את השעה והתאריך אם השעה הנוכחית שהוגדרה אוטומטית שגויה.

- אם תגדיר ידנית את השעה כאשר האנטנה מחוברת, ייתכן שהתכונות של פרטי לוח זמנים, מדריך תוכניות וכד' לא יפעלו כהלכה.

## אזור זמן מותאם אישית

בעת בחירה ב-**מותאם אישית** ב-**אזור זמן**, התפריט **אזור זמן מותאם אישית** מופעל.

## קוצבי זמן

### קוצב זמן לכיבוי

הגדרת הטלויזיה לכיבוי בשעה ספציפית.

אם אינך מעוניין להשתמש בתכונה **קוצב זמן לכיבוי**, בחר באפשרות **כיבוי**.

## טיימר להפעלה

הגדר את **טיימר להפעלה** למצב - **הפעלה**.

הטלוויזיה מופעלת ומציגה את הערוץ שנבחר בשעה שנבחרה.

• **שעה** : הגדר את השעה להפעלת הטלוויזיה.

• **חזרה על קוצב זמן** : הגדר את היום בשבוע. הגדר את האפשרות לערך **ללא** כדי להפעיל את התכונה פעם אחת בלבד.

• **קלט** : הגדר כניסה חיצונית שתוצג עם ההפעלה.

• **ערוץ קוצב זמן** : הגדר ערוץ שיוצג עם ההפעלה. אפשר להגדיר אפשרות זו רק כאשר הערך של **קלט** הוגדר להיות **טלוויזיה**.

• **עוצמת קול** : הגדר עוצמת קול שתשמש עם ההפעלה.

## טיימר לכיבוי

הגדר את **טיימר לכיבוי** למצב **הפעלה**.  
הטלוויזיה תכבה בשעה שהוגדרה.

• **שעה** : הגדר את השעה לכיבוי הטלוויזיה.

• **חזרה על קוצב זמן** : הגדר את היום בשבוע. הגדר את האפשרות לערך **ללא** כדי להפעיל את התכונה פעם אחת בלבד.

## כיבוי אוטומטי לאחר 4 שעות

אם לא תלחץ על לחצן כלשהו במשך 4 שעות לאחר הפעלת הטלוויזיה על ידי תכונה כמו **טיימר להפעלה**, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי.  
כדי להבטיח שהטלוויזיה לא תכבה באופן אוטומטי, הגדר את **כיבוי אוטומטי לאחר 4 שעות כ-כיבוי**.  
• ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

• כדי להשתמש באפשרות **טיימר להפעלה/טיימר לכיבוי**, הגדר את השעה בצורה נכונה.

• אם **חזרה על קוצב זמן** של **טיימר להפעלה/טיימר לכיבוי** מוגדר לערך **ללא**  
אם השעה שהוגדרה תחת **טיימר להפעלה** מתרחשת במהלך צפייה בטלוויזיה, המכשיר יופעל באופן אוטומטי כאשר הוא מגיע לשעה זו והטלוויזיה תכבה ביום שלאחר מכן או מאוחר יותר.  
אם השעה שהוגדרה תחת **טיימר לכיבוי** מתרחשת כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, המכשיר יכבה באופן אוטומטי כאשר הוא מגיע לשעה זו במהלך צפייה בטלוויזיה ביום שלאחר מכן או מאוחר יותר.

## אפשרו נעילת תכנית טלוויזיה

פונקציה זו פועלת בהתאם למידע המגיע מתחנת השידור. לכן, אם האות מכיל מידע לא נכון, הפונקציה לא תפעל.

פונקציה זו נועדה למנוע מילדים צפייה בתחנות או תוכניות למבוגרים, בהתאם לסף הדירוג שנקבע. הזן סיסמה כדי לצפות בתחנה שנחסמה. הדירוג תלוי במדינה.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות  ← כללי ← בטיחות.

03 הגדר את בטיחות כ-הפעלה.

04 בחר באפשרות **נעילת תכנית טלויזיה**.

- נתמך רק במצב הדיגיטלי.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- הסיסמה הראשונית היא "0000".

## אפשר הערוץ נעול

חסימת תחנות המשדרות תוכן שאינו מתאים לילדים. ניתן לבחור את התחנות, אך המסך נשאר ריק והשמע מושקע. כדי לצפות בתחנה נעולה, הזן את הסיסמה.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות  ← כללי ← בטיחות.

03 הגדר את בטיחות כ-הפעלה.

04 בחר באפשרות **הערוץ נעול**.

05 בחר את הערוצים שברצונך לנעול.

06 בחר באפשרות **נעול/בטל נעילה**.

- הסיסמה הראשונית היא "0000".  
כשבחרים צרפת או נורווגיה עבור 'ארץ', הסיסמה היא לא "0000" אלא "1234".

## אפשר היישום נעול

באפשרותך לנעול את היישום או לבטל את נעילתו.

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות  ← כללי ← בטיחות.

03 הגדר את בטיחות כ-הפעלה.

04 בחר באפשרות **היישום נעול**.

05 בחר את היישומים שברצונך לנעול.

- הסיסמה הראשונית היא "0000".  
כשבחרים צרפת או נורווגיה עבור 'ארץ', הסיסמה היא לא "0000" אלא "1234".
- פונקציית הנעילה אינה זמינה באופן מיידי עבור היישום שפועל כעת.

## אפשר הקלט נעול

באפשרותך לנעול את הקלט או לבטל את נעילתו.

- 01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.
- 02 בחר באפשרות  ← כללי ← בטיחות.
- 03 הגדר את בטיחות כ-הפעלה.
- 04 בחר באפשרות הקלט נעול.
- 05 בחר את פריטי הקלט שברצונך לנעול.

- הסיסמה הראשונית היא "0000".  
כשבחרים צרפת או נורווגיה עבור 'ארץ', הסיסמה היא לא "0000" אלא "1234".

## אפס סיסמה

-  ←  ← כללי ← בטיחות ← אפס סיסמה

הגדר או שנה את הסיסמה עבור הטלויזיה.

- הסיסמה הראשונית היא "0000".  
כשבחרים צרפת או נורווגיה עבור 'ארץ', הסיסמה היא לא "0000" אלא "1234".

## איפוס סיסמה שאבדה

אם איבדת את הסיסמה שהגדרת, בצע את נהל האיפוס הבא:

- 01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.
- 02 בחר באפשרות  ← כללי ← בטיחות.
- 03 לחץ על  (ערוצים) ←  (ערוצים) ←  (ערוצים) ←  (ערוצים) בשלט רחוק. כעת יוצג החלון הראשי להזנת הסיסמה.
- 04 הזן את המספר "0313" בחלון הראשי להזנת הסיסמה ולחץ על **הזן**. הסיסמה תתאפס.

## ניהול חשבון LG שלך

תחת **ניהול חשבון**, תוכל להשתמש בכתובת הדוא"ל שלך כדי ליצור חשבון LG חדש.  
למידע נוסף, ראה **תחילת העבודה עם LG webOS TV** ← **ניהול חשבון ב-מדריך למשתמש**.

## הגדרות הבית

-  ←  ← כללי ← הגדרות הבית

### הפעלה אוטומטית של דף הבית

תוכל להגדיר את 'מסך הבית' להפעלה באופן אוטומטי עם הפעלת הטלויזיה.

## סגנון מסך הבית

באפשרותך להגדיר את סגנון מסך הבית.

## פרסום במסך הבית

ניתן להפעיל או לכבות את הפרסומות במסך הבית.

## הנפשה של דף הבית

תוכל להפעיל או לכבות אפקטי אנימציה המוצגים במסך הבית למשך פרק זמן מסוים.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

## הגדרת המצביע בשלט Magic

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← אפשרויות מצביע

כאשר המצביע מופיע במסך, באפשרותך להגדיר את המהירות והגודל שלו.

### מהירות עיקוב

להגדרת מהירות המצביע.

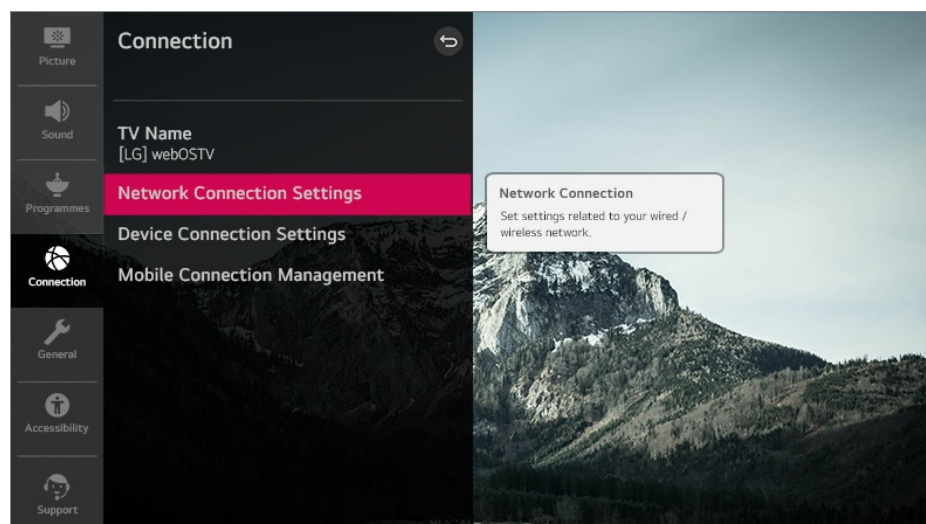
### גודל מצביע

בוחר את גודל הסמן.

## שימוש בעזרה של הגדרות

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← עזרה בנושא הגדרות

אם תבחר בתפריטי ההגדרות, תראה את הרמזים של ההגדרות. הפעל/השבת את תיבת התיאור ב'הגדרות'.



## הגדרת שקיפות תפריט

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← שקיפות התפריט

העברה של תכונה זו למצב **הפעלה** מאפשרת לך להפוך חלק מהתפריטים (לדוגמא, תפריט ערוצי עידן, **חיפוש** וכו') לשקופים.

## 'שומר מסך' במבצע

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← 'שומר מסך' במבצע

באפשרותכם להפעיל או לבטל פרסומות שמוצגות בשומרי מסך של אפליקציות מסוימות. הגדרה למצב **כיבוי** מאפשרת לכם לבטל את הפרסומות שמופיעות בשומר המסך.

## הגדרת המסך כאשר אין אות

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← תמונת אין אות

תוכל לבחור אם התמונה תוצג או לא תוצג כאשר אין אות.

### הפעלה

אם אין אות, תוצג תמונת ברירת המחדל.

### כיבוי

אם אין אות, תוצג ההודעה **אין אות**.

## מצב אקונומי

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← מצב אקונומי

הגדר אפשרויות הפעלה כדי להפחית צריכת אנרגיה.

### כיבוי אוטומטי כבוי

הגדר את מכשיר הטלוויזיה כך שיכבה באופן אוטומטי לאחר שלא היה קלט משתמש במשך פרק זמן מסוים.

### מצב הארדיסק אקונומי

אם תגדיר את המצב ל**הפעלה**, הדיסק הקשיח מסוג USB המחובר לטלוויזיה יעבור למצב חיסכון בחשמל אם הוא נותר ללא השגחה לפרק זמן ממושך.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.

### מעבר בין מצבים בטלוויזיה

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← בית/חנות

ניתן לבחור בין **מצב בית ומצב חנות**.

כדי להשתמש בטלוויזיה בבית, בחר באפשרות **מצב בית**.  
בחר **מצב חנות** רק כשהטלוויזיה תוצג בחנות. **מצב חנות** מספק הגדרות אופטימליות לתצוגה בחנות.

### הגדרת הפעלה של הטלוויזיה

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← Quick Start+

הגדרה זו מעבירה את הטלוויזיה למצב המתנה כאשר היא כבויה, והדבר יביא לשימוש מהיר יותר בפונקציות הטלוויזיה בעת הפעלתה מחדש.  
הגדר את **Quick Start+** כ-**הפעלה**.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- הפעלת אפשרות זו עשויה להגביר את צריכת האנרגיה.

### להגדרת בקרת החשמל

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← נורית מצב המתנה

ניתן להדליק או לכבות את תאורת מצב ההמתנה.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

### פרסומת

⚙️ ← ⋮ ← כללי ← הגדרות נוספות ← פרסומת

אם מכשיר הטלויזיה מחובר לאינטרנט, webOS עשוי להשתמש בקובץ Cookie להגבלת חשיפות למודעה, כדי לעקוב אחר מספר הפעמים שמודעה מוצגת במכשיר הטלויזיה. מידע זה משמש כדי להגביל את מספר הפעמים שאותה מודעה מוצגת. באפשרותך לנקות קובץ Cookie זה, או להפעיל או להשבית אותו בכל עת, על-ידי מעבר אל ההגדרה **פרסומת** במכשיר הטלויזיה.

שום מידע אישי הניתן לזיהוי אינו קשור לקובץ Cookie זה.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## נגישות

### תפריט עבור לקויי ראייה

 <  < **נגישות** < **תיאור שמע**

התכנים שבמסך יתוארו בקול עבור צופים לקויי ראייה. תוכל להשתמש בפונקציה זו אם חברת השידור תומכת ב-**תיאור שמע** עבור לקויי ראייה.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

### סוג שמע

 <  < **נגישות** < **סוג שמע**

כתוביות או פרשנות שמע מוצעות לכבדי שמיעה או לבעלי לקות ראייה.

### רגילה

בחירת שמע המהווה ברירת מחדל.

### תיאור שמע

לבעלי לקות ראייה -בוחר בשמע ברירת המחדל בשילוב עם אודיו לבעלי לקות ראייה.

### דיבוב

לבעלי לקות ראייה - בוחר בשמע המועדף לבעלי לקות ראייה בלבד.

### כל שמע משלים

להצגת כל פריטי העזר של אודיו.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## פונקציית שמע נוספת

⚙️ ← ⋮ ← **נגישות** ← **בחירה נוספת של שמע**

כתוביות או פרשנות שמע מוצעות לכבדי שמיעה או לבעלי לקות ראייה.

### ללא

בחירת שמע המהווה ברירת מחדל.

### תיאור שמע

לבעלי לקות ראייה -בוחר בשמע ברירת המחדל בשילוב עם אודיו לבעלי לקות ראייה.

### נקה שמע

לכבדי שמיעה - בוחר באפקט נקי ובאודיו מתאים לכבדי שמיעה.

### דיבוב

לבעלי לקות ראייה- בוחר בשמע המועדף לבעלי לקות ראייה בלבד.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## מעבר לאפשרות ניגודיות גבוהה במסך דרך התפריט

⚙️ ← ⋮ ← **נגישות** ← **ניגודיות גבוהה**

כאשר תכונה זו מוגדרת למצב **הפעלה** מתבצעת התאמה של צבעי הרקע וצבעי הגופנים של חלק מהתפריטים המוצגים במסך באופן שידגיש את הניגודיות בין האזורים הבהירים לכהים.

### סקלת אפור

⚙️ ← ⋮ ← **נגישות** ← **סקלת אפור**

שנה את צבע התפריט על המסך לגוון שחור ולבן כדי שהתצוגה תהיה ברורה מאוד. בחר בהגדרה **הפעלה**.

### הפוך צבעים

⚙️ ← ⋮ ← **נגישות** ← **הפוך צבעים**

כדי לשפר את הנראות של התפריטים על המסך, תוכל להפוך ולכייל צבעים מסוימים בחלק

מהתפריטים. בחר בהגדרה **הפעלה**.

## קביעת הגדרת 'קושי לשמוע'

01 לחץ על הלחצן  בשלט רחוק.

02 בחר באפשרות  ← **נגישות**.

03 הגדר את **כתוביות כ-הפעלה**.

04 הגדר את **קושי לשמוע** למצב - **הפעלה**.  
כתובית תסופק עבור לקויי שמיעה.

- כאשר **קושי לשמוע** במצב **הפעלה**, תינתן עדיפות על הכתוביות הכלליות.
- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.

## הגדרת כתוביות

 ←  ← **נגישות** ← **כתוביות**

להצגת כתוביות כאשר תחנת הטלוויזיה מספקת כתוביות.  
שנה את מצב **כתוביות להפעלה** ובחר את הגדרת הכתובית.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- מתייחס לשידור דיגיטלי.

## תמיכה

### עדכון תוכנה

 ←  ← **תמיכה** ← **עדכון תוכנה**

לשימוש בפונקציה עדכון תוכנה כדי לבדוק אם קיימת גרסה חדשה ולהשיג אותה.

### אפשר עדכונים אוטומטיים

אם מוגדר למצב **הפעלה**, אז כאשר יש עדכון חדש לאחר בדיקת גרסה, העדכון יתקדם באופן אוטומטי בלי לשאול אותך.

### חפש עידכונים

בעת החיפוש אחר הגרסה העדכנית ביותר, באפשרותך לבצע עידכונים רק אם קובץ עדכון של גרסה מאוחרת יותר זמין. הטלוויזיה בודקת אוטומטית את גרסת התוכנה שלך אולם, בעת הצורך, באפשרותך לבצע בדיקה ידנית.

- הפריטים שניתן לקבוע את תצורתם משתנים בהתאם לדגם.
- ניתן להשיג את הגרסה העדכנית באמצעות אותות שידור דיגיטליים, או חיבורים לאינטרנט.
- שינוי הערוץ במהלך הורדת התוכנה באמצעות אות שידור דיגיטלי גורמת לעצירת תהליך ההורדה. חזרה לערוץ המקורי מאפשרת את חידוש תהליך ההורדה.
- אם התוכנה אינה מעודכנת, ייתכן שפונקציות מסוימות לא יפעלו כהלכה.
- במדינות מסוימות, הסימן **אפשר עדכונים אוטומטיים** יוצג רק אם תהיה מחובר לאינטרנט.

## פרטי טלוויזיה

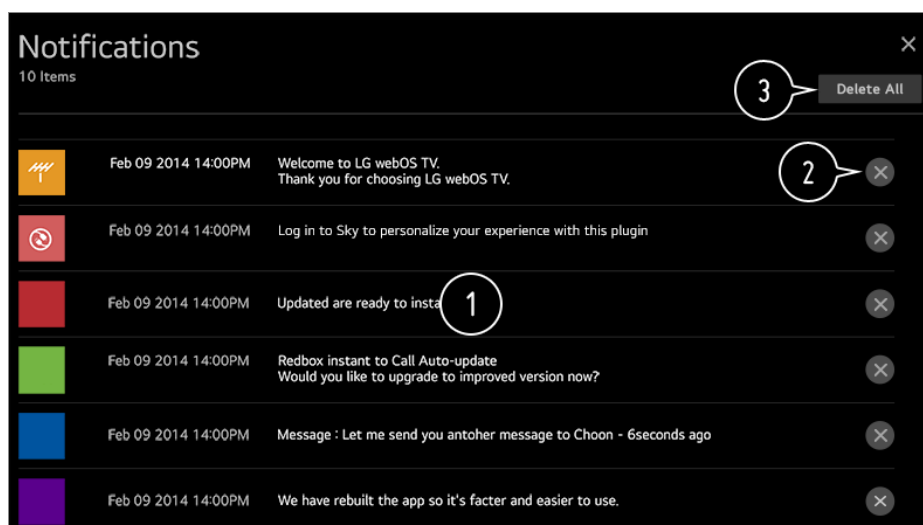
⚙️ ← תמיכה ← פרטי טלוויזיה

תוכל להציג מידע כגון **דגם**, **מספר סידורי**, **שם ההתקן**.

## שימוש התראות

⚙️ ← תמיכה ← התראות

תוכל להציג את כל ההתראות מיישומי הטלוויזיה ושירותי LG במקביל. תוכל להציג ולמחוק כל הודעה. עבור הודעות שתומכות בקיצורי דרך, תוכל לעבור ישירות ליישום או לאתר.



- 1 תוכל לבדוק את הפרטים על ידי בחירה בפריט הרצוי. אם יש תמיכה בקיצורי דרך, תוכל להפעיל את היישום.
- 2 באפשרותך למחוק התראות.
- 3 באפשרותך למחוק את כל ההתראות.

## הגדרות נוספות

⚙️ ← תמיכה ← הגדרות נוספות

## בדיקת תמונה

לאחר הפעלת בדיקה כדי לאמת שאות התמונה יוצא באופן תקין, תוכל לבחור אם הוא אינו תקין על המסך.  
אם אין בעיות בבדיקה, בדוק את ההתקן החיצוני המחובר או את אות השידור.

## בדיקת קול

הפעל את בדיקת הצליל כדי לראות אם פלט אות הצליל תקין, ולאחר מכן ציין אם יש שגיאה.  
אם אין בעיות בבדיקה, בדוק את ההתקן החיצוני המחובר או את אות השידור.

## הסכמים למשתמש

אלה התנאים וההתניות לפרטיות עבור השימוש בשירותים שקשורים לטלויזיה חכמה.

## הודעה משפטית

זוהי הודעה משפטית לשירותים דרך הטלויזיה.

## הודעה על תוכנת קוד מקור פתוח

תוכל להציג הוראות עבור כל פריט.

## שחזור הגדרות ברירת המחדל

⚙️ ← ⋮ ← **תמיכה** ← **איפוס להגדרות התחלתיות**

החזר את הטלויזיה להגדרות ההתחלתיות שלה. פעולה זו תביא להחזרת כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל שלהן.

לאחר האיפוס, הטלויזיה תכובה ותופעל באופן אוטומטי.

- אם **בטיחות** מוגדר ל-**הפעלה**, עליך להקליד את הסיסמה עבור **איפוס להגדרות התחלתיות**.
- אין לכבות את המכשיר במהלך האתחול.
- מומלץ להחזיר את הטלויזיה למצב **איפוס להגדרות התחלתיות** לפני מכירה או העברה שלה לצד שלישי.

# פתרון בעיות

## בצע בדיקה באמצעות העזרה מהירה

## בצע בדיקה באמצעות העזרה מהירה

כשיש תקלה בטלויזיה, תוכל לקבל עזרה בפתרון הבעיה.  
לחץ על הלחצן  בשלט רחוק ובחר  ← **תמיכה** ← **עזרה מהירה**.  
ניתן גם ללחוץ לחיצה ארוכה על לחצן הספרה **9** בשלט רחוק כדי להריץ את **עזרה מהירה**.

### הגדרות אופטימיזציה

תוכל לבדוק באופן אוטומטי את הסטטוס הכללי של הטלויזיה וכן להציג ולשנות את ערכי ההגדרות המומלצות.

### בדוק פריטים

בחר את הפריט הבעייתי ותוכל לקבל עזרה בפתרון הבעיה.

- **אבחון עצמי של הגדרות הטלויזיה** : בחר את הפריט שמתאים לסימפטום כדי למצוא הוראות שיעזרו לך בפתרון הבעיה.
- **בדוק את מצב הטלויזיה** : ניתן לבדוק את הסטטוס הנוכחי של הטלויזיה עבור הפריט שנבחר.

### שירות מרחוק של LG

תוכל לקבל עזרה לפתרון בעיות באמצעות השלט הרחוק.

- ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים.
- כשאין תוכן קשור ב**עזרה מהירה**, יש לעיין ב**פתרון בעיות במדריך למשתמש**.
- אם עדיין אינך מצליח לפתור את הבעיה, צור קשר עם מרכז שירות הלקוחות שלנו.

## פתרון בעיות הפעלה/שלט רחוק

### פתרון בעיות הפעלה/שלט רחוק

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

 אני לא מצליח להדליק את הטלויזיה.

- ודא שהכנסת את התקע של הטלויזיה כהלכה לשקע.

- אם אתה משתמש במפצל עם שקעים רבים, בדוק שהוא פועל. כדי לבדוק אם מפצל המתח פועל באופן תקין, חבר את תקע הטלויזיה ישירות לשקע בקיר.
- נסה להדליק את הטלויזיה באמצעות הלחצן שעל המכשיר.

## 🔗 החשמל מחובר, אך המסך נדלק מאוחר יותר.

- הגורם לכך הוא תהליך הרחקת רעשים המיועד למנוע רעשים שעשויים להופיע בזמן ההפעלה. זה אינו מעיד על פגם במוצר.

## 🔗 המצביע של Magic Remote לא מופיע על המסך.

- כוון את השלט הרחוק אל הטלויזיה ולחץ לחיצה ארוכה על הלחצן **GUIDE** עד שתופיע ההוראה. פעולה זו תבטל את רישום השלט רחוק הקודם ותבצע מחדש את הרישום.
- החלף את הסוללות כשתוצג לך על-גבי המסך הודעה המנחה אותך לעשות זאת. (השתמש בסוללות אלקליין).
- אם האפשרות  <  < **נגישות** < **הכוונת שמע** הוגדרה למצב **הפעלה**, אז הסמן של השלט החכם לא יוצג. הגדר את **הכוונת שמע** כ-**כיבוי**. (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).

## 🔗 אני לא מצליח להפעיל את הטלויזיה עם השלט רחוק.

- ודא שהכנסת את התקע של הטלויזיה כהלכה לשקע.
- החלף את הסוללות בשלט רחוק. (השתמש בסוללות אלקליין).
- בדוק אם יש גורם כלשהו שחוסם את האות מול מקלט השלט הרחוק של הטלויזיה. אם יש מכשול, כגון מקרן קול, לפני המקלט בחלק התחתון של הטלויזיה, ייתכן שזיהוי אינפרא-אדום לא יפעל כהלכה.

## 🔗 המכשיר כובה באופן פתאומי.

- בדוק האם הופעלו האפשרויות **טיימר לכיבוי**, **אין כיבוי אוטומטי של אות** או **אין כיבוי אוטומטי של פעולה**.
- הטלויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא תלחץ על אף לחצן במשך שעותיים (4) גם אם הטלויזיה הופעלה בשעה שנקבעה דרך **תזכורת** או **טיימר להפעלה**.
- קיימת גם אפשרות שמעגל ההגנה הפנימי הופעל כי הטמפרטורה הפנימית של המוצר עלתה באופן חריג או מוגזם.

# פתרון בעיות מסך

## פתרון בעיות מסך

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

תחילה, בצע     **תמיכה**  **הגדרות נוספות**  **בדיקת תמונה** כדי לבדוק חריגות במכשיר הטלוויזיה.

אם אתה משתמש בממיר, כבה אותו והפעל אותו מחדש.  
ודא שהממיר מחובר כהלכה לטלוויזיה.

 במסך מוצגת הודעה שאין אות.

- ודא את התקינות של חיבור הכבל הקו-אקסיאלי או של הכבל המחובר בין המכשיר החיצוני לטלוויזיה.
- עבור אל  כדי לבחור את התקן הקלט המחובר.
- בדוק אם ההתקן החיצוני שאתה משתמש בו, למשל ממיר או נגן Bluray, מופעל.

 איני רואה חלק מהתוכניות.

- הפעל את     **ערוצים**  **כוונון ערוצים** (כוונון ערוצים והגדרות)  **כוונון אוטומטי**.
- אם אתה משתמש בממיר, פנה לספק הממיר.

 המסך רועד לאחר הופעה קצרה של קווים אנכיים/אופקיים ודוגמת רשת.

- חבר טלפונים אלחוטיים, מייבשי שיער, מקדחות חשמליות ומכשירים דומה לשקע חשמל אחר. ייתכן שהבעיה נגרמת ממכשירים אלקטרוניים המשתמשים בתדרים גבוהים כמו מכשיר טלוויזיה אחר או מקורות סמוכים של קרינה אלקטרו-מגנטית חזקה.

 לכל ערוץ יש איכות תמונה שונה.

- לערוצים עשויה להיות איכות תמונה שונה כתלות בסוג הווידאו המסופק על-ידי תחנות השידור.
- אם אתה משתמש בממיר, פנה לספק הממיר.
- ראשית הרץ **בדיקת תמונה**. אם הבדיקה תקינה, עלולה להיות בעיה באות השידור.

 יש הבדל באיכות התמונה ביחס לנצפה בחנות.

- בהתאם לסוג הווידאו המסופק על-ידי תחנת השידור, עשוי להיות הבדל באיכות התמונה ביחס למוצג בחנות.
- ראשית הרץ **בדיקת תמונה**. אם הבדיקה תקינה, עלולה להיות בעיה באות השידור.

🔗 תוכנית בשידור דיגיטלי מפסיקה או שהמסך שלה פגום.

- מצב זה מתרחש כשעוצמת השידור חלשה או כשהקליטה לא יציבה. שנה את כיוון האנטנה או בדוק את חיבור הכבל.
- ⚙️ ← ⋮ ← **ערוצים** ← **כוונן ערוצים** (**כוונן ערוצים והגדרות**) ← **כוונן ידני**  
אם עוצמת השידור חלשה מדי תחת **כוונן ידני**, פנה אל תחנת השידור או אל ההנהלה כדי לבדוק את עוצמת השידור.
- אם אתה משתמש בממיר, פנה לספק הממיר.

🔗 כאשר משתמשים בקלט HDMI, מופיע קו אנכי רציף או טשטוש צבע בקצה העליון/תחתון/שמאלי/ימני של המסך.

- ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות יחס רוחב-גובה** ← **סריקה בלבד**  
הגדר את האפשרות **סריקה בלבד** לערך **כיבוי**.  
התכונה **סריקה בלבד** מציגה את התמונה המקורית כמות שהיא. אם האות חלש, הצד העליון/תחתון/שמאלי/ימני של המסך עלול להיות מושלג.

🔗 אני לא רואה כלום או שהתמונה מהבהבת כשאני מנסה לחבר כבל HDMI.

- בדוק אם כבל ה-HDMI® הקיים ברשותך תואם למפרט. ייתכן שהתמונה תהבהב או שיוצג לך מסך ריק אם כבל ה-HDMI® פגום (עקום או קרוע).
- ודא שהכבל מחובר ליציאה כהלכה. בעיה במגע או מגע רופף עשויים לגרום לבעיות תצוגה במסך.
- אם אתה משתמש בממיר UHD, התאם את ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות נוספות** ← **HDMI ULTRA** **HD Deep Color**.

🔗 התמונה במסך מעומעמת או כהה מדי.

- ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות מצב תמונה** ← **מצב תמונה**  
העבר את **מצב תמונה** למצב התמונה הרצוי. (**רגיל**, **צבעים חיים** וכו').  
ההגדרה תחול על מצב הקלט הנוכחי בלבד.
- ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות מצב תמונה** ← **אפשרויות תמונה** ← **טיפול בתנועת עיניים**  
העבר את **טיפול בתנועת עיניים** למצב **כיבוי**. ההגדרה תחול על מצב הקלט הנוכחי בלבד.
- ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **חיסכון באנרגיה**  
העבר את **חיסכון באנרגיה** למצב **כיבוי** או למצב **מינימום**.
- ⚙️ ← ⋮ ← **תמונה** ← **הגדרות נוספות** ← **מצב נוחות לעין**  
העבר את **מצב נוחות לעין** למצב **כיבוי**.

🔗 התמונה מוצגת בשחור-לבן או בצבעים מוזרים.

- בדוק את מצב הקלט או את החיבור של הכבל.

- עבור אל  כדי לבחור את התקן הקלט המחובר.
- ייתכן שתוצג במסך תמונה בשחור-לבן אם חיברת התקן ליציאת **COMPONENT IN** אך בחרת באפשרות **AV**.
- עבור אל  ובחר באפשרות **רכיב**.
- כשאתה מחבר התקן ליציאת **AV IN** או **COMPONENT IN**, בדוק שהצבע של כל כבל תואם לצבע החיבור. בכבלים של הרכיבים השונים, ודא את תקינות החיבור של כבל הווידאו (אדום) וכבל האודיו (שגם הוא אדום).
- יציאות **AV IN/COMPONENT IN** זמינות בדגמים מסוימים בלבד.

 וידאו ULTRA HD אינו מוצג.

- בעת שימוש בכבלי HDMI מסוימים יתכן שלא יתקבלו אותות.
- שנה את ההגדרות של ההתקן המחובר לאות נתמך.

## פתרון בעיות צליל

### פתרון בעיות צליל

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

תחילה, בצע  ←  ← **תמיכה** ← **הגדרות נוספות** ← **בדיקת קול** כדי לבדוק חריגות במכשיר הטלוויזיה.

אם אתה משתמש בממיר, כבה אותו והפעל אותו מחדש.

ודא שהממיר מחובר כהלכה לטלוויזיה.

 המסך תקין, אך הוא לא משמיע שום צליל.

- נסה תוכנית אחרת.
- אם אתה משתמש בממיר, התמונה לא תלווה בשמע אם הגדרת את עוצמת הקול בממיר או בטלוויזיה ל-0 או הפעלת את האפשרות 'השתק'. הגדר את עוצמת הקול המתאימה.
-  ←  ← **צליל** ← **יציאת שמע**
- הגדר את **יציאת שמע לאופטי + רמקול פנימי בטלוויזיה** או את **רמקול פנימי בטלוויזיה**, ולאחר מכן בדוק אותו שוב. אם אתה יכול לשמוע את הצליל ללא שום בעיה, בדוק את החיבור ואת ההגדרות של הרמקולים החיצוניים כגון מקרן קול.

🔗 אחד הרמקולים לא מפיק צלילים.

-    **צליל**  **הגדרות מצב שמע**  **איזון**  
שנה את האיזון לפי הצורך באמצעות לחצן הניווט תחת **איזון**.
- כאשר אתה מחבר התקן ליציאת **AV IN/COMPONENT IN**, בדוק אם כבל האודיו השמאלי/ימני (לבן/אדום) מחובר כהלכה. (יציאות **AV IN/COMPONENT IN** זמינות בדגמים מסוימים בלבד).

🔗 צליל הטלוויזיה אינו מסונכרן עם התמונה, או שהצליל נקטע מדי פעם.

- אם זה קורה רק בחלק מהתוכניות, ייתכן שהגורם לכך הוא אות השידור של חברת השידור. בקש מספק שירותי השידור שלך (קווי/כבלים) לאבחן את הבעיה.
- אם כל הערוצים לא מסונכרנים, עבור אל    **צליל**  **הגדרות נוספות**  **כוונן של סנכרון AV**  
וכוונן את הסנכרון.
- אם אתה משתמש בממיר, פנה לספק הממיר.

🔗 עוצמת הקול משתנה כשאתה עובר לתוכנית אחרת.

- יכולים להיות הבדלים בעוצמת הקול של פלט השידור של תחנות שידור שונות.
-    **צליל**  **הגדרות נוספות**  **מצב עוצמת שמע**  **עוצמת קול אוטומטית**  
הגדר את האפשרות **עוצמת קול אוטומטית** לערך **הפעלה**.
- אם אתה משתמש בממיר, פנה לספק הממיר.

🔗 הצליל לא פועל או שרק מוסיקת הרקע מושמעת בחלק מהתוכניות.  
(תוכניות שהופקו למטרת ייצוא על-ידי חברות שידור)

-   **גלגל (OK)**  
קבע את העדפת השפה שלך תחת **שפת שמע**.

## פתרון בעיות חיבור מחשב אישי

### פתרון בעיות חיבור מחשב אישי

לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק. בחר  **ערוך** בפינה הימנית העליונה של **לוח המחוונים של מסך הבית**. במצב 'עריכה', הגדר את הסמל של מסוף ה-HDMI המחובר למחשב האישי להיות **מחשב** כדי להחיל את הגדרות יחס רוחב-גובה של הווידאו שמתאימות למחשב האישי. כדי לחבר התקן אחר לאותו מסוף קלט, יש להגדיר שוב את הסמל כיוון שההגדרות של הסמל 'עריכה'

לא ישוחזרו באופן אוטומטי.

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

### 🔗 המסך נשאר ריק לאחר חיבור למחשב.

- ודא שהמחשב מחובר כראוי לטלוויזיה.
- כבה את הטלוויזיה והפעל אותה שוב באמצעות השלט רחוק.
- הפעל את המחשב מחדש כשהטלוויזיה פועלת.
- ודא שרזולוציית הקלט המוגדרת במחשב האישי היא רזולוציית HDMI-PC הנתמכת בטלוויזיה.
- כדי להשתמש בשני צגים, ודא שהמחשב או המחשב הנייד תומכים במצב של שני צגים.
- חבר מחדש את כבל ה-HDMI.
- אם חיברת את יציאת של המחשב ליציאת **HDMI IN** בטלוויזיה, דרוש לך כבל מסוג RGB ל-HDMI. לא תוצג תמונה במסך אם תשתמש בכבל HDMI ל-RGB.

### 🔗 המסך אינו מוצג כולו או שהוא נוטה לצד אחד בעת חיבור למחשב אישי.

- הגדר את רזולוציית המחשב לערכים שהטלוויזיה תומכת בהם. למידע נוסף, עיין בנושא **מודעות למידע** ← **רזולוציה נתמכת : HDMI-PC ב-מדריך למשתמש**.
- הגדר את שם התקן ה-HDMI למחשב.
- לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן  בשלט רחוק. בחר  ← **ערוך** בפינה הימנית העליונה. שנה את הסמל של יציאת HDMI המחוברת אל **מקורות קלט** ל-PC ובחר **שמור**.

### 🔗 לא נשמע צליל כשהמחשב מחובר באמצעות כבל HDMI.

- עבור אל 'לוח הבקרה' ← 'צליל' ← 'הפעלה' ← LGTV כדי להגדיר את התקן ברירת המחדל מהגדרות המחשב האישי.
- כדי לברר אם הכרטיס הגרפי תומך בפלט אודיו HDMI, פנה אל יצרן הכרטיס.

## פתרון בעיות הפעלת סרטים

### פתרון בעיות הפעלת סרטים

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

למידע נוסף על קבצים נתמכים, ראה קבצי וידאו נתמכים מתוך **חיבור התקנים חיצוניים** ← **הצגת תמונות וסרטוני וידאו במדריך למשתמש**.

 **איני מוצא קובץ ב-תמונות וידאו.**

- ודא שהקבצים השמורים על גבי הדיסק און קי מתאימים לקריאה במחשב.
- בחר  כדי לראות אם המסנן מוגדר ל**תמונות וידאו**.

 **אני רואה הודעה שלפיה אין תמיכה בקובץ.**

- ודא שהקובץ פועל ללא בעיות בנגן הווידאו במחשב. (בדוק אם הקובץ פגום)
- ודא שסיומת הקובץ נתמכת.
- ודא שהרזולוציה נתמכת.
- ודא שרכיב ה-codec לווידאו נתמך.
- ודא שקצב ריענון התמונה נתמך.

 **אני מקבל הודעה האומרת שהשמע אינו נתמך, או שהווידאו פועל באופן תקין אך השמע לא.**

- ודא שהקובץ פועל ללא בעיות בנגן הווידאו במחשב. (בדוק אם הקובץ פגום)
- ודא שסיומת הקובץ נתמכת.
- ודא שרכיב ה-codec של השמע נתמך.
- ודא שקצב הסיביות נתמך.
- ודא שתדירות הקובץ נתמכת.
- ודא שמספר ערוצי השמע נתמך.

 **איני רואה את הכתוביות.**

- ודא שהקובץ פועל ללא בעיות בנגן הווידאו במחשב. (בדוק אם הקובץ פגום)
- ודא שלקובץ הווידאו ולקובץ הכתוביות יש אותו שם.
- ודא גם שקובץ הווידאו וקובץ הכתוביות נמצאים באותה תיקייה.
- ודא שתבנית הקובץ של הכתוביות נתמכת.
- ודא שהשפה נתמכת.
- (ניתן לבדוק את שפת קובץ הכתוביות על-ידי פתיחת הקובץ ב'פנקס רשימות'.)
- אם קידוד הכתוביות הוגדר בצורה שגויה, ייתכן שהכתוביות לא יוצגו כראוי.
- בחר בלחצן  ←  בלוח הבקרה שבתחתית מסך ההפעלה של הווידאו ושנה את הערך של **דף קוד**.
- אם תפעיל קובץ וידאו המאוחסן בהתקן אחר באמצעות התכונה של שיתוף תוכן, ייתכן שכתוביות לא יהיו זמינות; הדבר תלוי בתוכנית שבה אתה משתמש.

- אין תמיכה בכותרות בהפעלת קובצי וידאו באמצעות יחידת NAS. פנה ליצרן ה-NAS.

❓ אני מחבר את הדיסק און קי שלי והטלוויזיה לא מזהה אותו.

- ודא שהטלוויזיה אכן תומכת בדיסק און קי מהסוג שיש לך.
- למידע נוסף, עיין בנושא **חיבור התקנים חיצוניים** ← **חיבור USB** ב-**מדריך למשתמש**.

## פתרון בעיות הקלטה

### פתרון בעיות הקלטה

עיין ב-**הפק הנאה מתוכניות חיות (ערוצי עידן פלוס)** ← **הקלטה** ב- **מדריך למשתמש** לקבלת פרטים על הקלטה.

❓ כיצד מתחילים להקליט?

- חבר התקן אחסון USB שיש בו שטח כולל של 4 GB לפחות. בהתקן חייב להיות לפחות 1 GB שטח פנוי. (עיין ב-**חיבור התקנים חיצוניים** ← **חיבור USB** ב- **מדריך למשתמש** לקבלת פרטים על התקני אחסון USB).
- לחץ על הלחצן **גלגל (OK)** בשלט רחוק. לחץ על הסמל  שמופיע על בחלק התחתון השמאלי של המסך כדי להתחיל בהקלטה.

❓ אילו אותות תומכים בהקלטה?

- הקלטות בזמן אמת והקלטות מתוזמנות זמינות רק עבור תוכניות המתקבלות ישירות על-ידי הטלוויזיה.
- לא ניתן להקליט ערוצים מהממיר.
- תוכן מוגן לא מוקלט.

❓ האם **הקלטה מתוזמנת** אפשרית גם כאשר הטלוויזיה כבויה?

- **הקלטה מתוזמנת** מתחילה ומשלימה את ההקלטה בזמן המוגדר, גם כאשר הטלוויזיה כבויה.
- **הקלטה מתוזמנת** אינה פועלת אם תקע החשמל של הטלוויזיה אינו מחובר.

## פתרון בעיות חיבור רשת

## פתרון בעיות חיבור רשת

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

ניתן לבדוק את מצב חיבור הרשת כפי שמוצג בהמשך.

·   ← חיבור ← הגדרות חיבור רשת ← חיבור קווי (Ethernet)

·   ← חיבור ← הגדרות חיבור רשת ← חיבור Wi-Fi ← הגדרות Wi-Fi מתקדמות



כאשר מופיע X לצד האזור של מכשיר טלוויזיה

- בדוק את מכשיר הטלוויזיה או את ה-AP (נתב).
- בדוק את מצב החיבור של הטלוויזיה, ה-AP (נתב) ומודם הכבלים.
- כבה ולאחר מכן הפעל בסדר הבא:
  1. כבה את מודם הכבלים, הפעל אותו שוב והמתן לאיפוס ההתקן.
  2. כבה את הנתב הקווי/האלחוטי, הפעל אותו שוב והמתן לאיפוס ההתקן.
  3. כבה את הטלוויזיה והפעל אותה שוב.
- אם ברצונך ליצור חיבור LAN קווי עליך לבדוק אם אפשר לקבל בהצלחה כתובת IP מהנתב שלך. אם אתה מגדיר רשת ידנית, בדוק את נכונות כל ההגדרות.
- אם ברצונך ליצור חיבור אלחוטי, בדוק גם את הנקודות הבאות.
  - ① הגדר את ה-SSID (שם הרשת) של הנתב או הערוץ האלחוטי.
  - ② הגדר את מפתח האבטחה של הנתב.
- אם אינך יכול להשלים הגדרה זו, עיין במדריך למשתמש ובהוראות שסופקו על ידי ספק האינטרנט. אם עדיין אינך יכול לקבוע את התצורה, פנה ליצרן הנתב או לספק שירותי האינטרנט.
- אם אתה משתמש בכתובת IP סטטית, הזן את ה-IP ישירות.



כאשר מופיע X לצד האזור של שער השרת

- בדוק את ה-AP (נתב) או בקש ייעוץ מספק שירותי האינטרנט שלך.
- נתק את הנתב/מודם הכבלים מהשקע בקיר, המתן 10 שניות ואז חבר אותו מחדש.
- אתחל (אפס) את ה-AP (נתב) או את מודם הכבלים.
- בדוק באתר האינטרנט של יצרן ה-AP (נתב) כדי לוודא שבנתב שלך מותקנת גרסת הקושחה העדכנית.
- אם אינך יכול להשלים הגדרה זו, עיין במדריך למשתמש ובהוראות שסופקו על ידי ספק האינטרנט. אם עדיין אינך יכול לקבוע את התצורה, פנה ליצרן הנתב או לספק שירותי האינטרנט.



כאשר מופיע X לצד האיור של DNS

- בדוק את ה-AP (נתב) או בקש ייעוץ מספק שירותי האינטרנט שלך.
- נתק את הנתב/מודם הכבלים מהשקע בקיר, המתן 10 שניות ואז חבר אותו מחדש.
- אתחל (אפס) את ה-AP (נתב) או את מודם הכבלים.
- ודא שכתובת MAC של מכשיר הטלוויזיה/ה-AP (נתב) רשומה אצל ספק שירותי האינטרנט שלך. (כתובת MAC המוצגת בחלונת של חלון מצב הרשת אמורה להיות רשומה אצל ספק שירותי האינטרנט שלך).
- אם אינך יכול להשלים הגדרה זו, עיין במדריך למשתמש ובהוראות שסופקו על ידי ספק האינטרנט. אם עדיין אינך יכול לקבוע את התצורה, פנה ליצרן הנתב או לספק שירותי האינטרנט.

## פתרון בעיות חשבון LG

### פתרון בעיות חשבון LG

נרשמתי לחברות דרך הטלוויזיה. האם עליי להירשם שוב באתר (www.lgappstv.com)?

- תוכל להשתמש באתר באמצעות פרטי החברות שבהם השתמשת בעת ההרשמה דרך הטלוויזיה. תוכל להשתמש באתר האינטרנט על ידי כניסה באמצעות המזהה והסיסמה שבהם השתמשת בעת ההרשמה דרך הטלוויזיה, הזנה של מידע נוסף והשלמת תהליך אימות הדוא"ל.

שכחתי סיסמה. מה עליי לעשות?

- במסך הכניסה של הטלוויזיה, בחר בלחצן **שכח את הסיסמה?** כדי לעבור לדף מציאת הסיסמה. הזן את כתובת הדוא"ל שלך בדף מציאת הסיסמה, ונשלח לך קישור לאיפוס הסיסמה שלך.
- תוכל גם לאפס את הסיסמה שלך מתוך 'חשבון LG' (LG Account) ← 'איפוס סיסמה' (Reset Password) באתר (www.lgappstv.com).
- במדינות מסוימות, ייתכן שתהיה הגבלה על הגישה לאתר (www.lgappstv.com).

## פתרון בעיות תוכן

### פתרון בעיות תוכן

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

איני רואה תוכן תחת בית.

- ייתכן שלא תוכל לראות את התוכן אם ההגדרה של מדינת השירות השתנתה. שנה לארץ השירות שממנה אתה מתכוון להשתמש בשירות ב-⚙️ ← ⋮ ← כללי ← מיקום ← ארץ שירות LG Services. (ייתכן שאין תמיכה בחלק מהדגמים).
- אם אינך רואה יישומים, ייתכן שמחקת אותם. התקן מחדש את היישום המתאים.
- אם היישום נמחק, תוכל להוריד אותו מ-LG Content Store ולהתקין אותו מחדש. עבור אל 🏠 ← LG Content Store כדי למצוא ולהתקין את היישום הרצוי.
- סוג התוכן הנתמך משתנה בהתאם למדינה.
- ספק השירות יכול לשנות את התוכן שהוא מציע או לקטוע את אספקת התוכן.

## פתרון בעיות דפדפן אינטרנט

### פתרון בעיות דפדפן אינטרנט

אם תיתקל באחת הבעיות הבאות בעת שימוש במוצר, בדוק את הגורמים הבאים: ייתכן שאין בעיה במוצר.

חלקים של אתר אינטרנט מסוים אינם גלויים כשאני משתמש באינטרנט.

- היישום **דפדפן אינטרנט** תומך במדיית HTML5 בלבד ואינו תומך ביישום ה-plug-in של Flash.
- היישום **דפדפן אינטרנט** אינו תומך בהתקנת יישומי plug-in.
- ייתכן שתוכל להפעיל ביישום **דפדפן אינטרנט** רק קבצים בפורמטים הבאים: JPEG/PNG/GIF :
- לא ניתן לשמור קבצים מצורפים או תמונות.
- אם התכונה **השתמש בחוסם פרסומות** מופעלת, האזור באתר האינטרנט שבו מוצגת מודעה יופיע ריק. אם חלק מהתוכן באתר אינטרנט מוסתר ולא גלוי, נסה להגדיר את ⋮ ← **הגדרות** ← **השתמש בחוסם פרסומות** לערך **כיבוי בדפדפן אינטרנט**. ה-**פרסומות ממומנות** בדף הלשונית החדשה יוצג גם אם תגדיר את התכונה **השתמש בחוסם פרסומות** למצב **כיבוי**.

דפדפן האינטרנט מכובה באופן אוטומטי כשאני מבקר באתר אינטרנט.

- ייתכן שדפדפן האינטרנט יאלץ לכבות את עצמו אם גודל הזיכרון הזמין אינו מספיק עבור מידע התמונות

🔗 בעת צפייה בסרטון ב- **דפדפן אינטרנט**, נכפה כיבוי של הסרטון.

- ייתכן שתוכל לתקן זאת באמצעות הגדרת **הגדרות** ← **הזרמה מסתגלת עם JavaScript** ל-**כיבוי** ב-**דפדפן אינטרנט**. הגדרה זו אינה חלה על כרטיסיות שהיו פתוחות לפני השינוי, וחלה רק על כרטיסיות שנפתחו לאחר השינוי.

## מודעות למידע

### רזולוציה נתמכת : HDMI-DTV

#### מצב HDMI-DTV נתמך

| רזולוציה    | תדר אופקי (קילו-הרץ) | תדר אנכי (הרץ) |
|-------------|----------------------|----------------|
| 640 × 480p  | 31.46                | 59.94          |
|             | 31.5                 | 60             |
| 720 × 480p  | 31.46                | 59.94          |
|             | 31.5                 | 60             |
| 720 × 576p  | 31.25                | 50             |
| 1280 × 720p | 37.5                 | 50             |
|             | 44.95                | 59.94          |

|        |        |              |
|--------|--------|--------------|
| 60     | 45     |              |
| 50     | 28.12  | 1920 × 1080i |
| 59.94  | 33.71  |              |
| 60     | 33.75  |              |
| 23.97  | 26.97  | 1920 × 1080p |
| 24     | 27     |              |
| 25     | 28.12  |              |
| 29.97  | 33.71  |              |
| 30     | 33.75  |              |
| 50     | 56.25  |              |
| 59.94  | 67.43  |              |
| 60     | 67.5   |              |
| 100    | 112.5  |              |
| 119.88 | 134.86 |              |
| 120    | 135    |              |
| 23.97  | 53.94  | 3840 × 2160p |
| 24     | 54     |              |

|        |        |                               |
|--------|--------|-------------------------------|
| 25     | 56.25  |                               |
| 29.97  | 67.43  |                               |
| 30     | 67.5   |                               |
| 50     | 112.5  |                               |
| 59.94  | 134.86 |                               |
| 60     | 135    |                               |
| 100    | 225    | (3840 × 2160p <sup>1) 2</sup> |
| 119.88 | 269.73 |                               |
| 120    | 270    |                               |
| 23.97  | 53.94  | 4096 × 2160p                  |
| 24     | 54     |                               |
| 25     | 56.25  |                               |
| 29.97  | 67.43  |                               |
| 30     | 67.5   |                               |
| 50     | 112.5  |                               |
| 59.94  | 134.86 |                               |
| 60     | 135    |                               |

|        |        |                              |
|--------|--------|------------------------------|
| 100    | 225    | <sup>1) 2</sup> 4096 × 2160p |
| 119.88 | 269.73 |                              |
| 120    | 270    |                              |

(1) נתמך כאשר **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-**הפעלה**.  
 (2) קיימת תמיכה בחיבורי כניסת HDMI מסוימים בלבד.

## רזולוציה נתמכת : HDMI-PC

### מצב HDMI-PC נתמך

| תדר אנכי<br>(הרץ) | תדר אופקי (קילו-<br>הרץ) | רזולוציה                 |
|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| 70.09             | 31.46                    | 640 × 350                |
| 70.08             | 31.46                    | 720 × 400                |
| 59.94             | 31.46                    | 640 × 480                |
| 60.31             | 37.87                    | 800 × 600                |
| 60                | 48.36                    | 1024 × 768               |
| 60.05             | 54.34                    | 1152 × 864               |
| 60.01             | 47.71                    | 1360 × 768 <sup>4)</sup> |

|        |        |                                                                                      |
|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 60.02  | 63.98  | 1280 × 1024<br>(בדגמים התומכים ב-ULTRA HD, 8K בלבד)                                  |
| 60     | 67.5   | 1920 × 1080<br>(בדגמים התומכים ב-ULTRA HD, Full HD, 8K בלבד)                         |
| 119.88 | 134.86 | 1920 × 1080<br>(בדגמים התומכים ב-ULTRA HD, 8K בלבד)                                  |
| 120    | 135    |                                                                                      |
| 59.95  | 88.78  | 2560 × 1440 <sup>(1)</sup><br>(רק בדגם ULTRA HD בהספק של 50/60 הרץ)                  |
| 119.99 | 182.99 | 2560 × 1440 <sup>(1) (2)</sup><br>(רק בדגמי ULTRA HD בהספק של 100/120 הרץ ובדגמי 8K) |
| 23.97  | 53.94  | 3840 × 2160<br>(בדגמים התומכים ב-ULTRA HD, 8K בלבד)                                  |
| 24     | 54     |                                                                                      |
| 25     | 56.25  |                                                                                      |
| 29.97  | 67.43  |                                                                                      |
| 30     | 67.5   |                                                                                      |
| 50     | 112.5  |                                                                                      |
| 59.94  | 134.86 |                                                                                      |
| 60     | 135    |                                                                                      |

|        |        |                                                                                     |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 100    | 225    | (3840 × 2160) <sup>1) 2</sup><br>(רק בדגמי ULTRA HD בהספק של 100/120 הרץ ובדגמי 8K) |
| 119.88 | 269.73 |                                                                                     |
| 120    | 270    |                                                                                     |
| 23.97  | 53.94  | 4096 × 2160<br>(בדגמים התומכים ב ULTRA HD ,8K בלבד)                                 |
| 24     | 54     |                                                                                     |
| 25     | 56.25  |                                                                                     |
| 29.97  | 67.43  |                                                                                     |
| 30     | 67.5   |                                                                                     |
| 50     | 112.5  |                                                                                     |
| 59.94  | 134.86 |                                                                                     |
| 60     | 135    |                                                                                     |
| 100    | 225    | (4096 × 2160) <sup>1) 2</sup><br>(רק בדגמי ULTRA HD בהספק של 100/120 הרץ ובדגמי 8K) |
| 119.88 | 269.73 |                                                                                     |
| 120    | 270    |                                                                                     |
| 23.97  | 107.89 | (7680 × 4320) <sup>3</sup><br>(בדגמים התומכים ב- 8K בלבד)                           |
| 24     | 108    |                                                                                     |
| 25     | 110    |                                                                                     |

|       |        |
|-------|--------|
| 29.97 | 131.87 |
| 30    | 132    |
| 50    | 220    |
| 59.94 | 263.74 |
| 60    | 264    |

- (1) (רק בדגמי ULTRA HD) נתמך כאשר **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-**הפעלה**.
- (2) (רק בדגמי 8K) נתמך כאשר **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-**4K**.
- (3) (רק בדגמי 8K) נתמך כאשר **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-**8K**.
- (4) **HDMI ULTRA HD Deep Color** מוגדר כ-**כיבוי**.

• יציאת המחשב הנתמכת מסוג HDMI תהיה שונה בהתאם לדגם. עיין במדריך ההפעלה שסופק עם המוצר.

## פרטי רישיון

### פרטי רישיון

הרישיונות הנתמכים עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

Dolby

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

 HEVCAdvance™  
Covered by Patents at [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)

וכו'

## מידע על שידור מסוג HEVC

- ייתכן שהשידור המועבר באמצעות רכיב ה-Codec של HEVC אינו נתמך, בהתאם למדינה.