



LG

Life's Good

מדריך למשתמש טלוויזיית LED LCD / טלוויזיית פלזמה

יש לקרוא מדריך זה בעיון לפני הפעלת המכשיר
ולשמור אותו לשימוש עתידי.

רישיונות

הרישיונות הנתמכים עשויים להשתנות בהתאם לדגם המכשיר. למידע נוסף אודות רישיונות בקרו באתר www.lg.com.

<טלוויזיה אנלוגית>

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



<טלוויזיה דיגיטלית>

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



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



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



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

"DivX Certified® להפעלת קובצי וידאו DivX® וכן DivX Plus™ HD (H.264/MKV) עד לגודל של 1080p HD כולל תוכן פרמיום."

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

"מוצר זה רשום תחת אחד או יותר מהפטנטים האמריקניים הבאים:

7,519,274 ; 7,515,710 ; 7,460,668 ; 7,295,673

תוכן העניינים

2 רישיונות

6 הרכבה והכנה

6	הוצאה מהאריזה
11	רכישה בנפרד
12	חלקים ולחצנים
20	התקנת הטלוויזיה
20	חיבור המעמד
20	הרמת הטלוויזיה והזזתה
24	התקנה על גבי שולחן
26	התקנה על הקיר
27	התקנת התקן התלייה על הקיר
28	סידור הכבלים
29	ללא שימוש במעמד השולחני

30 שלט רחוק

33	פונקציות לחצני השלט הרחוק Magic Motion
34	רישום השלט הרחוק Magic Motion
34	כיצד להשתמש בשלט הרחוק Magic Motion
34	התקנת ה-RF דונגל

35 צפייה בטלוויזיה

35	חיבור לאנטנה
35	חיבור אנטנה
35	אמצעי בטיחות בעת שימוש בשלט הרחוק Magic Motion
36	צפייה בטלוויזיה
36	הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה
37	גישה לתפריט הבית
38	הגדרת ערוץ באופן ידני (במצב דיגיטלי) (DTV בלבד)
38	ניהול ערוצים
38	הגדרת ערוצים באופן אוטומטי
39	הגדרת ערוץ באופן ידני (במצב אנלוגי)
40	עריכת רשימת הערוצים שלכם
41	שימוש בערוצים מועדפים
42	שימוש באפשרויות נוספות
42	שינוי יחס גובה-רוחב
43	שינוי מצבי AV
44	שימוש ברשימת הקלט
45	שימוש בתפריט המהיר

46 בידור

46	חיבור לרשת
46	התחברות לרשת קווית

47	התחברות לרשת אלחוטית
49	כשכבר מוגדר קוד אבטחה
52	מצב רשת
53	הערה
53	פונקציות חשבון פרמיום
55	הרשמה ל-LG Apps
55	פונקציית LG Apps
56	שימוש ב-LG Apps
56	כניסה לחשבון
56	ה-LG Apps שלכם
57	שימוש ב-My Apps
58	שימוש בדפדפן
59	גלישה לאתרים מועדפים
60	גלישה באתרים ע"י הכנסת הכתובת באופן ישיר
60	גלישה באתרים ע"י הכנסת הכתובת באופן ישיר
61	פונקציית Smart Share
61	חיבור התקני אחסון USB
62	חיבור DLNA DMP (Digital Living Network Alliance, Digital Media Player)
65	חיבור DLNA DMR (Digital Living Network Alliance, Digital Media Render)
66	דפדוף בין קבצים
67	צפייה בסרטי וידאו
70	קוד רישום DivX
71	צפייה בתמונות
73	האזנה למוזיקה
75	חיבור MEDIA LINK
75	פונקציית MEDIA LINK
76	צפייה בסרטים
76	שימוש ב-MEDIA LINK
77	שימוש בתוכנית טלוויזיה
77	שימוש במוזיקה
78	Installing Plug-Ins
79	פונקציית DVR
79	אמצעי זהירות בעת השימוש בהתקן USB
80	Timeshift (השהיה והפעלה מחדש של שידורי טלוויזיה חיים)
83	הקלטה
84	לוח זמנים
87	שידורי טלוויזיה מוקלטים
90	הפעלה/כיבוי של לוח שידורים אקטרוני
90	בחירת ערוץ
90	פונקציית EPG (לוח שידורים אקטרוני) (במצב דיגיטלי)
91	Date Change Mode (מצב שינוי מידע)
91	Extended Description Box (תיבת תאור מפורט)

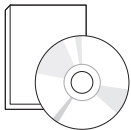
הפעלת תפריט SIMPLINK ושימוש בהם	131	מצב לוח שידורים NOW/NEXT	91
טלטקסט 132		8 מצב לוח שידורים יומי	91
TOP Text	132	טלטקסט בשירות הדיגיטלי	92
בחירת מקטע / קבוצה / עמוד	132	MHEG (קבוצה של מומחי קידוד מידע אודות מוליטימדיה והיפרמדיה) (במצב דיגיטלי)	92
בחירה ישירה בעמוד	132	טלטקסט בשירות הדיגיטלי	92
כיבוי/הפעלה	132	בחירת ערוץ	93
Simple Text	132	Programme Listing Mode (מצב רשימות ערוצים)	93
בחירת עמוד	132	מצב לוח שידורים NOW/NEXT	93
Fastext	133	כיבוי/הפעלה של MHEG	93
בחירת עמוד	133	הדמיית תלת-ממד (לטלוויזיית תלת-ממד) 94	
פונקציות מיוחדות בטלטקסט	133	טכנולוגיית 3D	94
תחזוקה 134		בעת שימוש במשקפי תלת-ממד	95
עדכון הקושחה (firmware) של הטלוויזיה	134	צפייה בהדמיית תלת-ממד	96
ארונית ומעמד	135	טווח צפייה בתמונות בתלת-ממד	96
כבל מתח	135	הגדרות הדמיית תלת-ממד	97
ניקוי הטלוויזיה שלכם	135	שינוי הגדרות הטלוויזיה 98	
מסך ומסגרת	135	תפריט SETUP	98
פתרון בעיות 137		התאמה אישית של הגדרות הגדרות SETUP	99
מפרטים 139		הגדרות PICTURE (תמונה)	100
קודי IR 150		AUDIO Settings (הגדרות שמע)	107
הגדרת התקן בקרה חיצוני 151		הגדרת TIME (שעה)	111
סוג החיבור - D-Sub זכר בעל 9 פינים	151	הגדרות LOCK (נעילה)	112
התקנת RS-232C	151	הגדרת OPTION (אפשרויות)	113
תצורות RS-232C	152	הגדרות NETWORK (רשת)	117
פרמטרים של תקשורת	153	הגדרות SUPPORT (תמיכה)	118
רשימת פקודות	153	התחברות 119	
פרוטוקול שידור / קליטה	154	סקירת חיבורים	120
		התחברות למקלט HD, לנגן DVD או למכשיר וידאו	121
		חיבור HDMI	121
		חיבור DVI ל-HDMI	122
		חיבור Component	123
		חיבור Composite	124
		חיבור HDMI	125
		חיבור למחשב	125
		חיבור RGB	126
		חיבור DVI ל-HDMI	126
		חיבור שמע דיגיטלי אופטי	128
		חיבור למערכת שמע	128
		חיבור ל-USB	129
		חיבור לאוזניות	129
		חיבור SIMPLINK	130
		חיבור תיבת מדיה אחוּסית	130

הרכבה והכנה

הוצאה מהאריזה

ודאו שהאביזרים הבאים נכללו עם הטלוויזיה שלכם. אם חסר אביזר כלשהו, נא פנו למשווק שאצלו רכשתם את המכשיר.

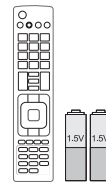
האיורים המוצגים להלן עשויים להיות שונים ממראה המכשיר והפריטים.



מדריך למשתמש



תקליטור Nero MediaHome 4 Essentials



שלט רחוק וסוללות (AAA)



אריג ניקוי (כפפה)²
(בהתאם לדגם)



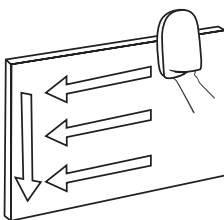
אריג הברקה¹
(בהתאם לדגם)

1 נגבו בעדינות כתמים מצדה החיצוני של הטלוויזיה באמצעות מטלית ההברקה.

2 נגבו כתמים מהצד החיצוני באמצעות מטלית הניקוי בלבד.

אין לשפשף בחוזקה כדי להסיר כתמים. לחץ מוגזם עלול לגרום לשריטות או לשינויי צבע.

לניקוי המסגרת הקדמית, רססו מים על מטלית הניקוי פעם או פעמיים ונגבו לאט בכיוון אחד. אנא הסירו את עודפי הלחות לאחר הניקוי. יתר לחות עלולה לגרום להיווצרות כתמי מים על המסגרת.



רק 32/37/42/47/55LV37**

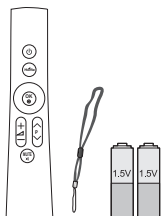


בורג קיבוע
(רק 32/37LV37**)

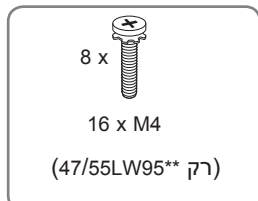
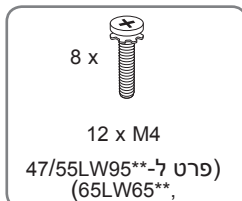
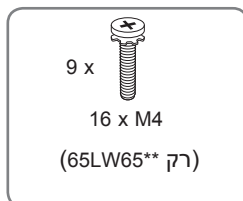


8 x
12 x M4
בורג התקנה

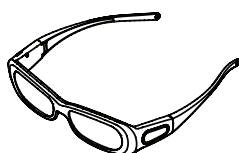
רק 47/55LW95**, 47/55LW77**, 42/47/55/65LW65**, 42/47/55LW57**, 32/37/42/47/55LV55**



שלט רחוק Magic Motion,
רצועה, סוללות (AA)
(רק 47/55LW77**
47/55LW95**)



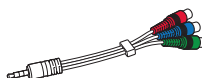
בורג התקנה



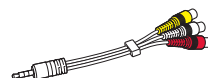
משקפי תלת-ממד
(AG-S250)
(רק 47/55LW77**)



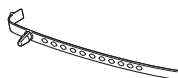
משקפי תלת מימד מסוג FPR¹
(אינן מצריכות טעינה)
(רק 42/47/55LW57**
42/47/55/65LW65**)



כבל Component
זכר-נקבה



כבל composite זכר/נקבה



מחזיק לכבלים
(בהתאם לדגם)

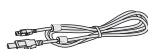


בורג קיבוע
(רק 32/37LV55**)

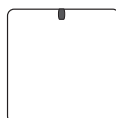
רק 42/47/55/65LW65**, 42/47/55LW57**



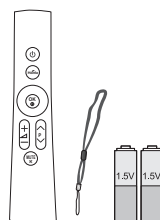
סקויד



כבל עבור RF דונגל



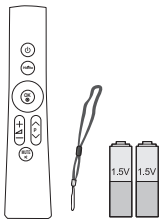
RF דונגל



שלט רחוק Magic Motion,
רצועה, סוללות (AA)

1 מספרן של משקפי התלת-ממד עשוי להיות שונה במדינות שונות.

רק 47/55LZ96**

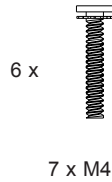


לחצני השלט הרחוק
(רצועה, סוללות AA)



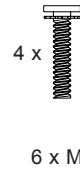
6 x

14 x M4



6 x

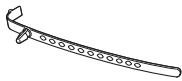
7 x M4



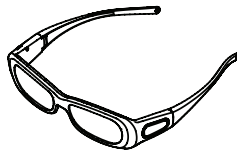
4 x

6 x M3

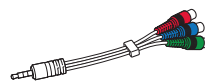
ברגים להתקנת התקן התלייה על הקיר



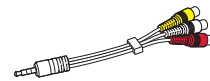
מחזיק כבלים



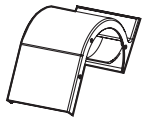
משקפי תלת-ממד (AG-S250)



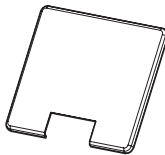
כבל Component
זכר-נקבה



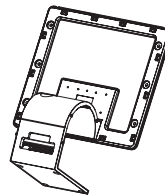
כבל composite זכר/נקבה



כיסוי כבל Link למסך



הכיסוי האחורי של המעמד



גוף המעמד

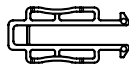


בסיס המעמד

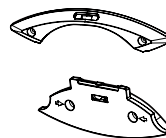


2 x

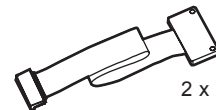
רכיב הגנה על הטלויזיה



פין להתקן התלייה על הקיר

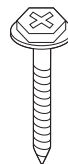


התקן לתלייה על הקיר
(אחד עבור הטלויזיה ואחד
עבור הקיר)



2 x

כבל Link למסך
(דגם עומד ודגם
תלוי על הקיר)



2 x

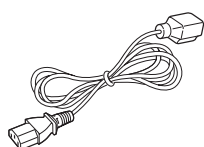
בורג



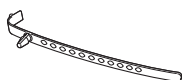
2 x

עיגון לקיר

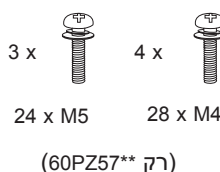
רק 50/60PZ57**



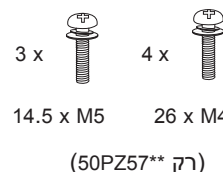
כבל חשמל



מחזיק לכבלים

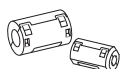


(רק 60PZ57**)



(רק 50PZ57**)

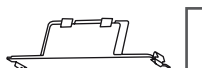
בורג התקנה



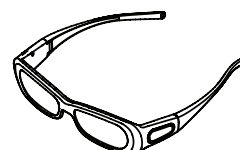
ליבת פריט
(בהתאם לדגם)



תפס כבל החשמל



כיסוי מגן, סרט מגן

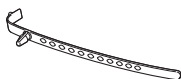


משקפי תלת-ממד
(AG-S250)

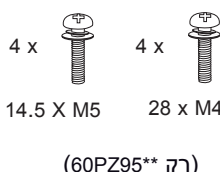
רק 50/60PZ95**



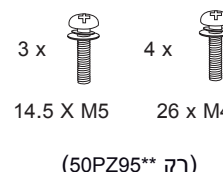
תפס כבל החשמל



מחזיק לכבלים



(רק 60PZ95**)

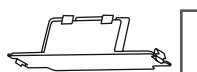


(רק 50PZ95**)

בורג התקנה



ליבת ברזל
(בהתאם לדגם)



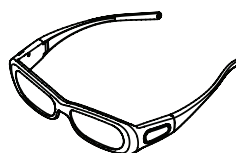
כיסוי מגן, סרט מגן



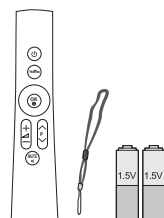
רשת LAN אלחוטית לפס רחב
DLNA מתאם/
(AN-WF100)



כבל חשמל



משקפי תלת-ממד
(AG-S250)



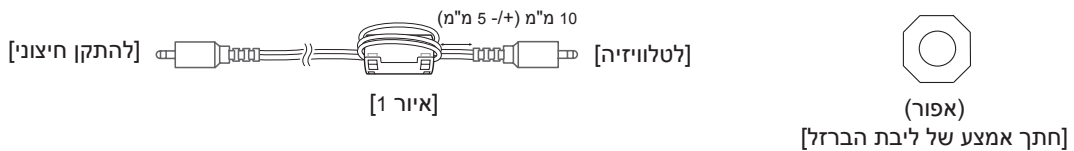
לחצני השלט הרחוק
(AA) סוללות, רצועה,

⚠️ זהירות

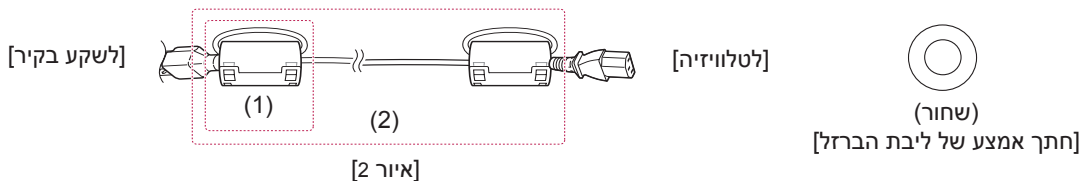
- אין להשתמש בפריטים לא מאושרים, על מנת להבטיח את בטיחותו של המכשיר ואת אורך חייו.
- נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש בפריטים שאינם מאושרים אינם נכללים במסגרת האחריות.

! הערה

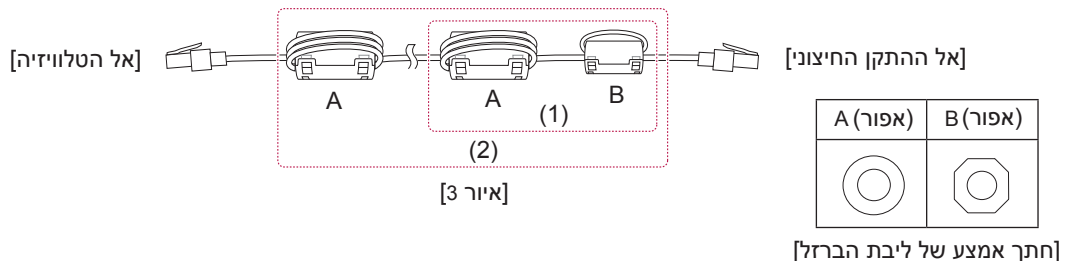
- הפריטים המצורפים למוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.
 - מפרט המוצר ותוכנו של מדריך זה עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת בשל שדרוג הפונקציות של המוצר.
 - כיצד להשתמש בליבת הברזל (טלויזיית פלזמה בלבד)
- 1 השתמשו בליבת הברזל על מנת להקטין הפרעות אלקטרומגנטיות בכבל האודיו של המחשב. לפפו את כבל האודיו של המחשב שלוש פעמים סביב ליבת הברזל. מקמו את ליבת הברזל בסמוך לטלויזיה.



2 השתמשו בליבת הברזל על מנת להקטין הפרעות אלקטרומגנטיות בכבל החשמל. לפפו את כבל החשמל פעם אחת מסביב לליבת הברזל. מקמו את ליבת הברזל בסמוך לטלויזיה.

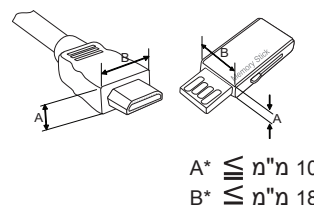


3 השתמשו בליבת הברזל להפחתת ההפרעות האלקטרומגנטיות בכבל ה-LAN. לפפו את כבל ה-LAN פעם אחת על ליבת הברזל הקטנה ושלוש פעמים סביב ליבת הברזל הגדולה. הניחו את ליבת הברזל קרוב לטלויזיה.



- אם קיימות שתי ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים (1)3.
- אם קיימות שלוש ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים 1 ו-3(1).
- אם קיימות ארבע ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים (1)2 ו-3(2).
- אם קיימות שש ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים 1 ו-2(2), 3(2).

- להשגת חיבור מיטבי יש להשתמש בכבלי HDMI ובהתקני USB שעוביים אינו עולה על 10 מ"מ ורוחבם אינו עולה על 18 מ"מ. (בהתאם לדגם)

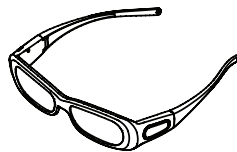


רכישה בנפרד

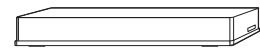
פריטים הניתנים לרכישה בנפרד ניתנים לשינוי או להתאמה למטרות שיפור באיכות ללא התראה מראש.
פנו לספק המקומי לרכישת פריטים אלה.
מכשירים אלה פועלים רק עם טלוויזיות LED LCD או פלזמה תואמות של LG.



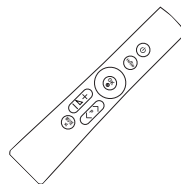
משקפי תלת מימד מסוג FPR¹
(אין מצריכות טעינה)
(AG-F2**)
(רק 42/47/55LW57**
(42/47/55/65LW65**



משקפי תלת-ממד
(AG-S270 ,AG-S250 ,AG-S230)
(רק 47/55LZ96** ,47/55LW77**
(50/60PZ95** ,50/60PZ57**



תיבת מדיה אלחוטית
(AN-WL100W)
(מלבד 32/37/42/47/55LV37**
(50/60PZ57**



שלט רחוק תנועתי
(AN-MR200)



רשת LAN אלחוטית לפס רחב
DLNA / מתאם /
(AN-WF100)
(פרט ל-47/55LW95**

1 שם הדגם או העיצוב עשויים להשתנות בהתאם למדיניות היצרן ו/או עקב נסיבות שאינן תלויות ביצרן.

חלקים ולחצנים

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

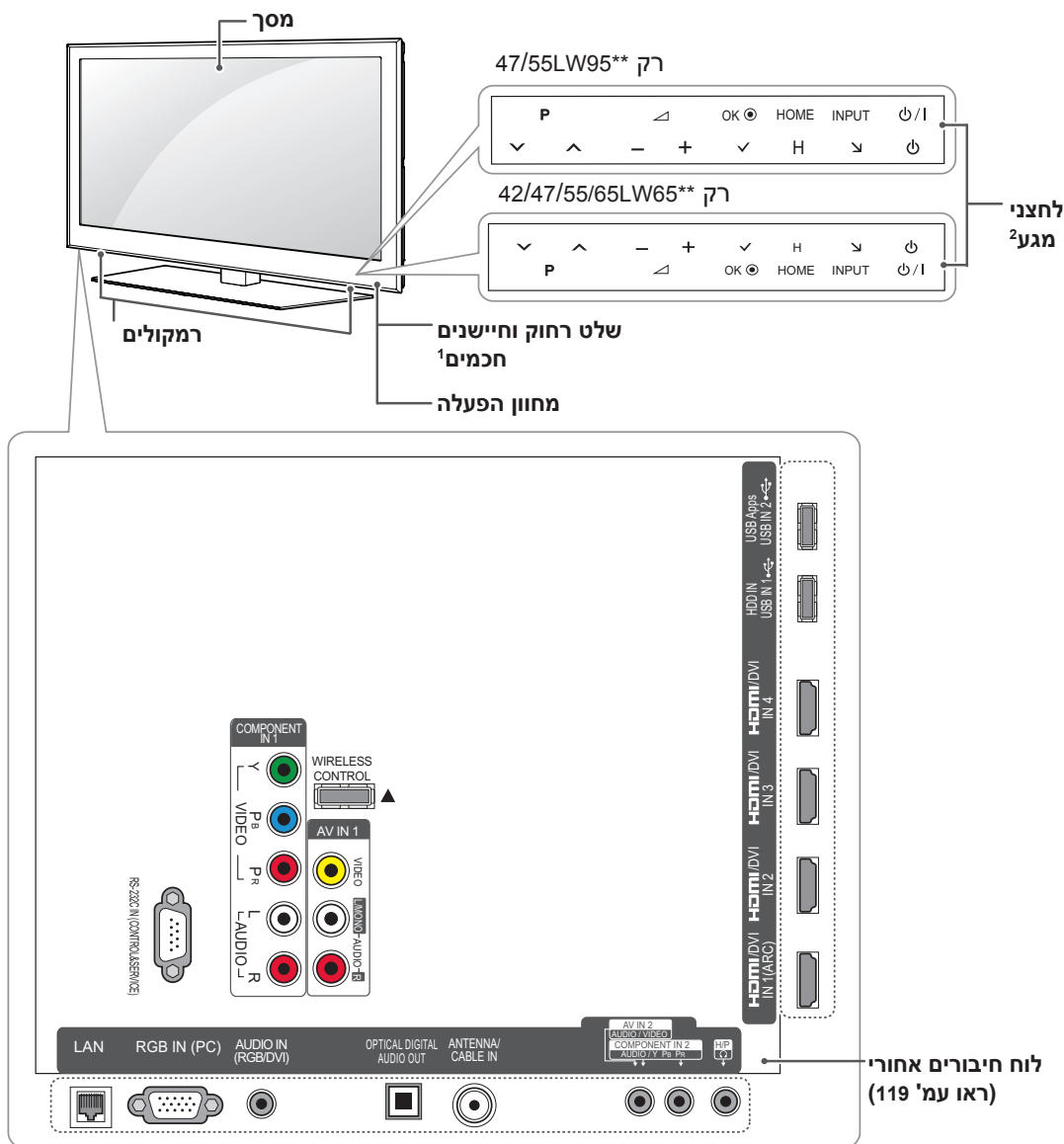
! הערה

- ניתן להעביר את הטלוויזיה למצב המתנה כדי לחסוך בצריכת החשמל. עליכם לכבות את הטלוויזיה אם אינכם מתכוונים לצפות בה לזמן מה, כיוון שהדבר יקטין את צריכת האנרגיה שלה.
- הורדת רמת הבהירות של התמונה מפחיתה באופן משמעותי את כמות האנרגיה הנצרכת בעת השימוש, וכתוצאה מכך גם את עלות השימוש הכוללת.

! זהירות

- אין לדרוך על מעמד הזכוכית או לחשוף אותו לזעזועים. המעמד עלול להישבר ולגרום לפציעות מרסיסי זכוכית, או שהטלוויזיה עלולה ליפול.
- אין לגרור את הטלוויזיה. הגרירה עלולה לגרום נזק לרצפה או למכשיר.
- בדגמים מסוימים הסרט הדק על המסך הינו חלק מהטלוויזיה ואין להסירו.

רק 42/47/55/65LW65**, 47/55LW95**



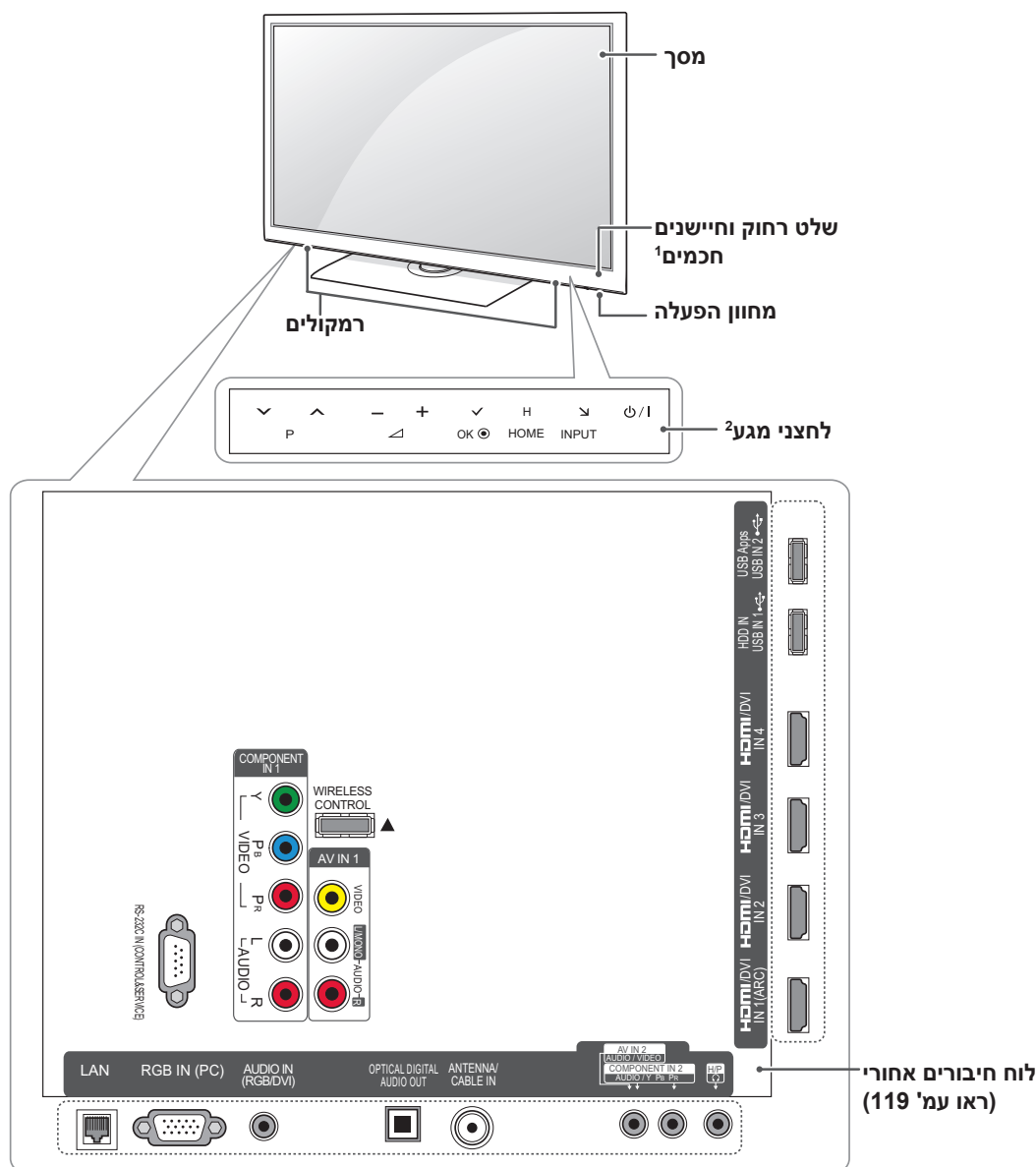
תיאור	לחצן מגע ²
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / ⏻
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריטי הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	- / +
דפדוף בין ערוצים שמורים.	v P ^

- 1 חיישן חכם - מכון את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.
- 2 כל הלחצנים רגישים למגע וניתן להפעלים באמצעות נגיעה קלה של האצבע.

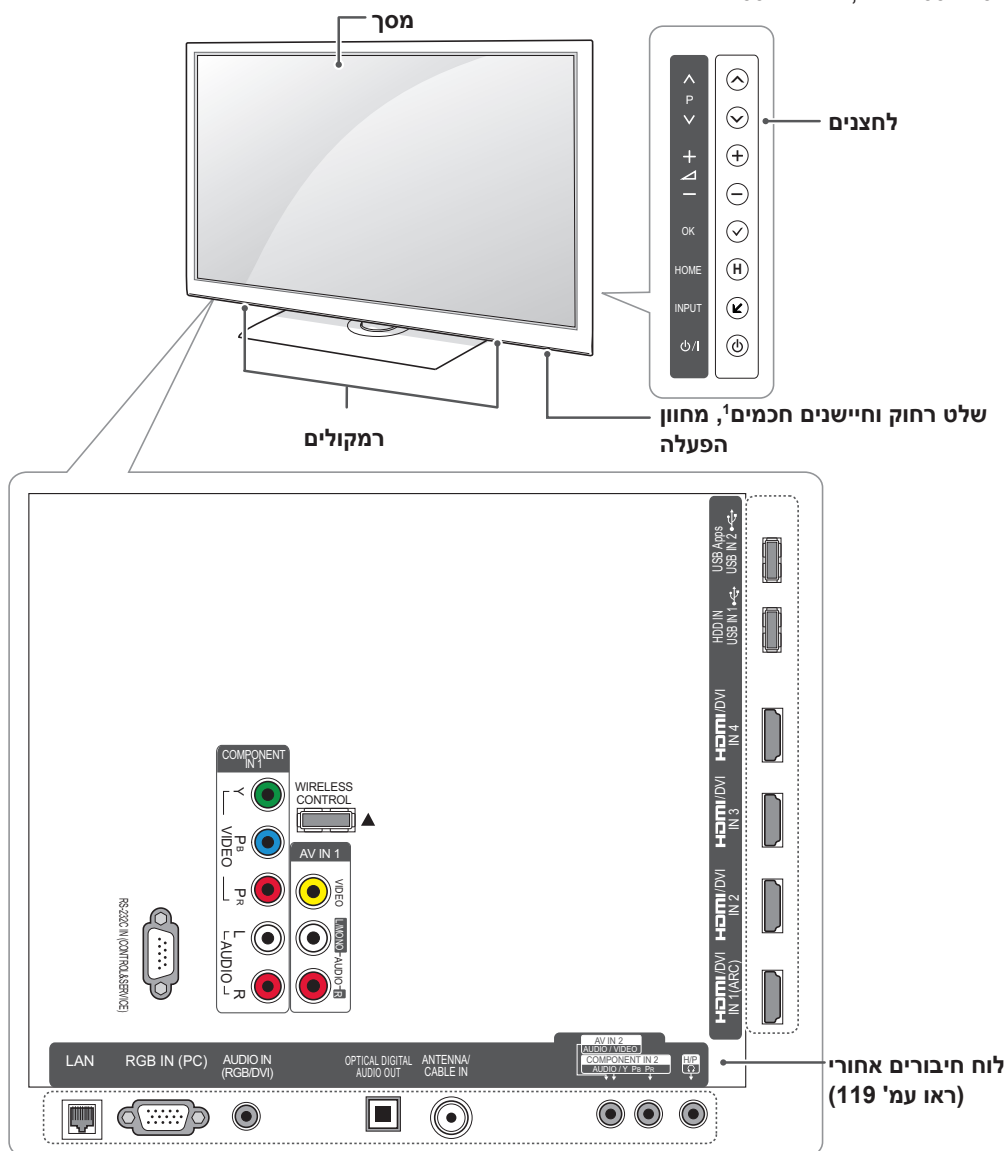
הערה

- ניתן להעביר את נורית מחונן ההפעלה למצב מופעל או כבוי על-ידי בחירת **OPTION** (אפשרויות) בתפריטי הבית – **SETUP** (הגדרות).

רק 32/37/42/4755LV55**



רק 47/55LW77**, 42/47/55LW57**



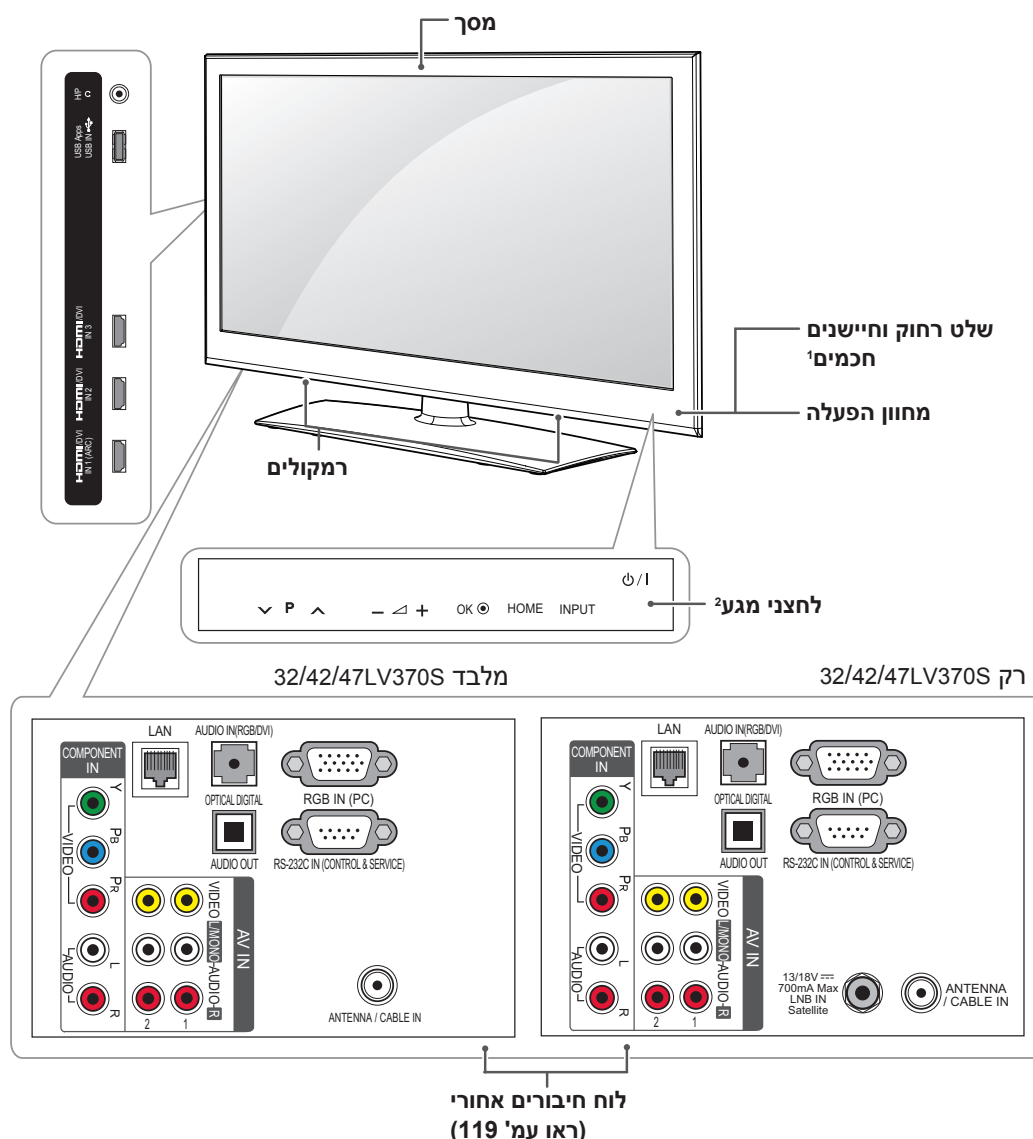
תיאור	לחצן
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / ⏻
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריטי הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	- / +
דפדוף בין ערוצים שמורים.	v P ⏻

1 חיישן חכם - מכוון את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.

הערה

- ניתן להעביר את נורית מחוון ההפעלה למצב מופעל או כבוי על-ידי בחירת **OPTION** (אפשרויות) בתפריטי הבית - **SETUP** (הגדרות).

רק 32/37/42/47/55LV37**



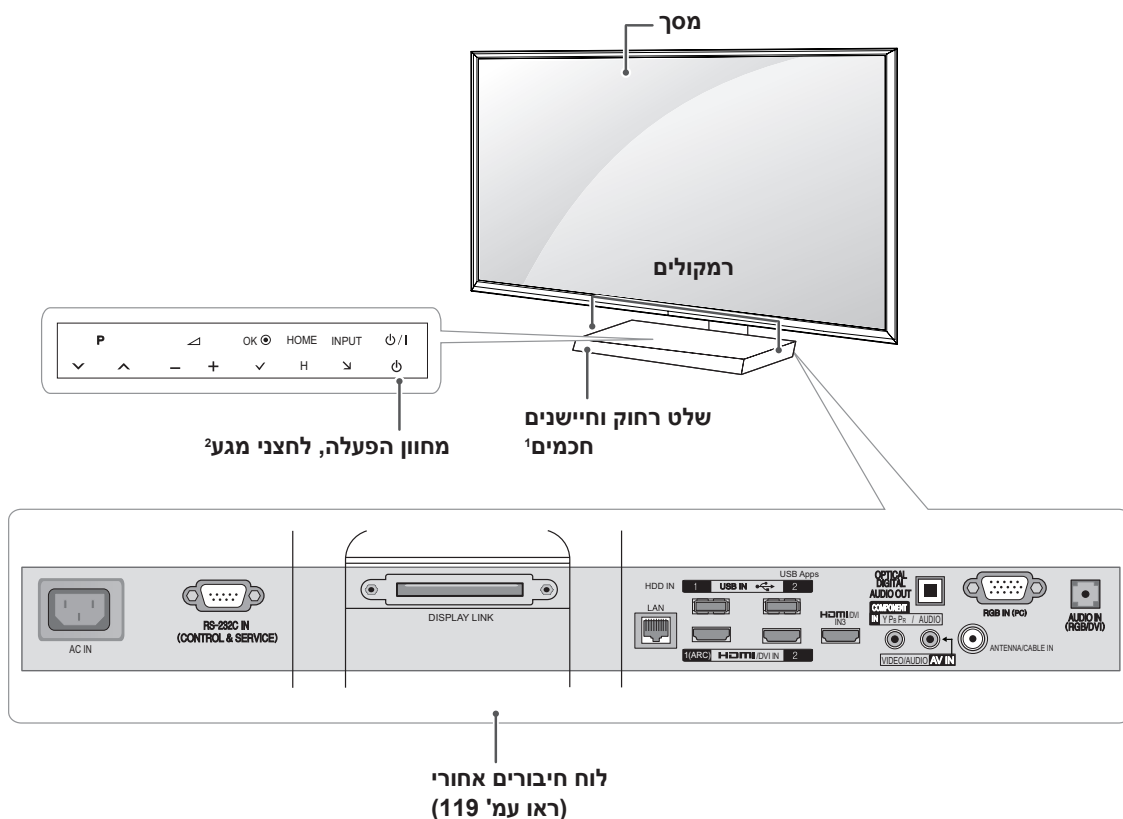
עברית

תיאור	לחצן מגע ²
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / ⏻
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריטים הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	- / +
דפדוף בין ערוצים שמורים.	v P ⏻

- 1 חיישן חכם - מכוון את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.
- 2 כל הלחצנים רגישים למגע וניתן להפעילם באמצעות נגיעה קלה של האצבע.

הערה

- ניתן להעביר את נורית מחוון ההפעלה למצב מופעל או כבוי על-ידי בחירת **OPTION** (אפשרויות) בתפריט הבית - **SETUP** (הגדרות).



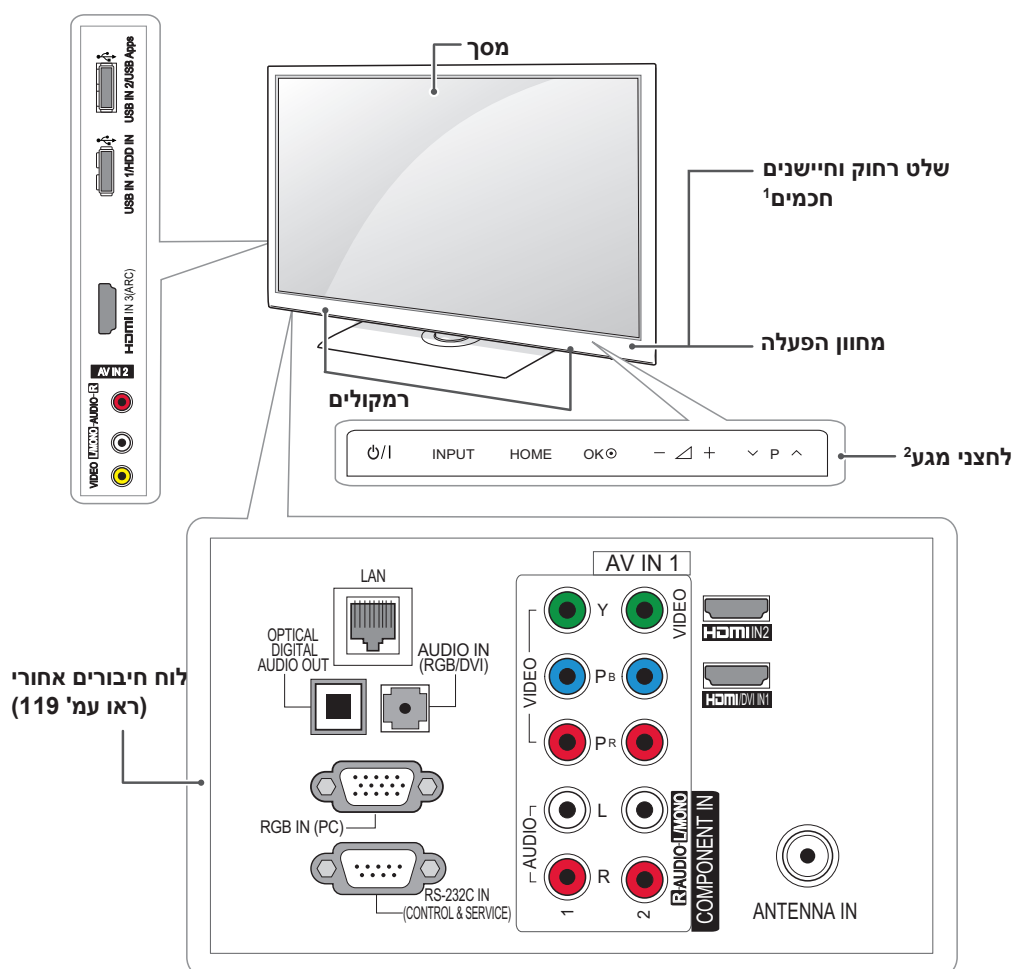
תיאור	לחצן
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / ⏻
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריטי הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	+ / -
דפדוף בין ערוצים שמורים.	⏮ P ⏭

- 1 חיישן חכם - מחווני את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.
- 2 כל הלחצנים רגישים למגע וניתן להפעילם באמצעות נגיעה קלה של האצבע.

⚠ הערה

- ניתן להעביר את נורית מחווני ההפעלה למצב מופעל או כבוי על-ידי בחירת **OPTION** (אפשרויות) בתפריטי הבית – **SETUP** (הגדרות).

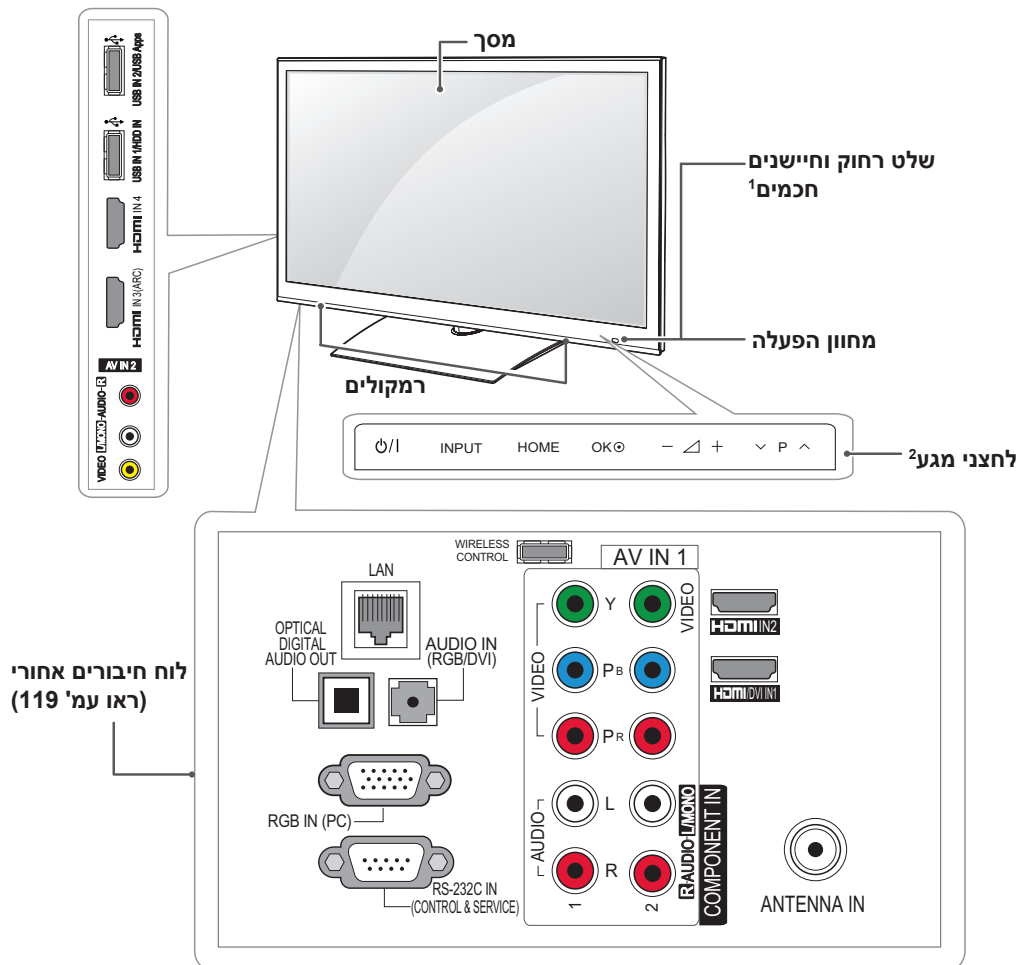
רק 50/60PZ57**



עברית

תיאור	לחצן מגע ²
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / I
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריטי הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	- / +
דפדוף בין ערוצים שמורים.	v P ^

¹ חיישן חכם - מכוון את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.
² כל הלחצנים רגישים למגע וניתן להפעילם באמצעות נגיעה קלה של האצבע.



תיאור	לחצני מגע ²
הפעלה או כיבוי של המכשיר.	⏻ / I
החלפת מקור הקלט.	INPUT
גישה לתפריט הבית, או שמירת הנתונים ויציאה מהתפריטים.	HOME
בחירת האפשרות המסומנת בתפריט או אישור הבחירה.	OK
לכיוון עוצמת הקול.	- / +
דפדוף בין ערוצים שמורים.	v P ^

- 1 חיישן חכם - מכון את איכות התמונה ואת הבהירות בהתאם לסביבה.
- 2 כל הלחצנים רגישים למגע וניתן להפעילם באמצעות נגיעה קלה של האצבע.

התקנת הטלוויזיה

חברו את הטלוויזיה על מעמד הבסיס והתקינו את הטלוויזיה על שולחן או על הקיר.

חיבור המעמד

אם אינם מתקינים את הטלוויזיה על קיר, פעלו בהתאם להוראות הבאות להתקנת הטלוויזיה על המעמד.

⚠️ זהירות

- הדקו את הברגים היטב על מנת למנוע את נפילת הטלוויזיה לפנים. אל תהדקו יותר על המידה.

רק 47/55LW95**

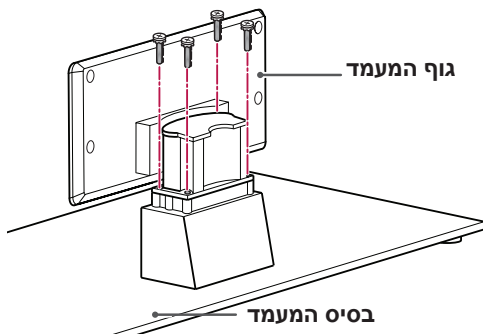
1 הניחו את הטלוויזיה כשצד המסך פונה כלפי מטה על משטח ישר.

⚠️ זהירות

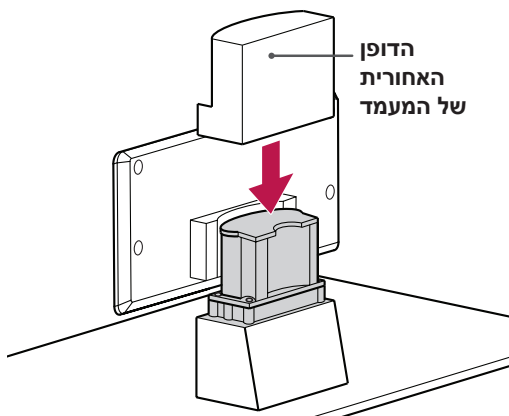
- הניחו משטח מרופד או בד מגן על המשטח על מנת להגן על המסך מפני נזקים. מנעו מחפצים מלהילחץ כלפי המסך.

2 הרכיבו את החלקים של גוף המעמד אל בסיס המעמד של הטלוויזיה.

מספר הברגים	בורג התקנה
4	16 x M4



3 הרכיבו את החלקים של הדופן האחורית של המעמד אל הטלוויזיה.



הרמת הטלוויזיה והזזתה

בעת הזזת הטלוויזיה או הרמתה, קראו את ההוראות הבאות על מנת למנוע שריטות או נזק לטלוויזיה ולמען הובלה בטוחה ללא קשר לסוג הטלוויזיה או לגודלה.

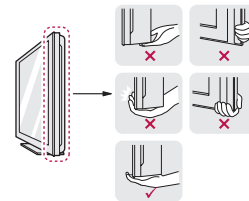
⚠️ זהירות

- אל תגעו במסך אף פעם, שכן הדבר עלול לפגוע בו.

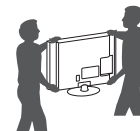
- מומלץ להזיז את הטלוויזיה בארגז או בחומרי האריזה המקוריים שצורפו לטלוויזיה.
- לפני הזזת הטלוויזיה או הרמתה, נתקו את כבל החשמל ואת כל הכבלים.
- בזמן אחיזה בטלוויזיה, המסך צריך לפנות הרחק מכם למניעת נזק.



- אחזו את הטלוויזיה בחוזקה בחלקה העליון והתחתון. הקפידו שלא לאחוז בחלקים השקופים, ברמקולים או באזור של סבכת הרמקולים.

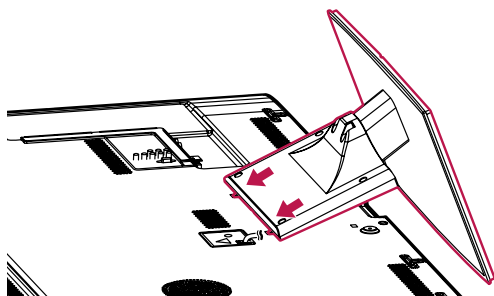


- בזמן הובלת טלוויזיה גדולה, הדבר צריך להתבצע על-ידי שני אנשים לפחות.
- בזמן הובלת הטלוויזיה באופן ידני, אחזו את הטלוויזיה כפי שמוצג באיור שלהלן.



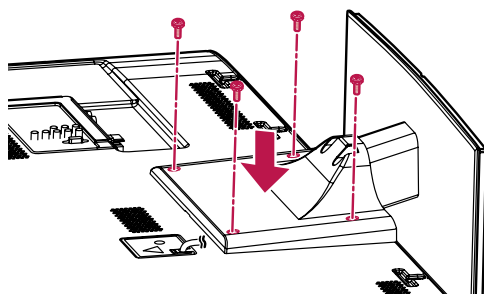
- בזמן הובלת הטלוויזיה, אין לחשוף את הטלוויזיה לטלטולים או לרעידות חזקות.
- בזמן הובלת הטלוויזיה, שמרו את הטלוויזיה במצב זקוף. לעולם אין להפוך את הטלוויזיה על צדה או להטות אותה לשמאל או לימין.

3 הרכיבו את הטלוויזיה כפי שמתואר.

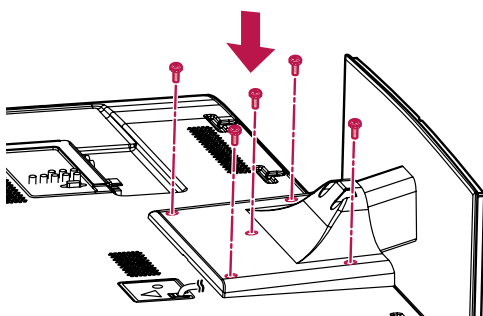


4 חברו את הטלוויזיה והמעמד באמצעות ארבעת הברגים.

דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
,32/37/42/47/55LV37** ,32/37/42/47/55LV55** ,42/47/55LV57** ,42/47/55LV65** 47/55LV77**	12 x M4	4

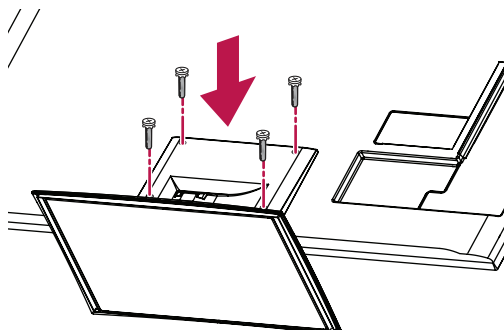


דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
65LV65**	16 x M4	5



4 חברו את הטלוויזיה והמעמד באמצעות ארבעת הברגים.

בורג התקנה	מספר הברגים
16 x M4	4



רק ,32/37/42/47/55LV37** ,32/37/42/47/55LV55** ,42/47/55LV57** ,42/47/55LV65** ,47/55LV77**

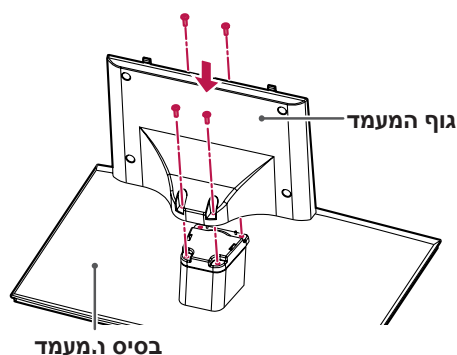
1 הניחו את הטלוויזיה כשצד המסך פונה כלפי מטה על משטח ישר.

⚠️ זהירות

- הניחו משטח מרופד או בד מגן על המשטח על מנת להגן על המסך מפני נזקים. מינעו מחפצים מלהילחץ כלפי המסך.

2 הרכיבו את החלקים של גוף המעמד אל בסיס המעמד של הטלוויזיה.

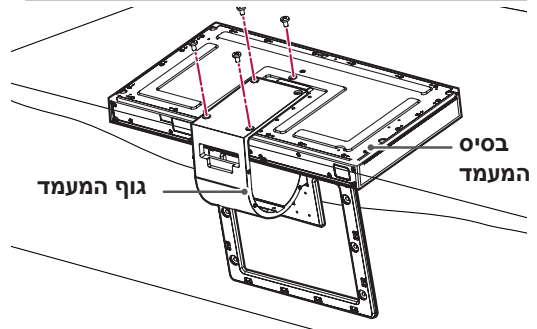
דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
,32/37/42/47/55LV37** ,32/37/42/47/55LV55** ,42/47/55LV57** ,42/47/55LV65** 47/55LV77**	12 x M4	4
65LV65**	16 x M4	4



רק 47/55LZ96**

1 העמידו את בסיס המעמד כשהוא פונה מטה על שולחן או משטח ישר. חברו את גוף המעמד אל בסיס המעמד באמצעות הברגים שסופקו עם הטלוויזיה.

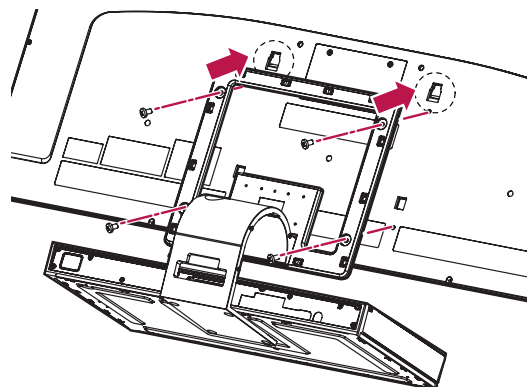
בורג התקנה	מספר הברגים
7 x M4	4



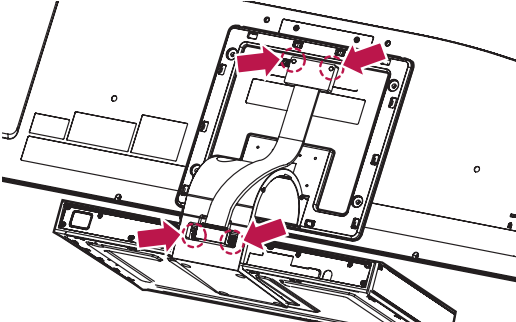
2 הניחו בזהירות את הטלוויזיה כשהמסך פונה כלפי מטה על משטח מרופד, על מנת להגן עליו מפני נזק.

3 חברו את המעמד אל שקעי החיבור בטלוויזיה בכיוון החיצים כמוצג באיור. סדרו את הטלוויזיה בהתאם לחורים כדי להכניס את הברגים. חברו את גוף המעמד אל הטלוויזיה באמצעות הברגים שסופקו עם הטלוויזיה.

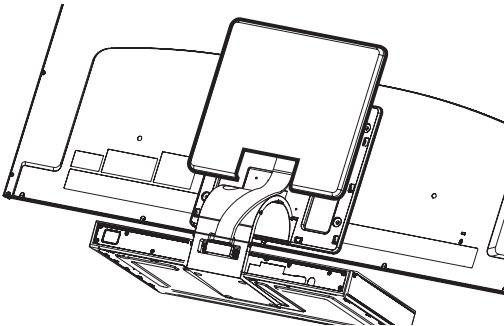
בורג התקנה	מספר הברגים
14 x M4	4



4 השתמשו בכבל Link (הקצר יותר, למעמד) כדי לחבר את בסיס המעמד לכניסת display link בטלוויזיה. אחרי החיבור הדקו את הברגים באמצעות מברג כדי שהכבל יהיה מחובר באופן יציב.

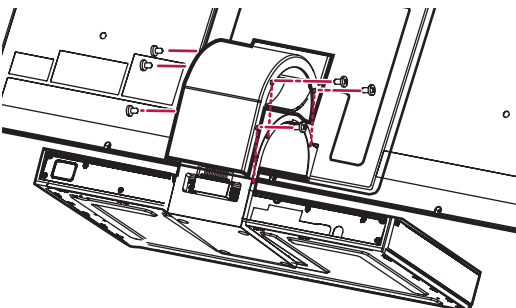


5 חברו היטב את הכיסוי האחורי של המעמד.



6 הרכיבו את כיסוי הכבל Display Link והדקו אותו לגוף המעמד באמצעות הברגים שסופקו עם הטלוויזיה.

בורג התקנה	מספר הברגים
6 x M3	4



רק 50/60PZ95**

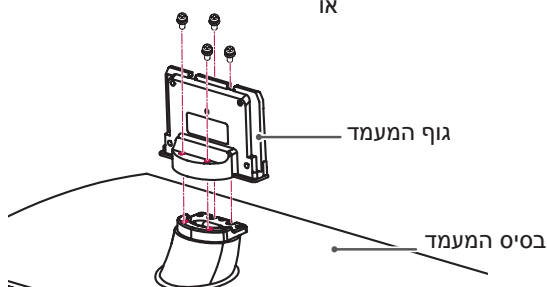
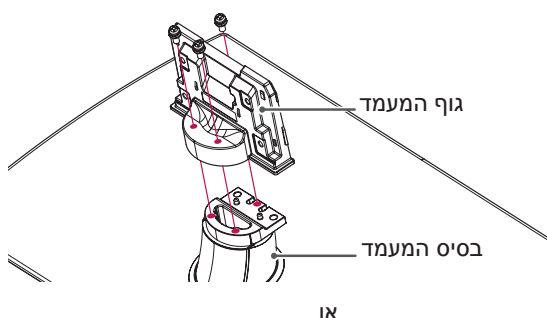
1 הניחו את הטלוויזיה כשצד המסך פונה כלפי מטה על משטח ישר.

⚠️ זהירות

- הניחו משטח מרופד או בד מגן על המשטח על מנת להגן על המסך מפני נזקים. מינעו מחפצים מלהילחץ כלפי המסך.

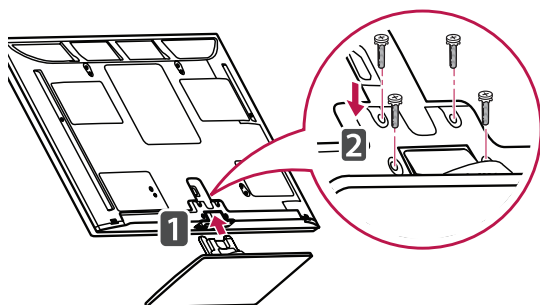
2 הרכיבו את החלקים של גוף המעמד אל בסיס המעמד של הטלוויזיה.

דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
50PZ95**	14.5 X M5	3
60PZ95**	14.5 X M5	4



3 חברו את הטלוויזיה והמעמד באמצעות ארבעת הברגים.

דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
50PZ95**	26 x M4	4
60PZ95**	28 x M4	4



רק 50/60PZ57**

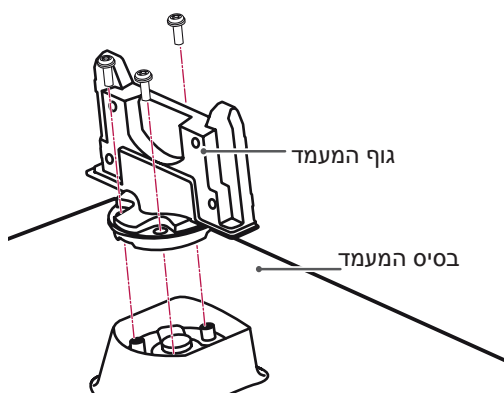
1 הניחו את הטלוויזיה כשצד המסך פונה כלפי מטה על משטח ישר.

⚠️ זהירות

- הניחו משטח מרופד או בד מגן על המשטח על מנת להגן על המסך מפני נזקים. מינעו מחפצים מלהילחץ כלפי המסך.

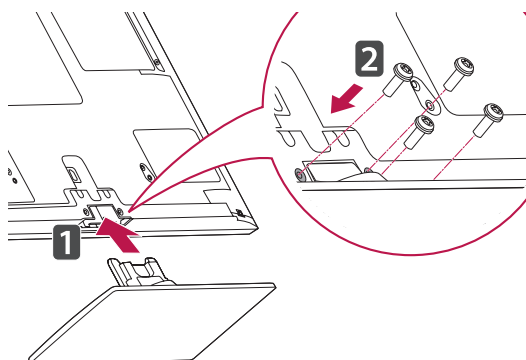
2 הרכיבו את החלקים של גוף המעמד אל בסיס המעמד של הטלוויזיה.

דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
50PZ57**	14.5 X M5	3
60PZ57**	24 X M5	3



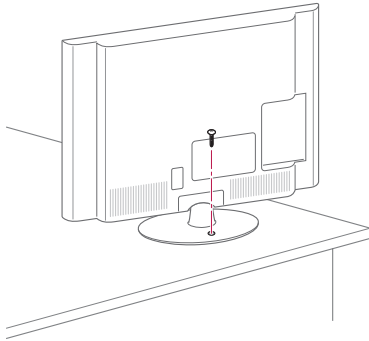
3 חברו את הטלוויזיה והמעמד באמצעות ארבעת הברגים.

דגם	בורג התקנה	מספר הברגים
50PZ57**	26 x M4	4
60PZ57**	28 x M4	4



קיבוע הטלוויזיה לשולחן

(רק 32/37LV55**, 32/37LV37**) כדי למנוע תזוזה קדימה של הטלוויזיה. בנוסף, הדבר נועד למנוע נזקים ופגיעה אפשרית. הציבו את הטלוויזיה על השולחן, ולאחר מכן הבריגו והדקו את הבורג המצורף לחלק האחורי של המסך.



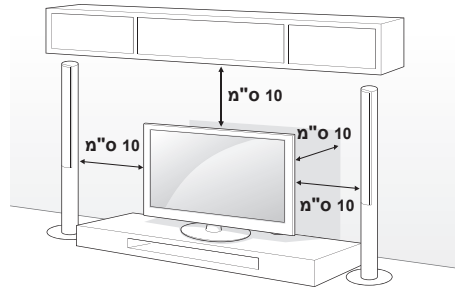
⚠ אזהרה

- כדי למנוע את נפילת הטלוויזיה, יש לחבר אותה היטב לרצפה או לקיר בהתאם להוראות ההתקנה. הפלה, טלטול או נענוע של הטלוויזיה עלולים לגרום לפגיעות.

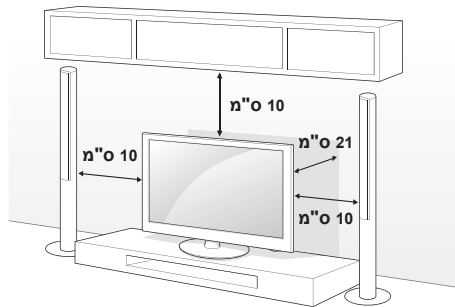
התקנה על גבי שולחן

- 1 הרימו את הטלוויזיה והטו אותה כך שתהיה במצב מאונך על גבי השולחן.
 - השאירו מרווח של 10 ס"מ (לפחות) מסביב לטלוויזיה כדי לאפשר אוורור הולם.

מלבד 47/55LZ96**



רק 47/55LZ96**



- 2 חברו את כבל החשמל לשקע החשמל.

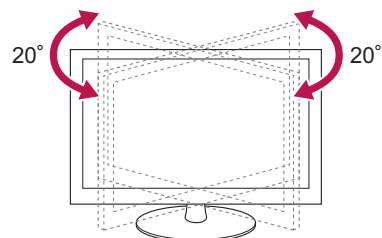
⚠ זהירות

- אין להניח את הטלוויזיה בסמוך או על מקורות חום, משום שהדבר עלול לגרום לשריפה או לסכנות אחרות.

! הערה

מלבד 47/55LZ96**

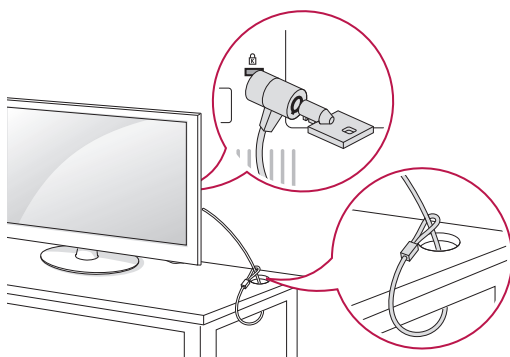
- סובבו את הטלוויזיה ב-20 מעלות לשמאל או לימין וכוונו את זווית הטלוויזיה בהתאם להעדפות הצפייה שלכם.



שימוש במערכת האבטחה של Kensington

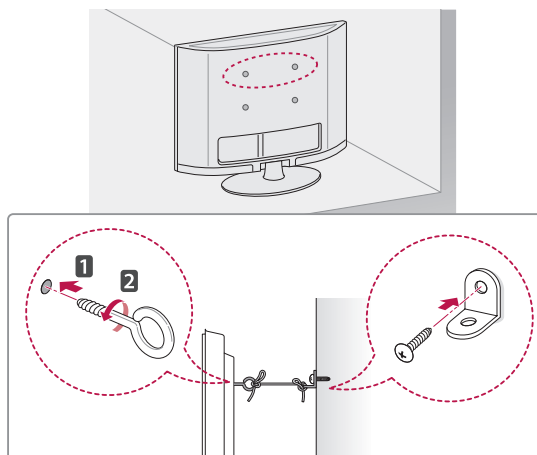
(תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים.)
מחבר מערכת האבטחה של Kensington ממוקם בחלקה האחורי של הטלוויזיה. למידע נוסף אודות ההתקנה והשימוש, עיינו בחוברת המצורפת למערכת האבטחה של Kensington או בקרו באתר <http://www.kensington.com>

חברו את הכבל של מערכת האבטחה של Kensington בין הטלוויזיה לשולחן.



חברו את הטלוויזיה לקיר

(תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים.)



- 1 הכניסו את בורגי העין והדקו אותם, או לחלופין הדקו את תופסני הקיר או את הברגים הנמצאים בגב הטלוויזיה.
- אם מוברגים ברגים במיקום ברגי העין במכשיר לפני הברגת ברגי העין, יש לשחרר את הברגים.
- 2 התקינו את תופסני הקיר לקיר בעזרת הברגים. התאימו את מיקום תופסני הקיר ובורגי העין שבחלקה האחורי של הטלוויזיה.
- 3 חברו את בורגי העין ואת תופסני הקיר באופן הדוק באמצעות חבל חזק.
הקפידו שהחבל יהיה אופקי למשטח ישר.

⚠ **זהירות**

- ודאו שילדים לא יטפסו או ייתלו על הטלוויזיה.

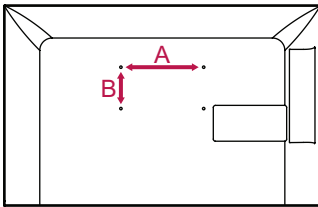
⚠ **הערה**

- השתמשו במשטח או בארונות חזקה וגדולה מספיק לתמוך בטלוויזיה באופן בטוח.

התקנה על הקיר

חברו את התקן התלייה לקיר לחלקה האחורי של הטלוויזיה והתקינו את התקן התלייה לקיר על גבי קיר יציב ובניצב לרצפה. אם אתם מחברים את הטלוויזיה לחומרי בניין אחרים, פנו לטכנאים מוסמכים. חברת LG ממליצה להזמין איש מקצוע להתקנת הטלוויזיה על הקיר.

דגם	50PZ57** 50PZ95**	60PZ57** 60PZ95**
(B x A) VESA	400 x 400	400 x 600
בורג סטנדרטי	M6	M8
מספר הברגים	4	4
התקן תלייה לקיר	,PSW400B ,PSW400BG DSW400BG	,PSW600B ,PSW600BG

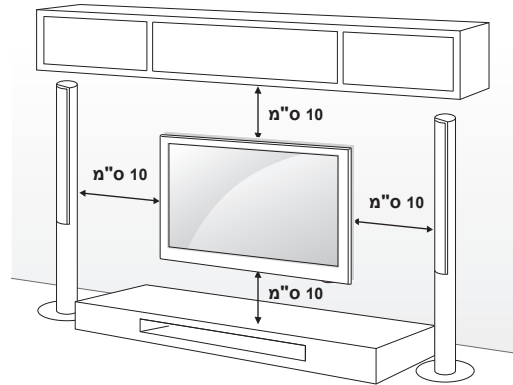


⚠️ זהירות

- נתקו תחילה את אספקת החשמל ורק לאחר מכן הזיזו או התקינו את הטלוויזיה. אחרת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות.
- אם אתם מתקינים את הטלוויזיה על גבי התקרה או על גבי קיר נטוי, היא עלולה ליפול ולגרום לפציעה חמורה. השתמשו בהתקן תלייה לקיר המורשה על-ידי LG ופנו לספק מקומי או לטכנאי מוסמך.
- אל תהדקו את הברגים יתר על המידה משום שהדבר עלול לגרום נזק לטלוויזיה ולפקיעת האחריות.
- השתמשו בברגים ובהתקן תלייה לקיר התואמים לתקן VESA. נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש באביזר או מתאים אינם מכוסים מתוקף האחריות.

⚠️ הערה

- השתמשו בברגים המפורטים במפרטים לפי תקן VESA.
- ערכת התקן התלייה כוללת את חוברת ההתקנה ואת הרכיבים הדרושים.
- אורך הברגים עשוי להשתנות בהתאם להתקן התלייה לקיר. הקפידו להשתמש באורך המתאים.
- למידע נוסף, עיינו בחוברת המצורפת להתקן התלייה על הקיר.



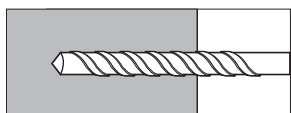
הקפידו להשתמש בברגים ובהתקן תלייה לקיר התואמים לתקן VESA. מידות סטנדרטיות להתקני תלייה לקיר מתוארות בטבלה שלהלן.

לרכישה בנפרד (התקן תלייה לקיר)

דגם	,32LV37** 32LV55**	37LV55**, 37LV37**
(B x A) VESA	100 x 200	200 x 200
בורג סטנדרטי	M4	M6
מספר הברגים	4	4
התקן תלייה לקיר	,LSW100B LSW100BG	,LSW200B LSW200BG

דגם	,42/47/55LV37** ,42/47/55LV55** ,42/47/55LV65** ,42/47/55LV57** ,47/55LV77** ,47/55LV95** 47/55LZ96**	65LV65**
(B x A) VESA	400 x 400	400 x 600
בורג סטנדרטי	M6	M8
מספר הברגים	4	4
התקן תלייה לקיר	,LSW400B ,LSW400BG DSW400BG	LSW600B

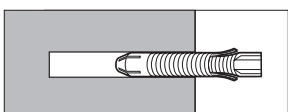
3-1 קדחו חורים בעומק 80 מ"מ - 100 מ"מ במקום של העיגון לקיר באמצעות מקדח 8 מ"מ.



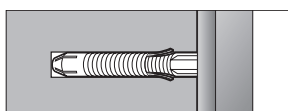
3-2 נקו את חורי הקידוח.



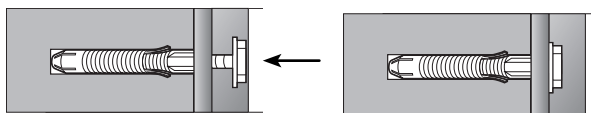
3-3 הכניסו את בורג העיגון לקיר המסופק אל החור.



3-4 דחפו את התקן התלייה על הקיר אל הקיר במקביל לחור. ודאו שכפתור כיוון הזווית ממוקם בצדו העליון של התקן התלייה על הקיר.



3-5 הבריגו את הבורג של התקן התלייה על הקיר אל החור. כעת הדקו את הבורג על-ידי הפעלת מומנט הידיון של 45 ק"ג כוח לס"מ לכל הפחות.



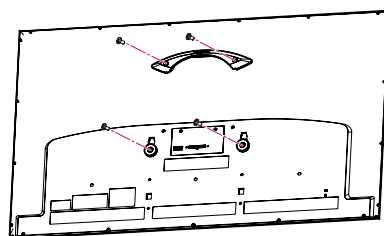
התקנת התקן התלייה על הקיר

רק **47/55LZ96

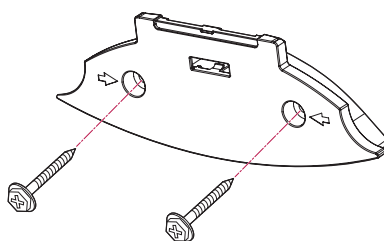
1 הניחו בזהירות את הטלוויזיה כשהמסך פונה כלפי מטה על משטח מרופד כדי להגן על המסך מפני נזק.

2 הדקו את הברגים המסופקים את התקן התלייה על הקיר לטלוויזיה ואת הברגים המסופקים את תופסני ההגנה של הטלוויזיה אל הטלוויזיה.

מספר הברגים	בורג התקנה
2	7 x M4
2	14 x M4



3 חברו את התקן התלייה על הקיר למקום בו תרצו באמצעות בורגי העיגון לקיר והברגים כמוצג להלן. באפשרותכם לשנות את הזווית של התקן התלייה על הקיר באמצעות מכשיר האיזון המצורף.

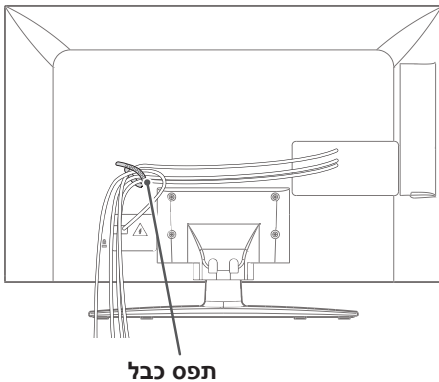


בורג	עיגון לקיר

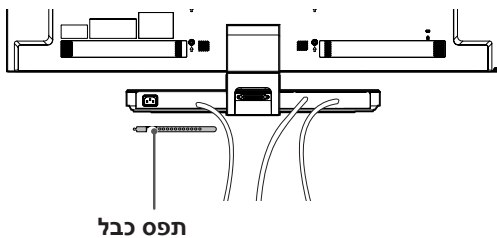
סידור הכבלים

רק 32/37/42/47/55LV55**, 32/37/42/47/55LV37**, 47/55LV77**, 42/47/55/65LV65**, 42/47/55LV57**, 47/55LV95**

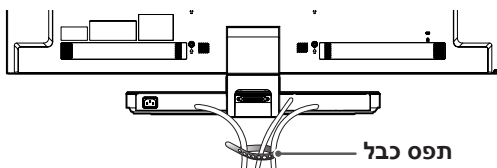
1 אספו את הכבלים וקשרו אותם באמצעות **תפס הכבל**.



רק 47/55LZ96**
1 אבטחו את כבל החשמל באמצעות **תפס הכבל** לכיסוי האחורי של הטלוויזיה. פעולה זו תמנע הוצאה לא מכוונת של כבל החשמל ממקומו.



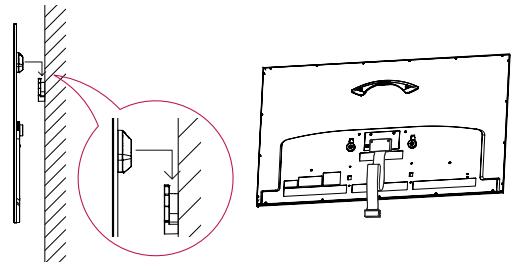
2 לאחר חיבור הכבלים כנדרש, התקינו את **תפס הכבל** כמוצג באיור, אגדו את הכבלים.



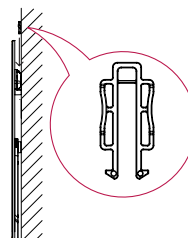
⚠ הערה

- בדקו את החומר שממנו הקיר עשוי ואת עובי הטיח.
- ניתן להשתמש בעיגונים ובברגים המסופקים עם מכשיר הטלוויזיה להתקנה על קיר עשוי בטון, בטון קל, אבן טבעית, אבן טבעית קשה, לבנים או בלוקים.
- אין להתקין על קירות מצופים גבס או MDF. במקרה זה יש להכניס את העיגונים והברגים עמוק מעבר לציפוי אל הבטון. אם אין בטון בתוך הקיר, תיאלצו להתקין ראשית מתלה נפרד ולחבר אליו את העיגונים והברגים.
- במקרים אחרים יש לוודא שכל חלק מחובר יכול לעמוד בעומס משיכה של 70 ק"ג כוח (686N) ובעומס גזירה של 100 ק"ג כוח.

4 חברו את כבל **Display Link** (להתקן תלייה על הקיר; הארוך יותר) אל כניסת link בגב הטלוויזיה. אז התקינו את הטלוויזיה על הקיר בכיוון החץ, כמוצג באיור.



5 אבטחו את מכשיר הטלוויזיה באמצעות **הפנים של התיקן התלייה על הקיר**.



פין להתקן התלייה על הקיר

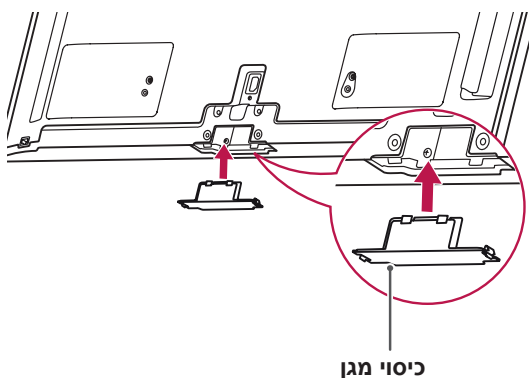
6 הציבו את **בסיס המעמד** במיקום הולם וחברו אותו עם **כבל Display Link**.

ללא שימוש במעמד השולחני

רק 50/60PZ95**, 50/60PZ57**

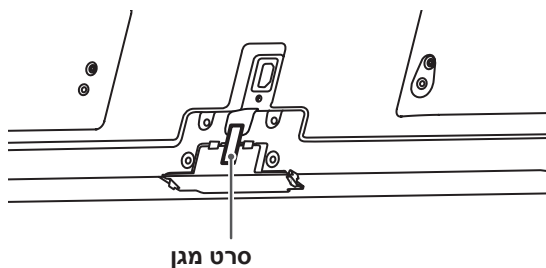
- בעת התקנת התקן התלייה על הקיר, השתמשו ב**כיסוי המגן**. הדבר יגן על הפתח מפני הצטברות של אבק ולכלוך.

1 דחפו את כיסוי המגן לתוך הפתח שבחלקה התחתון של הטלוויזיה עד שהוא יינעל בנקישה.



כיסוי מגן

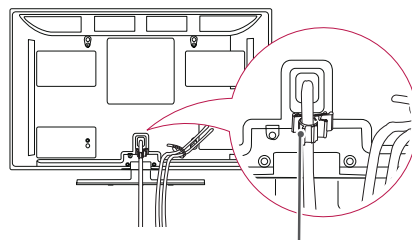
2 חברו את סרט ההגנה כמוצג באיור להלן כדי לדאוג ש**כיסוי ההגנה** נותר במקומו בעת הזזת מכשיר הטלוויזיה.



סרט מגן

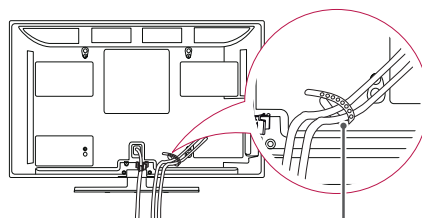
רק 50/60PZ95**, 50/60PZ57**

1 חברו את **תפס כבל החשמל** ואת **כבל החשמל**. פעולה זו תמנע מכבל המתח לצאת בטעות ממקומו.



תפס כבל החשמל

2 אספו את הכבלים וקשרו אותם באמצעות **תפס הכבל**. התקינו את כבל ה-LAN כמתואר כדי להפחית את הגל האלקטרומגנטי.

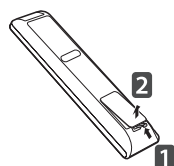


תפס כבל

⚠️ זהירות

- אין להחזיק בתפסי הכבל או בתפס כבל החשמל בעת העברת הטלוויזיה, שכן תפס הכבל עלולים להישבר ובנוסף הדבר עלול לגרום לפציעות או לנזק לטלוויזיה.

שלט רחוק



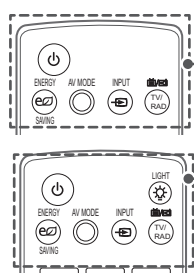
התיאורים שבחוברת זו מבוססים על הלחצנים שבשלט הרחוק. נא קראו חוברת זו בקפידה והשתמשו בטלוויזיה בצורה נכונה.

להחלפת סוללות פתחו את מכסה הסוללות, החליפו סוללות (1.5V AAA) כאשר הסימונים ⊕ ו-⊖ תואמים את הכיתוב בתוך תא הסוללות, וסגרו את מכסה הסוללות. הקפידו להפנות את השלט הרחוק לכיוון חיישן השלט הרחוק בטלוויזיה.

להסרת הסוללות, חזרו על תהליך ההתקנה בסדר הפוך.

⚠️ זהירות

- אין לערבב בין סוללות חדשות לסוללות משומשות משום שהדבר עלול להזיק לשלט הרחוק.
- בטלוויזיה אנלוגית ובמדינות מסוימות, ייתכן שלחצני השלט הרחוק לא יפעלו.



(POWER) ⏻
הפעלת הטלוויזיה וכיבוייה.

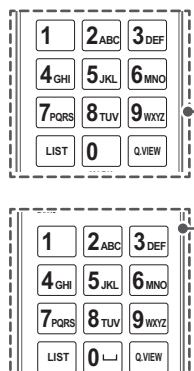
LIGHT
הארת לחצני השלט הרחוק.

ENERGY SAVING (ראו עמ' 101)
כיוון בהירות המסך כדי להקטין את צריכת האנרגיה.

AV MODE (ראו עמ' 43)
לבחירת מצב AV

INPUT (ראו עמ' 44)
החלפת מקור הקלט; הפעלת הטלוויזיה.

TV/RAD
בחירת ערוץ רדיו, טלוויזיה וטלוויזיה דיגיטלית.

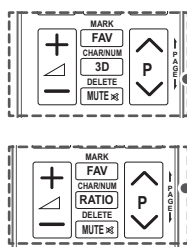


לחצנים אלפא נומריים
מציגים אותיות ומספרים.

LIST (ראו עמ' 40)
לגישה לרשימת ערוצים שמורים.

⏻ (רווח)
יוצר רווח במקלדת הצג.

Q.VIEW
חזרה לערוץ הקודם שבו צפיתם.



- +

כיוון עוצמת הקול.

MARK (סימון)

לבחירת תפריט או אפשרות.

FAV (ראו עמ' 41)

גישה לרשימת ערוצים מועדפים.

CHAR/NUM (תו/מספר)

החלפה בין הזנת אותיות להזנת מספרים.

3D (ראו עמ' 94)

משמש לצפייה בווידיאו 3D

RATIO (ראו עמ' 42)

שינוי גודל התמונה.

DELETE (מחק)

מחיקת אותיות ומספרים.

MUTE (השתקה)

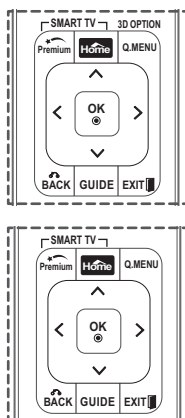
השתקת כל הצלילים.

^ v P

דפדוף בין ערוצים שמורים.

PAGE

למעבר למסך הקודם או הבא.



Premium

גישה לתפריטי פרמיום.

Home

גישה לתפריטי הבית.

Q. MENU (ראו עמ' 45)

גישה לתפריטים מהירים.

3D OPTION (ראו עמ' 97)

משמש לצפייה בווידיאו 3D

לחצני ניווט (מעלה/מטה/שמאל/ימין)

לדפדוף בתפריטים ובאפשרויות.

OK

לבחירת תפריטים ואפשרויות ולאשר בחירתכם.

BACK (חזור)

לחזרה לרמה הקודמת.

GUIDE (מדריך)

הצגת לוח השידורים.

SIMPLINK (ראו עמ' 130)

גישה להתקני AV המחוברים בטלוויזיה;

פותח תפריט SIMPLINK.

EXIT (יציאה)

לסגירת תצוגות המסך ולחזרה לצפייה בטלוויזיה.



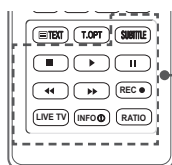
לחצנים צבעוניים

מאפשרים גישה לפונקציות מיוחדות בתפריטים מסוימים.



לחצני TELETEXT (ראו עמ' 132)

לחצנים אלה משמשים לטלטקסט.
לקבלת פרטים נוספים, ראו הפרק 'טלטקסט'.



כתוביות

אחזור הכתוביות המועדפות עליכם במצב דיגיטלי.

FREEZE

הקפאת התמונה הנוכחית בזמן שימוש במקור קלט מסוג AV, TV, Component, RGB-PC או HDMI.

לחצני בקרה (■, ►, II, ◀, ►►)

שולט בתפריטי תוכן פרמיום, DVR או Smart Share או בהתקנים תואמי SIMPLINK (USB או SIMPLINK או DVR).

LIVE TV (ראו עמ' 79)

חזרה ל-LIVE TV (שידור חי).

REC (הקלטה)

עריכת תפריט DVR.

INFO (ראו עמ' 90)

צפייה במידע על אודות התוכנית המוצגת.

RATIO (ראו עמ' 42)

לשינוי גודל התמונה.

SIMPLINK (ראו עמ' 130)

גישה להתקני AV המחוברים לטלוויזיה;
פותח תפריט SIMPLINK.

פונקציות לחצני השלט הרחוק Magic Motion

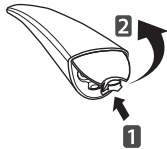
פריט זה אינו נכלל בכל הדגמים.

42/47/55/65LW65**, 42/47/55LW57**, 32/37/42/47/55LV55**, 32/37/42/47/55LV37**
50/60PZ57**: תומך בשלט הרחוק Magic Motion, הנמכר בנפרד.

נא קראו חוברת זו בקפידה והשתמשו בטלוויזיה בצורה נכונה.

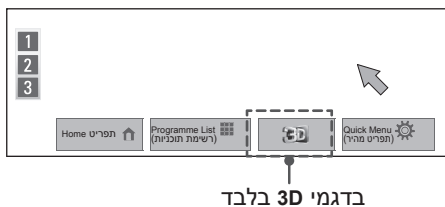
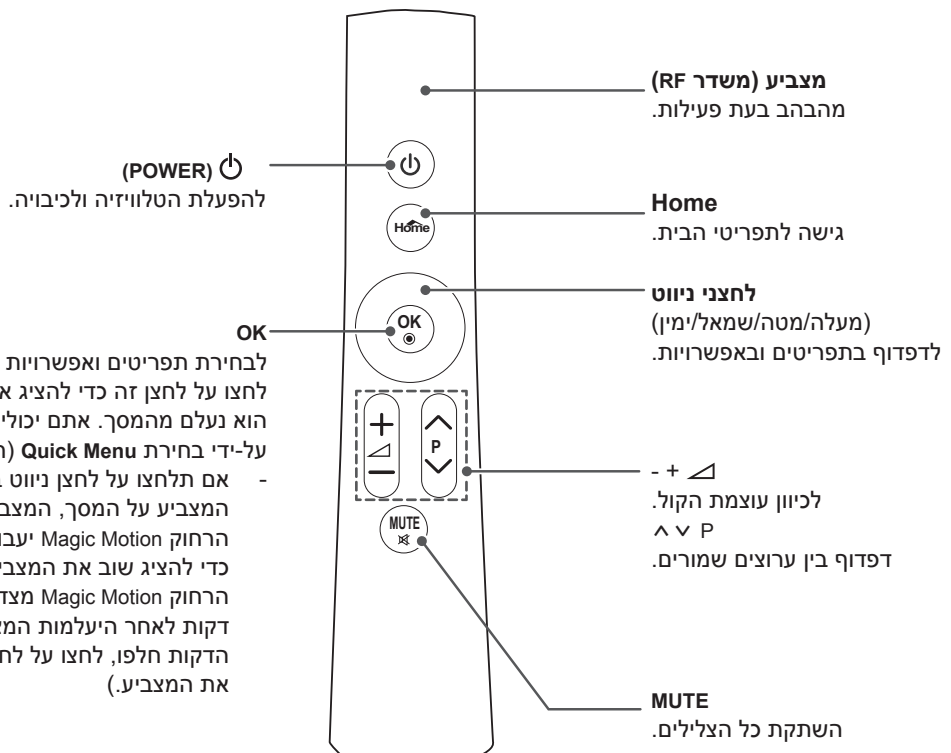
כאשר מופיעה ההודעה Magic motion remote control battery is low. Change the battery (הסוללה בשלט הרחוק Magic motion עומדת להתרוקן. החליפו את הסוללה), יש להחליף את הסוללה.

להחלפת סוללות פתחו את מכסה הסוללות, החליפו סוללות (1.5V AA) כאשר הסימונים ⊕ ו-⊖ על הסוללות תואמים את הכיתוב בתוך תא הסוללות, וסגרו את מכסה הסוללות. הקפידו להפנות את השלט הרחוק לכיוון חישן השלט הרחוק בטלוויזיה. להסרת הסוללות, חזרו על תהליך ההתקנה בסדר הפוך.



⚠️ זהירות

- אין לערבב בין סוללות חדשות לסוללות משומשות משום שהדבר עלול להזיק לשלט רחוק.
- בטלוויזיה אנלוגית ובמדינות מסוימות, לחצנים מסוימים בשלט הרחוק עלולים שלא לפעול.

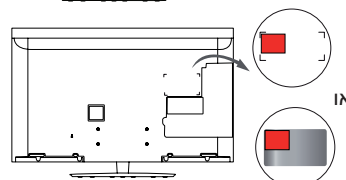
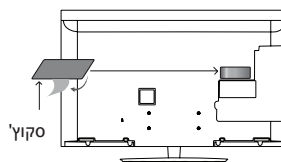


התקנת ה-RF דונגל

(רק 32/37/42/47/55LV55**, 32/37/42/47/55LV37** ,42/47/55/65LV65** ,42/47/55LV57** ,50/60PZ57**)

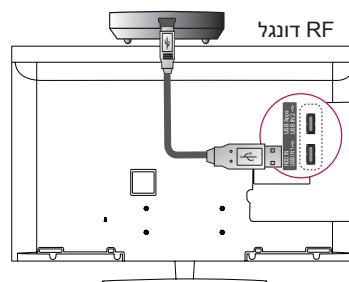
התמונה עשויה להיות שונה מהטלוויזיה שיש ברשותכם

- 1 מקמו את חיבור הסקוץ' למקום המתאים בטלוויזיה. הסירו את הנייר המגן של הסקוץ' (מקום החיבור עשוי להיות שונה בהתאם לטלוויזיה שיש ברשותכם).

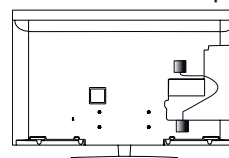


* חברו את ה-RF דונגל ויישרו אותו בקו אחד עם הפינה השמאלית העליונה של רגלית המסך.

- 2 חברו את תקע הכבל של ה-RF דונגל ליציאת USB בטלוויזיה.

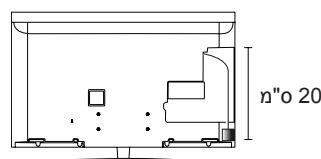


- 3 הצמידו את ה-RF דונגל לסקוץ' כפי שרואים באיור שלמטה והדליקו את הטלוויזיה.



* במקרה שמוצמד ה-RF דונגל של קופסת המדיה האלחוטית, הצמידו את ה-RF דונגל של השלט לחלק העליון הימני בצד האחורי של הטלוויזיה.

* על מנת להימנע מהפרעות שמור על מרחק של 20 ס"מ בין ה-RF דונגל של השלט ובין ה-RF דונגל האלחוטי (Wi-Fi).



הערה !

• רכישה נפרדת : 32/37/42/47/55LV37** , 50/60PZ57** , 32/37/42/47/55LV55**

רישום השלט הרחוק Magic Motion

השלט הרחוק Magic Motion פועל באמצעות צימוד עם הטלוויזיה.
רשמו את השלט הרחוק Magic Motion שבו תשתמשו.

כיצד לבצע רישום של השלט הרחוק Magic Motion

לרישום השלט הרחוק, לחצו על הלחצן OK שעל השלט כאשר הוא מכוון לעבר הטלוויזיה.

כיצד לבצע רישום חוזר של השלט הרחוק Magic Motion לאחר שהרישום נכשל

אתחלו את השלט הרחוק על-ידי לחיצה על הלחצנים MUTE ו-OK והחזקתם לחוצים למשך 5 שניות. (לאחר השלמת האתחול, הנורית במצביע תהבהב). לאחר מכן חזרו על התהליך המפורט לעיל כדי לרשום את השלט הרחוק.

כיצד להשתמש בשלט הרחוק Magic Motion

- 1 לחצו על הלחצן OK אם לא מוצג מצביע על מסך הטלוויזיה שלכם. המצביע יופיע על המסך. אם לא נעשה שימוש במצביע למשך זמן מה, הוא ייעלם.
- 2 ניתן להזיז את המצביע על-ידי כיוון מקלט המצביע בשלט הרחוק לעבר הטלוויזיה והזזתו שמאלה, ימינה, למעלה או למטה. אם המצביע אינו פועל כראוי לאחר לחיצה על הלחצן OK, הפסיקו את השימוש בשלט הרחוק למשך 10 שניות ולאחר מכן השתמשו בו שוב.

צפייה בטלוויזיה

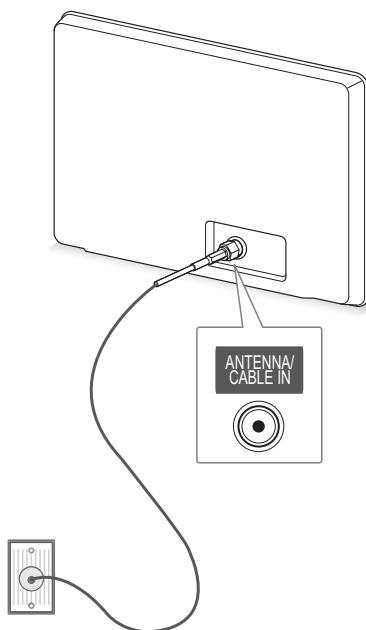
חיבור לאנטנה

חברו אנטנה לצפייה בטלוויזיה תוך התייחסות להערה הבאה.

למניעת נזק, אין לחבר את המכשיר לשקע החשמל לפני ביצוע כל החיבורים בין ההתקנים.

חיבור אנטנה

חברו את הטלוויזיה לשקע אנטנה בקיר באמצעות כבל RF (75Ω).

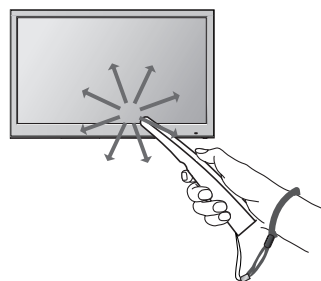


שקע אנטנה בקיר

אמצעי בטיחות בעת שימוש

בשלט הרחוק Magic Motion

- השתמשו בשלט הרחוק בתוך טווח התקשורת המרבי (10 מטר). שימוש בשלט הרחוק מעבר לטווח זה או כאשר ישנו עצם כלשהו בין השלט לטלוויזיה, עלול לגרום לכשל בתקשורת.
- כשל בתקשורת עלול להתרחש עקב התקנים סמוכים. מכשירים חשמליים כגון תנור מיקרוגל או מוצר של רשת LAN אלחוטית עשויים לגרום להפרעות, שכן הם משתמשים באותו רוחב הפס (2.4 GHz) כמו השלט הרחוק Magic Motion.
- נפילה או מכה חזקה עלולה לגרום נזק לשלט הרחוק Magic Motion או לשבש את פעולתו.
- בעת הפעלת משחק בעזרת השלט הרחוק Magic Motion, שמרו על השלט מפני נפילה על-ידי כריכת הרצועה שלו סביב פרק כף היד והתאמת האורך שלה בעזרת הטבעת המיועדת לכך.
- היזהרו שלא להיתקל ברהיטים או באנשים בעת שימוש בשלט הרחוק Magic Motion.
- היצרן והמתקין אינם יכולים לספק שירות הקשור לבטיחות המשתמש, שכן ההתקן האלחוטי המתאים עלול לגרום להפרעות בגלים חשמליים.
- מומלץ למצוא נקודת גישה (AP) במרחק גדול ממטר אחד מהטלוויזיה. אם נקודת הגישה מותקנת במרחק קטן ממטר אחד, ייתכן שהשלט הרחוק Magic Motion לא יפעל כמצופה עקב הפרעות תדרים.



הערה !

- השתמשו במפצל אות כדי להשתמש ביותר משתי טלוויזיות.
- אם איכות התמונה גרועה, התקינו מגביר אות לשיפור איכות התמונה.
- אם איכות התמונה גרועה בזמן שאנטנה מחוברת, כווננו את האנטנה לכיוון המתאים.
- כבל האנטנה והמפצל אינם מצורפים.

הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה

כאשר אתם מפעילים את הטלוויזיה בפעם הראשונה, יופיע מסך הגדרות התחלתיות. בחרו שפה והתאימו את ההגדרות הבסיסיות.

- 1 חברו את כבל החשמל לשקע החשמל.
 - 2 במצב המתנה לחצו על **(POWER)** כדי להפעיל את הטלוויזיה.
- מסך ההגדרות ההתחלתיות יוצג כאשר תפעילו את הטלוויזיה בפעם הראשונה.

⚠ הערה

- ייתכן שלחצני הבקרה של מצב DTV לא יפעלו, תלוי בתנאי השידור במדינה. (רק DTV)
- במדינות ללא תקני שידור מאושרים של DTV, תכונות DTV מסוימות עלולות שלא לפעול. הדבר תלוי בסביבת השידור של DTV. (רק DTV)
- בחרו באפשרות **Home Use** (שימוש ביתי) כדי להציג תמונות באיכות הטובה ביותר לסביבה ביתית.
- אפשרות **Store Demo** (הדגמה בחנות) מתאימה לסביבה קמעונאית.
- אם תבחרו באפשרות **Store Demo** (הדגמה בחנות) כל ההגדרות שביצעתם ישובו בחזרה להגדרות ברירת המחדל של **Store Demo** (הדגמה בחנות) בתוך 5 דקות.

- 4 לאחר ביצוע ההגדרות הבסיסיות לחצו על **OK**.

⚠ הערה

- אם לא תסיימו את ההתקנה הראשונית, היא תוצג בכל פעם שתפעילו את הטלוויזיה.
- נתקו את כבל החשמל משקע החשמל בזמן שאינכם משתמשים בטלוויזיה למשך זמן רב.

- 5 על מנת לכבות את הטלוויזיה, לחצו על **(POWER)**.

צפייה בטלוויזיה

- 1 במצב המתנה, לחצו על **(POWER)** כדי להפעיל את הטלוויזיה.
- 2 לחצו על **INPUT** (קלט) ובחרו באפשרות **Antenna** (אנטנה).
- 3 לכיבוי הטלוויזיה לחצו על **(POWER)**. הטלוויזיה עוברת למצב המתנה.

⚠ הערה

- אתם אף יכולים להגיע לאפשרות **Factory Reset** (איפוס להגדרות יצרן) דרך **OPTION** (אפשרויות) בתפריט הבית - **SETUP** (הגדרות).

- 3 עקבו אחר ההוראות שבמסך כדי לשנות את הגדרות הטלוויזיה בהתאם להעדפותיכם.

שפות	לבחירת שפת תצוגה. (מלבד אוסטרליה, ניו זילנד, סינגפור, דרום אפריקה).
↓	
הגדרות מצב	בחרו באפשרות Home Use (שימוש ביתי) לשימוש בסביבה ביתית.
↓	
מחווני הפעלה	הגדרת מחווני ההפעלה. (כאשר בחרתם Home Use (שימוש ביתי) ב- Mode Settings (הגדרות מצב) – רק לטלוויזיית LED LCD)
↓	
מדינה	בחרת מדינה להצגה. (אוסטרליה, ניו זילנד בלבד)
↓	
אזור זמן	בחרת אזור הזמן ושעון קיץ. (רק באוסטרליה)
↓	
הגדרת רשת	הגדרת הרשת שלך כך שתאפשר פעולות הקשורות ברשת בטלוויזיה (רק 47/55LW95**)
↓	
כוונון אוטומטי	סריקה ושמידה אוטומטית של הערוצים הזמינים.

גישה לתפריט הבית

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לתפריטים הבאים ולאחר מכן לחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור להגדרות או לאפשרויות על פי רצונכם ולחצו על OK.
- 4 אחרי שסיימתם, לחצו על EXIT (יציאה).



תיאור	OPTION (אפשרויות)
תאריך נוכחי, שעה נוכחית	1
מידע על הערוץ	2
כרטיס פונקציות: תוכלו להנות מתכנים שונים על ידי בחירת כרטיסים שונים כמו כן ניתן לערוך את כרטיס הפונקציות ע"י בחירת 5 פריטים.	3
כרטיס הפונקציה	4
כניסה	5
יציאה	6
מסך הערוץ הנוכחי הנצפה	7
כניסה לתפריט INPUT, SETUP, GUIDE או FAVOURITE. ניתן להחליף את תפריט GUIDE (מדריך) לתפריט FAVOURITE (מועדפים) בהתאם לתנאי השידור במדינה.	8
סרגל הפעלה	9

ניהול ערוצים

הגדרת ערוצים באופן אוטומטי

השתמשו באפשרות זו כדי למצוא ולשמור את כל התוכניות הזמינות באופן אוטומטי.

בעת הפעלת תכנות אוטומטי, כל פרטי השירות שאוחסנו בעבר יימחקו.

1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Auto Tuning** (כוונן אוטומטי של ערוצים) ולחצו על **OK**.

5 לחצו על **Start** (התחל) כדי להפעיל את כוונן הערוצים האוטומטי.

הטלוויזיה מבצעת סריקה ושומרת את הערוצים הזמינים באופן אוטומטי.

6 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT**.

כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

⚠ הערה

- אם הטלוויזיה סורקת ערוץ שנחסם, תתבקש להכניס סיסמה כדי שהערוץ שנסרק יישמר.

הגדרת ערוץ באופן ידני (במצב דיגיטלי) (DTV בלבד)

הכוונן הידני מאפשר לכם להוסיף ערוץ באופן ידני לרשימת הערוצים.

1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Manual Tuning** (כוונן תחנות ידני) ולחצו על **OK**.

5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **DTV**.

6 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור למספרי הערוצים הרצויים ולאחר מכן לחצו על **OK**.

7 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).

כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

⚠ הערה

- אם הטלוויזיה סורקת ערוץ שנחסם, תתבקש להכניס סיסמה כדי שהערוץ שנסרק יישמר.

הקצאת שם תחנה

ניתן להקצות שם תחנה בעל חמישה תווים לכל מספר ערוץ.

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.
 - 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
 - 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
 - 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Manual Tuning** (כוונן תחנות ידני) ולחצו על **OK**.
 - 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **TV** (טלוויזיה). (DTV בלבד)
 - 6 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Name** (שם) ולחצו על **OK**.
 - 7 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור ולבחור תו, ואז בחרו את התו השני וכן הלאה. אתם יכולים להשתמש באותיות A עד Z, בספרות 0 עד 9, בסימנים +/- וברוח ואז לחצו על **OK**.
 - 8 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Close** (סגירה) ולחצו על **OK**.
 - 9 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Store** (שמירה) ולחצו על **OK**.
 - 10 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
- כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

הגדרת ערוץ באופן ידני
(במצב אנלוגי)

Manual Tuning (כיוון ידני) מאפשר כיוון ידני וסידור של התחנות בסדר הרצוי לכם.

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.
 - 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
 - 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ואז לחצו על **OK**.
 - 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Manual Tuning** (כוונן תחנות ידני) ולחצו על **OK**.
 - 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **TV** (טלוויזיה). (DTV בלבד)
 - 6 לחצו על לחצני הניווט או על לחצני הספרות כדי לעבור לערוץ **השמור** הרצוי.
 - 7 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **TV System**. (מלבד אוסטרליה)
 - 8 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **V/UHF or Cable** (מלבד אוסטרליה).
 - 9 לחצו על לחצני הניווט או הספרות כדי לעבור אל מספר הערוץ הרצוי.
 - 10 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור להתחלת החיפוש.
 - 11 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Store** (שמירה) ולחצו על **OK**.
 - 12 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
- כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

! הערה

- אם הטלוויזיה סורקת ערוץ שנחסם, תתבקש להכניס סיסמה כדי שהערוץ שנסרק יישמר.
- לאחסון ערוץ נוסף, חזרו על שלבים 6 עד 11.

כיוון עדין

עריכת רשימת הערוצים שלכם

אם דילגתם על מספר ערוץ מסוים, לא תוכלו לבחור בו באמצעות הלחצן $\wedge \vee P$ במהלך הצפייה בטלוויזיה.

אם ברצונכם לבחור בערוץ שבעבר בחרתם לדלג עליו, הזינו ישירות את מספר הערוץ בעזרת לחצני הספרות או בחרו בו בתפריט עריכת הערוצים.

פונקציה זו מאפשרת דילוג על התוכניות שנשמרו.

1 לחצו על **Home** כדי להגיע לתפריטי הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Programme Edit** (עריכת ערוצים) ולחצו על **OK**.

5 ערכו את הערוצים באמצעות הלחצנים הבאים.

בדרך כלל, פעולת הכוונון נחוצה רק כאשר הקליטה ירודה.

1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Manual Tuning** (כוונון תחנות ידני) ולחצו על **OK**.

5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **TV** (טלוויזיה). (בלבד **DTV**)

6 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Fine** (עדין).

7 בצעו כוונון עדין לקבלת איכות תמונה וצליל מיטבית.

8 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Store** (שמירה) ולחצו על **OK**.

9 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

לחצן	תיאור
$\wedge$	הדגשת סוג הערוץ.
$\wedge \vee < >$	מעבר בין סוגי הערוצים או הערוצים.
OK	עריכת ערוצים.
	Watch התחלת צפייה בערוץ המודגש.
	Set as Favourite רישום או ביטול רישום של הערוץ הנוכחי ברשימת הערוצים המועדפים.
	Skip בחירת מספר ערוץ שברצונכם לדלג עליו.
	Add/Delete (רק במצב אנלוגי) הוספה או מחיקה של ערוצים. הערוץ שנמחק יוצג בכחול.
	Move (במצב אנלוגי בלבד) הזזת ערוץ.
	Programme Number Edit (במצב דיגיטלי בלבד) בחירת מספר הערוץ הרצוי.
$\wedge \vee P$	Block חסימה או ביטול חסימה של ערוץ.
	מעבר לעמוד הקודם או הבא.
	בחירת קבוצת הערוצים הרצויה.
לחצן אדום	

6 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).

כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

שימוש בערוצים מועדפים

הוספת הערוצים שאתם צופים בהם לעתים תכופות אל רשימת המועדפים.

1 בחרו ערוץ שברצונכם להוסיף לרשימת המועדפים.

2 לחצו על **FAV** (מועדפים).

תיאור	לחצן
בחירת קבוצת הערוצים הרצויה.	< >
מעבר לעמוד הקודם או הבא.	^ v P
מעבר אל Programme Edit (עריכת ערוצים).	לחצן אדום
רישום הערוץ הנוכחי או ביטול הרישום.	הלחצן הירוק
בחירת מצב הערוץ הרצוי.	TV/RAD
מעבר לרשימת הערוצים המועדפים.	FAV (מועדפים)

3 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

בחירת ערוץ מתוך רשימת הערוצים

1 לחצו על **LIST** (רשימה) כדי להגיע אל רשימת הערוצים.

תיאור	לחצן
בחירת רשימת ערוצים או רשימת ערוצים אחרונה.	< >
מעבר בין הערוצים.	^ v
התחלת צפייה בערוץ המודגש.	OK
מעבר לעמוד הקודם או הבא.	^ v P
עריכת תוכנית.	לחצן אדום
בחירת מצב הערוץ הרצוי.	TV/RAD
מעבר לרשימת הערוצים המועדפים.	FAV (מועדפים)

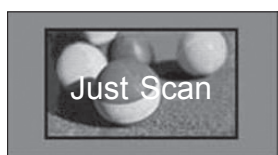
2 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).

כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

⚠ הערה

- אם בחרתם ערוץ חסום, תידרשו להזין את הסיסמה שלכם.

- **Just Scan**: מציג תמונות וידאו בגודלן המקורי מבלי להסיר חלקים מקצוות התמונה.



! הערה

- אם בחרתם באפשרות **Just Scan** ייתכן שתבחינו בהפרעות תמונה בשולי המסך.

- **Original**: כאשר הטלוויזיה מקבלת אות לצפייה במסך רחב, היא תשנה באופן אוטומטי את פורמט התמונה המשודרת.



או



- **Full Wide (DTV בלבד)**: כשהטלוויזיה קולטת את אות לצפייה במסך רחב, היא תאפשר לכם לכוון את התמונה באופן אופקי או אנכי, ביחס ליניארי כך שתכסה את מלוא שטח המסך. וידאו ביחס גובה-רוחב של 4:3 או של 14:9 נתמך במסך מלא ללא כל עיוות וידאו באמצעות פלט DTV.



או



- **4:3**: שינוי גודל התמונה לפורמט הקודם 4:3.



שימוש באפשרויות נוספות

שינוי יחס גובה-רוחב

לחצו על **RATIO** כאשר אתם צופים בטלוויזיה כדי לשנות את גודל התמונה לצפייה בגודל תמונה מיטבי.

! הערה

- אתם יכולים לשנות את גודל התמונה על-ידי לחיצה על **Q. MENU** או גישה ל-**Aspect Ratio** (יחס גובה-רוחב) בתפריט **PICTURE** (תמונה).
- אתם יכולים לשנות ולהגדיל את היחסים באמצעות לחצני הניווט.
- במצב **Component** אתם יכולים לבחור בפורמטים **16:9**, **4:3**, **Cinema Zoom** בלבד.
- במצב **HDMI** אתם יכולים לבחור בפורמטים **4:3**, **Original** (מקורי), **16:9**, **Cinema**, **14:9** בלבד.
- במצבים **HDMI-PC**, **RGB-PC** אתם יכולים לבחור בפורמטים **16:9**, **4:3** (רחב) בלבד.
- במצב **Component/HDMI/DTV** (מעל 720p) פונקציית **Just Scan** זמינה.
- במצב **DTV** (מעל 576p) אפשרות **Just Scan** זמינה באוסטרליה בלבד.

- **16:9**: שינוי גודל התמונה כך שתתאים לרוחב המסך.



שינוי מצבי AV

לכל מצב AV קיימות הגדרות תמונה וקול מיטביות. לחצו שוב ושוב על **AV MODE** (מצב AV) כדי לבחור את המצב המתאים.

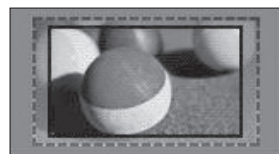
תיאור	מצב
חזרה להגדרות הקודמות שהותאמו אישית.	Off (כיבוי)
השתמשו בהגדרות הקול והתמונה המיטביות להשגת חוויה קולנועית.	Cinema או THX Cinema
השתמשו בהגדרות הקול והתמונה המיטביות עבור אירועי ספורט דינמיים.	Sport (טלוויזיות פלזמה בלבד)
השתמשו בהגדרות הקול והתמונה המיטביות עבור משחקים דינמיים ומהירים. כאשר אתם משחקים בקונסולות ה-PlayStation או ה-Xbox, מומלץ לעשות שימוש במצב Game (משחק). במצב Game (משחק), הטלוויזיה תשפר למצב מיטבי את הפונקציות הקשורות לאיכות התמונה עבור משחקי מחשב/טלוויזיה.	Game (משחקים)

- **14:9**: באפשרותכם לצפות בפורמט התמונה 14:9 או בערוצי טלוויזיה כלליים במצב 14:9. מסך 14:9 מוצג באופן זהה למסך 4:3, אך הוא מוגדל כלפי מעלה וכלפי מטה.



- **Cinema Zoom**: בחרו Cinema Zoom (זום קולנועי) כאשר ברצונכם להגדיל את התמונה ביחס הנכון.

- לשינוי היחס של הזום הקולנועי לחצו על < > ,
- הטווח שלו הוא בין 1 ל-16.
- להזזת מיקוד הזום למעלה או למטה, לחצו על ^ v .



! הערה

- ייתכן כי יופיעו עיוותים בתמונה אם תנסו להגדיל או להקטין אותה.

שימוש ברשימת הקלט

בחירת מקור קלט

1 לחצו על INPUT (קלט) כדי לפתוח את מקור הקלט.

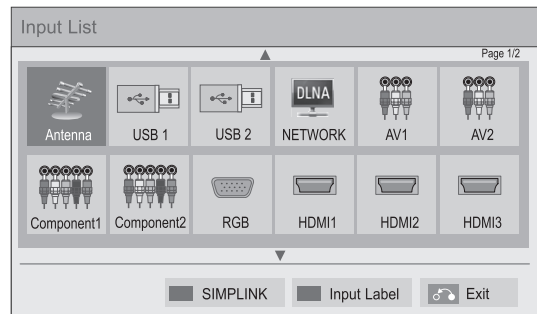
- ההתקן המחובר יוצג בכל מקור קלט.

הערה

- תוכלו גם לגשת למקור הקלט על-ידי בחירת INPUT בתפריט הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לאחד ממקורות הקלט ולאחר מכן לחצו על OK.

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.



מקור כניסה	תיאור
אנטנה	צפייה בטלוויזיה המשדרת באמצעות אנטנה ובשידור כבלים דיגיטלי.
USB	הפעלת קובצי מדיה מהתקן אחסון נייד.
NETWORK	הפעלת קובצי מדיה מהרשת הביתית שלכם.
AV	צפייה בסרטי וידאו ממכשיר וידאו או מהתקן חיצוני אחר.
Component	צפייה בסרט וידאו מנגן DVD או מהתקן חיצוני אחר או דרך ממיר דיגיטלי.
RGB	שימוש בטלוויזיה כצג מחשב.
HDMI	צפייה בסרטי וידאו ממכשיר HTS או מהתקן חיצוני אחר בהפרדה גבוהה.

- מקור הקלט המנותק יוצג באפור.
- להוספת תווית קלט, לחצו על הלחצן הירוק. ניתן לזהות בקלות התקנים המחוברים לכל מקורות הקלט.
- אם תחברו התקן חיצוני חדש לטלוויזיה, יופיע על המסך חלון מוקפץ. בחרו Yes (כן) בחלון המוקפץ כדי לבחור מקור קלט.
- כדי לעבור ל-SIMPLINK, לחצו על הלחצן האדום. אם תבחר "Simplink and On" החלון המוקפץ של כניסת HDMI ייפתח.

שימוש בתפריט המהיר

עריכת תפריטים שאתם משתמשים בהם לעתים קרובות.

1 לחצו על **Q. MENU** כדי לפתוח את התפריטים המהירים.

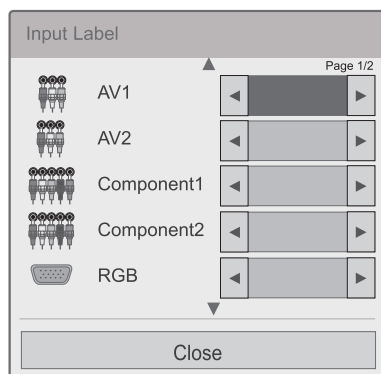
2 לחצו על לחצני הניווט כדי לדפדף בין התפריטים הבאים ולאחר מכן לחצו על **OK**.

תפריט	תיאור (בהתאם לדרגם)
Aspect Ratio	שינוי גודל התמונה (Just Scan, 16:9, (סריקה מלאה), Original (מקורי), Full, Wide (רוחב מסך מלא), 4:3, 14:9, Cinema Zoom (זום קולנועי))
מצב Picture	שינוי מצב התמונה (Intelligent sensor (חיישן חכם), Vivid (חיוני), Standard (רגיל), Cinema, APS (קולנוע) או THX Cinema (קולנוע THX Bright או THX Room (חדר מואר THX), Sport (ספורט), Game (משחק), Photo (צילום), Expert1, (מומחה1), Expert2 (מומחה2))
Sound Mode	שינוי מצב הצליל (Standard (רגיל), Music (מוזיקה), Cinema (קולנוע), Sport (ספורט), Game (משחק))
Sleep Timer	להגדרת משך הזמן עד לכיבוי הטלוויזיה.
Subtitle Language	אחזור הכתוביות המועדפות עליכם במצב דיגיטלי.
Audio or Audio Language	בחירת יציאת השמע.
Energy Saving	לחיסכון בצריכת החשמל ע"י התאמת בהירות המסך. Intelligent Sensor (חיישן חכם), Auto (אוטומטי), Off (כבוי), Minimum (מינימום), Medium (בינוני), Maximum (מרבי), Screen Off (מסך כבוי))
AV Mode	קביעת הגדרות תמונה וצליל מיטביות (Off (כבוי), Cinema (קולנוע) או THX Cinema (קולנוע THX), Sport (ספורט), Game (משחק))
Skip Off/On	כיבוי/הפעלת הדילוג.
USB Device	הוצאת התקן USB ממכשיר הטלוויזיה. התפריט יוצג רק כאשר התקן USB מחובר.

הוספת תווית קלט

הוסיפו תווית למקור קלט כדי שתוכלו לזהות בקלות התקן המחובר לכל אחד ממקורות הקלט.

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.



1 לחצו על **INPUT** (קלט) כדי לפתוח את מקור הקלט.

2 לחצו על הלחצן הירוק.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לאחד ממקורות הקלט.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לאחת מתוויות הקלט.

5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** ('יציאה').
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

הערה !

- התפריטים והאפשרויות הזמינות עשויים להשתנות עפ"י התקן הקלט המחובר.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לאפשרות הרצויה לכם.

4 אחרי שסיימתם, לחצו על **Q. MENU**.

בידור

חיבור לרשת

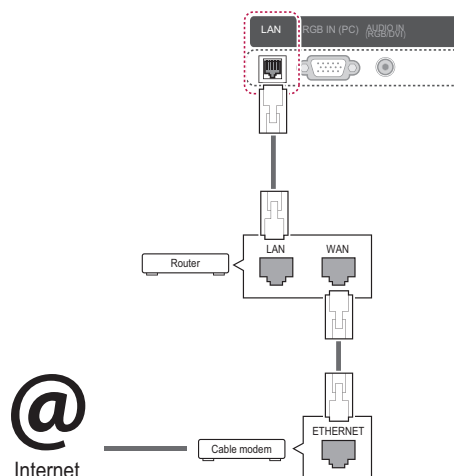
התחברות לרשת קווית

חברו את הטלוויזיה לרשת מקומית (LAN) דרך יציאת LAN כמוצג באיור הבא וקבעו את הגדרות הרשת.

אם גם הרשת האחוטית וגם הרשת החוטית זמינות, הרשת החוטית תהיה השיטה המועדפת.

לאחר החיבור הפיזי, ייתכן שיהיה עליכם לכוון את הגדרות הרשת של הטלוויזיה למספר קטן של רשתות ביתיות. לרוב הרשתות הביתיות הטלוויזיה תתחבר באופן אוטומטי ללא צורך בביצוע שינויים.

לקבלת פרטים, פנו לספק האינטרנט שלכם או עיינו במדריך למשתמש של הנתב.



עברית

⚠️ זהירות

- אין לחבר כבל טלפון מודולרי ליציאת LAN.
- מכיוון שקיימות שיטות חיבור רבות, יש לפעול בהתאם למפרטים של ספק התקשורת או ספק שירותי האינטרנט.
- אחרי חיבור יציאת LAN השתמשו בתפריט Premium (פרמיום) או בתפריט LG Apps.

לקביעת הגדרות הרשת: (גם אם הטלוויזיה שלכם כבר התחברה באופן אוטומטי, ביצוע ההגדרות לא יזיק).

1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **NETWORK** (רשת) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Network Setting** (הגדרות רשת) ולחצו על **OK**.

5 אם רשת חוטית ואלחוטית מחוברת בו זמנית, לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור את **Wired** (חוטית) ולחצו על **OK**.

6 אם כבר קבעתם את הגדרות הרשת, בחרו באפשרות **Resetting** (הגדרה מחדש). הגדרות החיבור החדשות ישנו את הגדרות הרשת הנוכחיות.

7 בחרו **IP Auto Setting** (הגדרות IP אוטומטיות) או **IP Manual Setting** (הגדרות IP ידניות).

- אם בחרתם **IP Manual Setting**, (הגדרות IP ידניות) לחצו על לחצני הניווט והספרות. יהיה עליכם להזין את כתובות IP באופן ידני.

- **IP Auto Setting**: בחרו אפשרות זו אם רשת התקשורת המקומית (LAN) כוללת שרת DHCP (נתב) בחיבור חוטי, כתובת IP תוקצה באופן אוטומטי לטלוויזיה. אם אתם משתמשים בנתב פס רחב או במודם פס רחב הכולל פונקציית שרת DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) פרוטוקול הגדרת מארחים דינמי, כתובת IP תיקבע באופן אוטומטי.

- **IP Manual Setting**: בחרו באפשרות זו אם הרשת אינה כוללת שרת DHCP או שברצונכם להגדיר כתובת IP באופן ידני.

8 אחרי שסיימתם, לחצו על **Exit** (יציאה).

התחברות לרשת אלחוטית

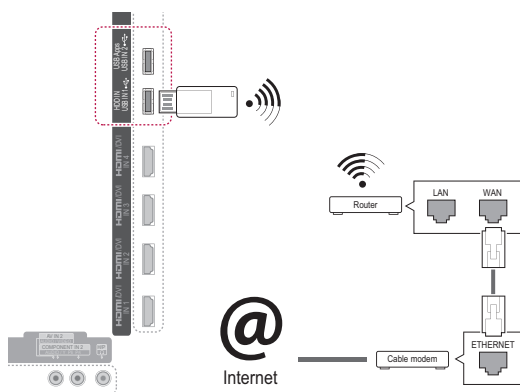
(מלבד 50/60PZ57**, 32/37/42/47/55LV37**)

מתאם בין פס רחב/DLNA ל-Wireless LAN, הנמכר בנפרד, מאפשר חיבור של הטלוויזיה לרשת LAN אלחוטית.

תצורת הרשת ושיטת החיבור משתנות בהתאם לצידוד שנעשה בו שימוש ובהתאם לסביבת הרשת. עיינו בהוראות ההגדרה שצורפו לנקודת הגישה או לנתב האלחוטי לקבלת שלבי חיבור מפורטים והגדרת רשת.

יש להגדיר את נקודת הגישה או את הנתב האלחוטי לפני חיבור הטלוויזיה לרשת. השיטה הקלה ביותר היא שיטת לחצן WPS (שיטה שלישית בפרק זה).

(רק 47/55LV95**: מובנה במודול Wi-Fi, הגדרה של מתאם בין פס רחב/DLNA ל-Wireless LAN היא לא הכרחית)



עברית

! הערה

- אם ברצונכם לגלוש ברשת האינטרנט ישירות מהטלוויזיה שלכם, חיבור הפס הרחב צריך להיות מופעל בכל עת.
- אם אינכם מצליחים להתחבר לרשת האינטרנט, בדקו את מצב הרשת ממחשב ברשת שלכם.
- כאשר אתם משתמשים (בהגדרות רשת) **Network Setting**, בדקו את כבל ה-LAN או בדקו אם DHCP בנתב מופעל.
- אם אינכם משלימים את הגדרות הרשת, ייתכן שהרשת לא תפעל כראוי.

! הערה

- מומלץ חיבור חוטי של הנתב כדי להבטיח הנאה מתמונות, מוזיקה או סרטי וידאו המאוחסנים על מחשב אישי.
- כשמשתמשים ביציאה האלחוטית של הנתב, ייתכנו הגבלות על פונקציות מסוימות.
- מומלץ למצוא נקודת גישה (AP) במרחק גדול ממטר אחד מהטלוויזיה. אם נקודת הגישה מותקנת במרחק קטן ממטר אחד, ייתכן שהשלט הרחוק Magic Motion לא יפעל כמצופה עקב הפרעות תדרים.

9 לחצו על לחצני הספרות כדי להזין את מפתח האבטחה של נקודת הגישה ולחצו על OK.

לקביעת הגדרות הרשת,

1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל SETUP (הגדרות) ולחצו על OK.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל NETWORK (רשת) ולחצו על OK.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Network Setting (הגדרות רשת) ולחצו על OK.

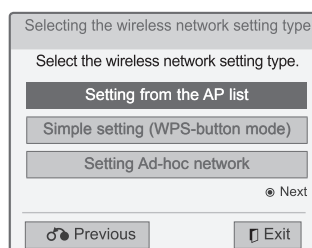
5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Wireless (אלחוטי) ולחצו על OK.

6 אם כבר קבעתם הגדרות רשת בחרו באפשרות Resetting (הגדרה מחדש) ולחצו על OK.

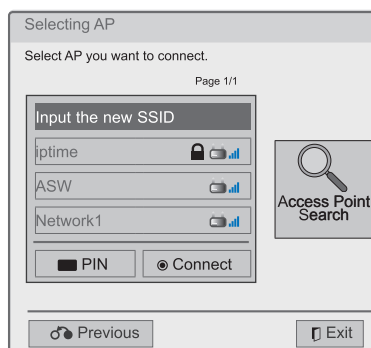
הגדרות החיבור החדשות יחליפו את הגדרות הרשת הנוכחיות.

7 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור באפשרות Setting from the AP list (הגדרות מרשימת נקודות גישה) ולחצו על OK.

- סריקת כל נקודות הגישה הזמינות או כל הנתבים האלחוטיים הזמינים בטווח והצגתם ברשימה.



8 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור AP (נקודת גישה) לנתב אלחוטי מהרשימה. (אם ה-AP שלכם מאובטח תידרשו להזין מפתח). לאחר מכן לחצו על OK.



Wi-Fi Protected Setup) WPS (הגדרת WI-FI מוגנת)

אם לנתב שלכם או ל-AP יש לחצן WPS זו שיטת ההתחברות הפשוטה ביותר. פשוט לחצו על הלחצן בנתב ואז בחרו את ה-WPS בטלויזיה בתוך 120 שניות.

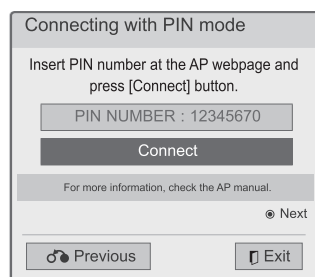
- 1 חזרו על שלבים 1 עד 7 בסעיף "התחברות לרשת אלחוטית".
- 2 לחצו על לחצני הניווט את לבחור באפשרות **Simple setting** (הגדרה פשוטה) (**מצב לחצן WPS**).
- 3 לחצו על לחצן **WPS** בנתב שלכם.
- 4 חזרו לטלויזיה ובחרו ב-**Connect** (התחבר).
- 5 חזרו על שלבים 6 עד 7 בסעיף "התחברות לרשת אלחוטית".

כשכבר מוגדר קוד אבטחה

Personal Identification Number) PIN (- מספר זיהוי אישי)

אם הנתב שלכם דורש קוד PIN נהגו בהתאם להוראות הבאות.

- 1 חזרו על שלבים 1 עד 7 בסעיף "התחברות לרשת אלחוטית".
- 2 לחצו על הלחצן האדום כדי לחבר את נקודת הגישה במצב **PIN**.
- 3 באפשרותכם לראות את זיהוי הרשת ואת מפתח האבטחה על מסך הטלויזיה. הזינו את מספר PIN במכשיר. מספר PIN הוא המספר הייחודי בן 8 ספרות של הדונגל.
- 4 לחצו על **OK** כדי לבחור באפשרות **Connect** (התחבר).



- 5 חזרו על שלבים 6 עד 7 בסעיף "התחברות לרשת אלחוטית".

מצב Ad-hoc

מצב Ad-hoc מאשר לטלוויזיה להשתמש בתקשורת אלחוטית כדי להתחבר למחשב ללא שימוש בנתב או בנקודת גישה.

1 חזרו על שלבים 1 עד 5 בסעיף "התחברות לרשת אלחוטית".

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור **Setting Ad-hoc network** (הגדרת רשת Ad-hoc) ואז לחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור **OK** ולחצו על **OK**.

4 לחצו על **OK** כדי לבחור את **Connect** (התחבר).
להתחברות לרשת Ad-hoc.
- באפשרותכם לראות את מזהה הרשת ואת מפתח האבטחה על מסך הטלוויזיה.
- הזינו את מזהה הרשת ואת מפתח האבטחה למכשיר.
- במקרה הצורך ניתן לשנות את ההגדרות באמצעות הלחצן האדום.

הערה



כאשר אתם מחפשים רשת אלחוטית ad-hoc מהמחשב שלכם, שימו לב שהטלוויזיה נקראת LGTV10.

• LGTV10 המוצגת ברשימה. (בחרו באותו שם כמו מזהה הרשת המוצג על מסך הטלוויזיה.)

5 לחצו על לחצני הניווט כדי להזין כתובת IP ולחצו על **OK**.

תיאור	OPTION (אפשרויות)
יש להגדיר את פרוטוקול האינטרנט (TCP/IP) של המחשב באופן ידני. כתובת IP, מסיכת רשת משנה ושער כניסה של ברירת המחדל ניתן להגדיר לפי רצונכם. « למשל, כתובת IP: 192.168.0.1 / מסיכת רשת משנה: 255.255.255.0 / שער כניסה של ברירת המחדל: 192.168.0.10	PC Setting
יש לוודא את כתובת IP ואת שער הכניסה של המחשב. הזינו את כתובת שער הכניסה של המחשב באפשרות IP Address (כתובת IP), ואת כתובת IP של המחשב באפשרות Gateway (שער כניסה), ולחצו על OK (אישור). « למשל, כתובת IP: 192.168.0.10 / מסיכת רשת משנה: 255.255.255.0 / שער כניסה של ברירת המחדל: 192.168.0.1	TV Setting

6 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור באפשרות **Close** (סגור) אחרי השלמת ביצוע הגדרות הרשת.

7 לחצו על **OK**.

עצות להגדרות רשת

- השתמשו בכבל LAN סטנדרטי עבור טלוויזיה זו. השתמשו בכבל Cat5 או בכבל משופר עם מחבר RJ45.
- ניתן לפתור בעיות רבות בחיבור לרשת שמתעוררות במהלך ההגדרה על-ידי הגדרה מחדש של הנתב או המודם. לאחר חיבור המכשיר לרשת הביתית, כבו את נתב הרשת הבית או את מודם הכבלים ו/או נתקו במהירות את כבל החשמל שלהם. לאחר מכן הפעילו אותם ו/או חברו את כבל החשמל מחדש.
- בהתאם לספק האינטרנט (ISP), ייתכן שמספר ההתקנים שיוכלו לקבל שירות אינטרנט יהיה מוגבל על-ידי תנאי השירות. לקבלת פרטים, פנו לספק שירותי האינטרנט שלכם.
- LG אינה אחראית לתקלות בטלוויזיה ו/או בתכונות החיבור לרשת האינטרנט הנגרמות עקב שגיאות תקשורת/תקלות תקשורת הקשורות לחיבור לרשת האינטרנט בפס רחב או לצידוד מחובר אחר.
- LG אינה אחראית לבעיות בחיבור שלכם לרשת האינטרנט.
- ייתכן שתזמין כלשהו הזמין דרך החיבור לרשת האינטרנט לא יהיה תואם לטלוויזיה. אם יש לכם שאלות לגבי תוכן מסוג זה, פנו ליצרן התוכן.
- ייתכן שתיתקלו בבעיות בהצגת התוכן אם מהירות החיבור לרשת האינטרנט אינה עומדת בדרישות התוכן המוצג.
- ייתכן שפעולות מסוימות של חיבור לרשת האינטרנט לא יהיו אפשריות עקב מגבלות מסוימות שהגדיר ספק שירותי האינטרנט (ISP) המספק את החיבור לרשת האינטרנט בפס רחב.
- כל התשלומים הנגבים על-ידי ISP, כולל - ללא יוצא מן הכלל - תשלומים עבור החיבור, הם באחריותכם הבלעדית.
- יש צורך ביציאת LAN 10 Base-T או 100 Base-TX כאשר משתמשים בחיבור חוטי לטלוויזיה. אם שירות האינטרנט אינו מאפשר חיבור מסוג זה, לא יהיה באפשרותכם לחבר את הטלוויזיה.
- יש צורך במודם DSL לצורך שימוש בשירות DSL, ובמודם כבלים לצורך שימוש בשירות מודם כבלים. בהתאם לשיטת הגישה ולהסכם המנוי עם ספק שירותי האינטרנט, ייתכן שלא תוכלו להשתמש בתכונות החיבור לרשת האינטרנט הכלולה בטלוויזיה זו או שתהיה הגבלה לגבי מספר ההתקנים שניתן לחבר בו-זמנית. (אם ספק שירותי האינטרנט מגביל את המנוי להתקן אחד, ייתכן שלא תוכלו לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט אם כבר מחובר לאינטרנט מחשב).
- ייתכן שהשימוש בנתב לא יתאפשר או שהשימוש בו יהיה מוגבל, בהתאם למדיניות ולהגבלות של ספק שירותי האינטרנט. לקבלת פרטים, פנו ישירות לספק שירותי האינטרנט.
- הרשת האלחוטית פועלת בתדרי רדיו בתחום 2.4 GHz המשמשים גם מכשירים ביתיים אחרים, כגון

טלפון אלחוטי, התקני Bluetooth® ומיקרוגל, ומכשירים אלה עלולים לשבש את פעולתה. ניתן למנוע שיבוש זה על-ידי הפעלת המכשיר בתדרי רדיו בתחום 5 GHz. מכשיר זה יכול להיות תא מדיה אלחוטי של LG, טלפון אלחוטי והתקני Wi-Fi אחרים.

- השימוש ברשת אלחוטית בסביבת מכשירים אלחוטיים אחרים עשוי להאט את מהירות השירות.
- כבו את כל ציוד הרשת שאינו בשימוש ברשת הביתית המקומית שלכם. מכשירים מסוימים עלולים לייצר תעבורת רשת.
- במקרים מסוימים, הצבת נקודת הגישה או הנתב האלחוטי גבוה מאוד מהרצפה עשויה לשפר את הקליטה.
- איכות הקליטה האלחוטית תלויה בגורמים רבים, כגון סוג נקודת הגישה, המרחק שבין הטלוויזיה לנקודת הגישה ומיקום הטלוויזיה.
- כדי לחבר נקודת גישה אלחוטית, יש צורך בנקודת גישה שתומכת בחיבור אלחוטי ובהפעלה של פונקציית החיבור האלחוטי של נקודת הגישה. פנו לספק נקודת הגישה שלכם ובדקו אם קיימת אפשרות לחיבורי נקודת גישה אלחוטית.
- יש לברר מהן הגדרות אבטחת SSID של נקודת הגישה לחיבור נקודת גישה אלחוטית, ולבקש מספק נקודת הגישה את הגדרות אבטחת SSID של נקודת הגישה.
- הגדרות לא נכונות של ציוד הרשת (נתב חוטי/אלחוטי, רכזת וכולי) עלולות להאט או לשבש את פעולת הטלוויזיה. יש לעיין במדריך למשתמש כדי להתקין את הציוד כהלכה. לאחר מכן, הגדירו את הרשת.
- כשנקודת הגישה מוגדרת לכלול n 802.11, ואם ההצפנה מוקצית כ-WEP(64/128bit) או WPA(TKIP/AES), ייתכן שהחיבור לא יתאפשר. ייתכנו שיטות חיבור אחרות, בהתאם ליצרן נקודת הגישה.

מצב רשת

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **NETWORK** (רשת) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור **Network Status** (מצב רשת).
- 5 לחצו על **OK** כדי לבדוק את מצב הרשת.

תיאור	OPTION (אפשרויות)
חזרה לתפריט הגדרת הרשת או לתפריט הגדרת סוג הרשת האלחוטית.	Setting
בדיקה של מצב רשת נוכחי לאחר הגדרת הרשת.	Test
לחזרה לתפריט הקודם.	Close

הערה

- שירותים אלה ניתנים על-ידי ספק תוכן נפרד.
- יש לבקר באתר האינטרנט של ספקי התוכן לקבלת מידע בנושא השירותים שהם מציעים.
- תפריט פרמיום עשוי להשתנות ממדינה למדינה.
- שימו לב שהתוכן עשוי להתעדכן באופן אוטומטי בהתאם לספק השירות, כך שתצוגת התוכן או אופן התפעול שלו עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת. פנו בבקשה לתפריט העזרה שעל המסך.
- כל המידע, נתונים, מסמכים, תקשורות, הורדות, קבצים, טקסט, תמונות, צילומים, גרפיקה, סרטונים, webcasts, פרסומים, כלים, מקורות, תוכנה, קודים, תוכניות, יישומונים, יישומים, מוצרים ותוכן אחר ("תוכן") וכל השירותים וההצעות ("שירותים") המסופקים או מתאפשרים על-ידי או דרך צד שלישי (כל אחד ייקרא "ספק שירות"), הם באחריותו הבלעדית של ספק השירות שממנו הם סופקו.
- זמינות התוכן והשירותים והגישה אל תוכן ושירותים אלה שספק השירות מספק דרך מכשיר LGE עשויים להשתנות בכל עת ללא הודעה מוקדמת, כולל, אך לא רק, השעיה, הסרה או ביטול של כל השירותים והתוכן או של חלק מהם.
- אם יש לכם שאלה או בעיה הקשורות לתוכן או לשירותים, ניתן לעיין באתר האינטרנט של ספק השירות לקבלת המידע העדכני ביותר. LGE אינה אחראית לשירות לקוחות הקשור לתוכן ולשירותים ואינה נושאת בכל אחריות הקשורה לכך. יש להפנות כל שאלה או דרישה לשירות הנוגעים לתוכן או לשירותים ישירות לספקי התוכן או השירות המתאימים.
- שימו לב בבקשה ש-LGE אינה אחראית לתוכן או לשירותים כלשהם המסופקים על-ידי ספק שירות או לכל שינוי, הסרה או הפסקה של תוכן או שירותים כאלה, והיא אינה ערבה לזמינות תוכן או שירותים אלה או לגישה אליהם.
- תוכן של ספקי שירות מסוימים עלול לפגוע בקטינים. יש צורך בהדרכת ההורים.
- עשויה להיות הפרעה בשירות אם החיבור לרשת האינטרנט אינו יציב. אם אתם חווים בעיות, בדקו בבקשה את מצב החיבור.
- ייתכן שרשימת סרטי הווידאו שנמצאה בטלוויזיה תהיה שונה מהרשימה שנמצאה דרך דפדפן האינטרנט במחשב.
- הפעלת סרטי הווידאו עלולה להיעצר, להפסיק או להשתנות להתעדכנות בהתאם לרוחב הפס שלכם.
- לקבלת שירות שעבורו יש להיכנס למערכת, הצטרפו לשירות הניתן ליישום באתר האינטרנט באמצעות המחשב והיכנסו אליו דרך הטלוויזיה כדי ליהנות מפונקציות נוספות.

פונקציות חשבון פרמיום

טכנולוגיית פרמיום של LG מאפשרת לכם גישה למגוון של שירותים מקוונים או תוכן מקוון ישירות מהטלוויזיה שלכם. הטלוויזיה שלכם מאפשרת הזרמה מיידית של סרטים, תחזית מזג אוויר, סרטונים ואלבומי תמונות בעזרת חשבון פרמיום וחיבור לרשת האינטרנט. אתם יכולים ליהנות מבידור הכולל לא רק תוכן בידור אלא גם חדשות עדכניות ביותר, תחזיות מזג אוויר, ניהול תמונות ועוד, פשוט על-ידי שימוש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, ללא צורך במחשב אישי נפרד.

1 לחצו על Premium (פרמיום) כדי לפתוח את אפשרויות פרמיום.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל התוכן הרצוי לכם ולחצו על OK.



תיאור	Option (אפשרויות)
מעבר למסך הגדרת מזג האוויר.	1
כניסה לשירותי פרמיום.	2
מעבר למסך התפריט הקודם.	3
חזרה לצפייה בטלוויזיה.	4
בחירת השירות המקוון הרצוי. • אם שירות מסוים דורש מכם כניסה, עליהם להירשם קודם לכן לשירות במחשב שלכם ואז להיכנס לשירות דרך הטלוויזיה.	5
סרגל הפעלה	6

3 ליהנות מאפשרויות פרמיום.

- רק בטלוויזיות פלזמה: אם במשך שתי דקות אחרי הקפאת תמונה או סרט וידאו על המסך לא מתבצעת כל פעולה של המשתמש, שומר המסך יופעל כדי למנוע הישארות תמונה קבועה על המסך.

הצהרה משפטית

הצהרה חשובה בנוגע לשירות הרשת

כל התוכן והשירותים שניתן לגשת אליהם באמצעות התקן זה שייכים לגורמים חיצוניים ומוגנים על-ידי חוקי זכויות יוצרים, רישום פטנטים, רישום סימנים מסחריים ו/או על-ידי חוקי קניין רוחני אחרים. תוכן ושירותים אלו מסופקים לכם אך ורק לשימושכם האישי והלא מסחרי. חל איסור להשתמש בתוכן או בשירותים בכל אופן שלא אושר על-ידי בעלי התוכן או ספקי השירות. מבלי להגביל את האמור לעיל, אלא אם אושר במפורש על-ידי בעלי התוכן או ספק השירות בפועל, אין באפשרותכם להעתיק, להעלות, לשלוח, להעביר, לתרגם, למכור, לשנות, ליצור עבודות נגזרות או להפיץ את התוכן ואת השירותים המוצגים באמצעות התקן זה בכל אופן או אמצעי.

הינכם מאשרים ומסכימים כי ההתקן וכל תוכן ושירותים חיצוניים ניתנים על בסיס "כפי שהוא" ללא אחריות מכל סוג שהוא, במפורש או במרומז. LG ELECTRONICS מוותרת במפורש על כל האחריות והתנאים באשר לכל תוכן ושירותים, במפורש או במרומז, לרבות אך לא באופן מוגבל לאחריות לגבי כושר סחירות, איכות מניחה את הדעת, התאמה למטרה מסוימת ואי הפרה של זכויות צד ג'. LG אינה ערבה לדיוק, לתקפות, לדיוקנות, לחוקיות או לשלמות של כל תוכן או שירות שהפך לזמין דרך התקן זה ואינה מבטיחה כי ההתקן או השירותים יעמדו בדרישותיכם, או שהפעלת ההתקן או השירותים לא תופרע או לא תתרחש בה תקלות. בשום פנים ואופן, גם במקרי הזנחה, LG לא תישא באחריות, בין אם במסגרת חוזה או במסגרת גרימת עוולה, לנזיקין ישירים, עקיפים, מקריים, חריגים או נסיבתיים, או לנזיקין אחרים כלשהם הנובעים ממידע כלשהו או מתוכן או שירות כלשהו שאתם או כל גורם חיצוני אחר מבצעים גישה אליהם, גם אם ידעתם על אפשרות נזק כאמור.

ייתכן ששירותים חיצוניים ישתנו, יושהו, יוסרו, יסתיימו או יופסקו, או שהגישה אליהם לא תתאפשר בכל עת, ללא הודעה על כך מראש, ו-LG אינה אחראית לכך שתוכן או שירותים כלשהם יהיו זמינים עבורכם בכל עת. תוכן ושירותים מועברים על-ידי גורמים חיצוניים באמצעות רשתות ומתקני שידור אשר ל-LG אין שליטה עליהם. ייתכן ש-LG תטיל מגבלות על השימוש בתוכן או בשירותים מסוימים או על הגישה אליהם,

בכל עת וללא הודעה על כך מראש, ולא תישא באחריות על כך. LG מסירה במפורש כל אחריות על כל סוג של שינוי, הפרעה, הפסקת פעולה, הסרה או השהיה של תוכן או שירותים כלשהם אשר הגישה אליהם התאפשרה דרך התקן זה. LG אינה אחראית ואינה נושאת באחריות לשירות לקוחות הקשור לתוכן ולשירותים. יש להפנות כל שאלה או דרישה לשירות הנוגעים לתוכן או לשירותים ישירות לספקי התוכן או השירות המתאימים.

הרשמה ל-LG Apps

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על הלחצן האדום כדי להירשם.
- אתם יכולים להירשם רק כחברים בחינם מהטלוויזיה שלכם.
- 3 צרו את הזיהוי והסיסמה שלכם.
לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור אותיות ומספרים ולחצו על OK.
- 4 ההרשמה הושלמה.

הערה

- אם ברצונכם להיות חברים בתשלום או לשנות את המידע שלכם, השתמשו בבקשה במחשב האישי שלכם ובקרו באתר <http://www.lgtvapp.com>

פונקציית LG Apps

תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

ניתן להוריד יישומים נוספים מחנות היישומים של LG. ייתכן שפונקציות אלה לא יהיו זמינות למשך זמן מה, בהתאם למדינה או למכשיר הטלוויזיה. במקרים כאלו, ייתכן שהלחצנים לא יהיו פעילים. הם ישובו להיות פעילים כאשר השירותים יהיו זמינים. תוכנות נוספות עשויים להתווסף לטלוויזיה חכמה זאת בעתיד.



תיאור	Option (אפשרויות)
כניסה לשירות פרמיום או יציאה ממנו.	1 Sign In, Sign Out
חזרה לצפייה בטלוויזיה.	2 Exit (יציאה)
מעבר ל-LG Apps.	3
מעבר ישיר ל-LG Apps הרצויים.	4 LG Apps
ייתכן שפונקציות אלה לא יהיו זמינות למשך זמן מה, בהתאם למדינה או למכשיר הטלוויזיה. במקרים כאלו, ייתכן שהלחצנים לא יהיו פעילים. הם ישובו להיות פעילים כאשר השירותים יהיו זמינים.	5 Search
	6 Web Browser
	7 Media Link
שמירת היישומים שבהם אתם משתמשים לעתים תכופות ביותר. לשינוי רשימת Quick Apps (יישומים מהירים), עיינו בפרק "שימוש ביישומים שלי".	8 Quick Apps
מעבר My Apps (ליישומים שלי). יש באפשרותכם לעבור בין כל היישומים המותקנים, לשנות את רשימת Quick Apps ולבחור ולהפעיל את היישומים הרצויים לכם.	9 My Apps

שימוש ב-LG Apps

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 היכנסו א הטלוויזיה שלכם.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור א התוכן הרצוי לכם ולחצו על OK.
- 4 ערכו את היישומים על ידי שימוש בתפריט הבא.



תיאור	Option (אפשרויות)
כניסה למערכת או יציאה ממנה, לשם שימוש ביישומי טלוויזיית LG.	1 Sign In, Sign Out
חיפוש בתוך LG Apps.	2 חיפוש
מעבר ל-My Apps (היישומים שלי).	3 My Apps
חזרה למסך הקודם.	4 Back (חזרה)
יציאה מ-LG Apps.	5 Exit יציאה
Hot: היישומים שהורדו במספר הפעמים הרב ביותר ב-7 הימים האחרונים New: היישומים החדשים ביותר Top Paid: היישומים בתשלום שהורדו במספר הפעמים הרב ביותר Top Free: היישומים החינם שהורדו במספר הפעמים הרב ביותר ALL: סידור אלפביתי מעבר לעמוד הקודם באמצעות לחצן P ^ v.	6 Apps Sorting
הצגת הקטגוריות של יישומי טלוויזיית LG (All, Game, Life, Entertainment, News/info, Education).	7 Apps Category
צפייה בשידורי טלוויזיה נוכחיים.	8 Live TV

כניסה לחשבון ה-LG Apps שלכם

עליכם להיכנס לחשבון ה-LG Apps שלכם כדי שתוכלו ליהנות מיישומי LG שבחשבונכם.

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על הלחצן האדום כדי להיכנס. תפריט המקלדת להזנת מזהה וסיסמה יוצג.
- אם אתם לא חברים לחצו שוב על הלחצן האדום. אתם יכולים להירשם רק כחברים בחינם מהטלוויזיה שלכם.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע למספרים או לאותיות ולאחר מכן לחצו על OK.
- אם תסמנו את האפשרות "Auto Sign In" (כניסה אוטומטית), אתם תיכנסו באופן אוטומטי בכל פעם שתפעילו את הטלוויזיה.

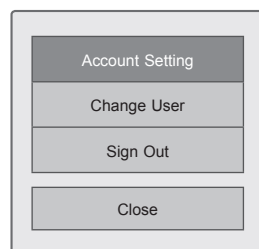
- 4 הפיקו הנאה מתכונות ה-LG Apps (יישומי טלוויזיית LG). אתם יכולים ליהנות משירותי פרמיום, תכונות LG Apps, My Apps (היישומים שלי) ועוד רבים

! הערה

- אתם יכולים להוריד יישומים בתשלום לחמישה מכשירי טלוויזיה לכל היותר.

ניהול זיהוי

- 1 אחרי הכניסה לחצו על הלחצן האדום שוב. חלון מוקפץ יופיע.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לסעיף התפריט הרצוי ולאחר מכן לחצו על OK.



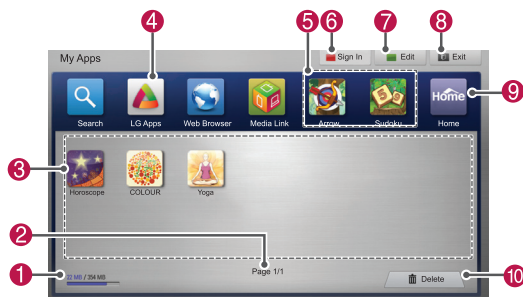
- 3 נהלו את הזיהוי על-ידי שימוש בתפריט הבא.

תיאור	OPTION (אפשרויות)
בדיקת מידע בסיסי, יישומים שרכשתם ויישומים המותקנים על הטלוויזיה שלכם.	Account Setting
שינוי חשבון המשתמש.	Change User
יציאה משירותי פרמיום.	Sign Out

שימוש ב-My Apps

1 היכנסו ל-LG Apps לאחר הכניסה למערכת.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל My Apps (היישומים שלי) ולחצו על OK.



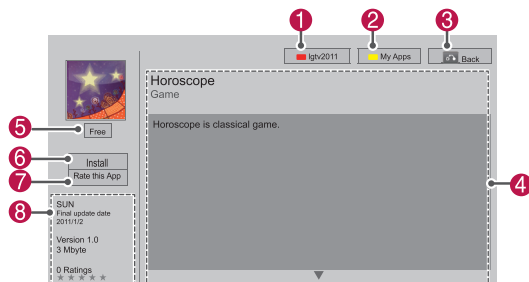
תיאור	Option (אפשרויות)
מציג את כמות הזיכרון בשימוש וכמות הזיכרון הפנוי.	1
מספר העמוד הנוכחי/מספר העמודים הכולל של היישומים שלי.	2
מציג את היישומים שהורדו. מעבר לעמוד הקודם באמצעות לחצן P ^ v.	3
מעבר ל-LG Apps.	4
Quick Apps.	5
כניסה ל-LG Apps. אחרי הכניסה ניתן לנהל את אפשרויות הזיהוי (Account Setting) (הגדרות חשבון), Change User (שינוי משתמש), Sign Out (יציאה).	6
עריכת My Apps (היישומים שלי).	7
יציאה מ-My Apps (היישומים שלי).	8
מעבר לתפריט הבית.	9
מחיקת יישומים.	10

רכישת יישומים והתקנתם

ראשית, היכנסו כדי לרכוש יישומים.

1 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור את היישומים הרצויים לכם ולחצו על OK. כעת אתם יכולים לראות את המידע אודות היישום.

2 לחצו על Purchase (רכישה) כדי לקנות יישום.



תיאור	Option
כניסה למערכת או יציאה ממנה, לשם שימוש ב-LG Apps.	1 Sign In, Sign Out
מעבר ל-My Apps (היישומים שלי).	2 My Apps
חזרה למסך הקודם.	3 Back (חזרה)
תיאור היישום הנוכחי.	4 App description
מחיר היישום הנוכחי.	5 Fee
התקנת יישום או רכישת יישום. אתם יכולים לרכוש יישום דרך המחשב או הטלפון שלכם, אולם תוכלו להתקין אותו ולהפעיל אותו רק בטלפון שלכם.	6 Install
- אם ברצונם לרכוש יישום בתשלום עליכם להירשם כחברים בתשלום באתר www.lgtvapp.com. - אם אין מספיק שטח אחסון בטלפון, ניתן להוריד את היישומים להתקן אחסון מסוג USB. - באפשרותכם להפעיל, למחוק או להזיז יישומים השמורים בהתקן האחסון USB למסך My Apps.	
קביעת דירוג בכוכבים ליישום שרכשתם.	7 Rate this App
מידע על היישום הנוכחי.	8 App info

הערה

- כדי שתוכלו לשמור יישומים בהתקן האחסון USB ודאו שהוא מחובר לכניסת USB Apps.
- ניתן לאחסן עד 1000 יישומים כיישומי USB.
- לא ניתן להשתמש בהתקן USB המכיל יישומים לאחסון מידע נוסף.

פונקציות דפדפן לגלישה ברשת

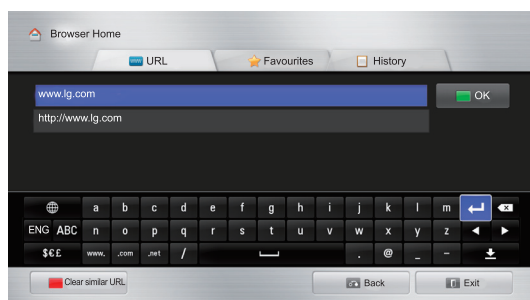
הדפדפן מאפשר לכם לצפות בתכני אינטרנט בטלויזיה שלכם.

מידע נוסף אודות הדפדפן

- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו תומך ב-פלאש 8 וגרסאות מוקדמות יותר.
- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו אינו תומך בפלטפורמות תליות טכנולוגיות כמו ActiveX.
- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו תומך ב- plug-ins שהותקנו מראש בלבד.
- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו עשוי שלא לתמוך בפורמטים שונים מהפורמטים הבאים: JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- חלק מדפי הרשת המוצגים עשויים לעלות על גודל הזיכרון של הדפדפן, במקרה כזה הדפדפן ייסגר.
- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו משתמש בגופן אחד המותקן מראש בתוכנה. טקסטים מסוימים עשויים להיות מוצגים בצורה שונה מהמקור.
- הדפדפן המותקן בטלויזיה זו אינו תומך בהורדת קבצים או גופנים.
- הדפדפן הנ"ל הינו דפדפן של טלויזיה והוא עשוי לפעול בצורה שונה משל דפדפן המתקן על מחשב אישי.

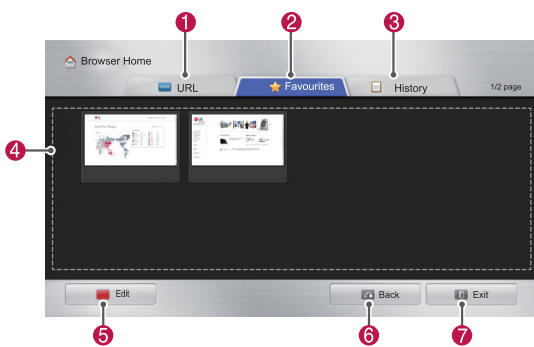
שימוש בדפדפן

- 1 התחברו לרשת.
- 2 לחצו **HOME** (בית) על מנת להגיע לתפריט המוצא.
- 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לדפדפן ואז לחצו אישור (**OK**).
- 4 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-URL ואז לחצו אישור (**OK**).
- 5 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לכתובת URL הרצויה ואז לחצו אישור (**OK**).



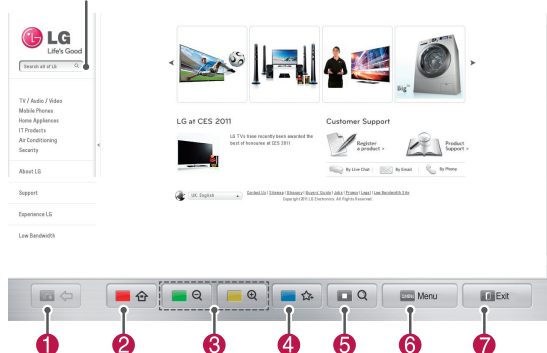
גלישה לאתרים מועדפים

- 1 התחבר לרשת.
 - 2 לחצו **HOME** (בית) על מנת להגיע לתפריט מוצא.
 - 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לדפדפן ואז לחצו אישור **(OK)**.
 - 4 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול למועדפים ואז לחצו אישור **(OK)**.
- ע"י הוספת רשימת אתרים שנצפו לאחרונה למועדפים תוכלו לגשת אליהם בקלות.



6 תוכלו לגלוש לאתרים שונים בטלוויזיה שלכם.

בחרו בחלון כניסה לדפדפן על מנת להציג מקלדת בתחתית המסך

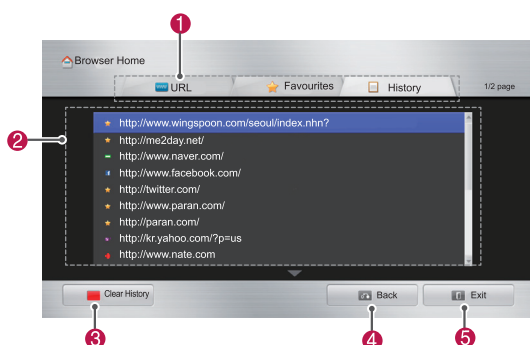


תיאור	לחצן
עבור לדף קודם.	1
עבור למסך מועדפים.	2
קרב או הרחק את המסך (זום).	3
הוספה למועדפים.	4
עבור למסך חיפוש.	5
עבור לדף קודם/ הבא ברשימת האתרים שנצפו לאחרונה. תוכלו לשנות את כתובת ה-URL ולעבור לאתרים אחרים. תוכלו למחוק את רשימת ה-COOKIES ואתרים שנצפו לאחרונה.	6
יציאה מהדפדפן.	7

תיאור	OPTION (אפשרויות)
גלישה לאתר ע"י הכנסת כתובת ה-URL שלו באופן ישיר.	1
בחירת אתר במועדפים.	2
צפייה ברשימת האתרים שנצפו לאחרונה.	3
בחירת אתר לגלישה.	4
עריכה מועדפים. - הזז: שינוי סדר במועדפים. - שנה שם: שנה שם של אתר שהוסף למועדפים. - מחק: הסר אתר מרשימת מועדפים	5
עבור לדף קודם.	6
יציאה מהדפדפן.	7

גלישה באתרים ע"י הכנסת הכתובת באופן ישיר

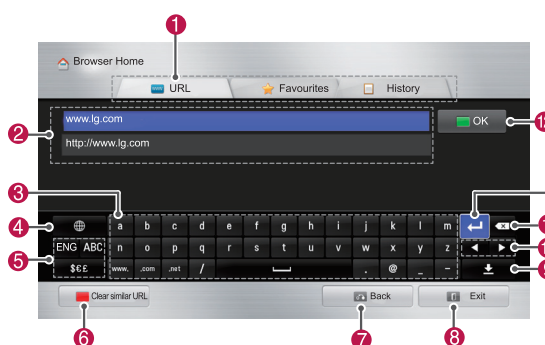
- 1 התחבר לרשת.
 - 2 לחצו **HOME** (בית) על מנת להגיע לתפריט המוצא.
 - 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לדפדפן ואז לחצו אישור (**OK**).
 - 4 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול להיסטוריה ואז לחצו אישור (**OK**).
- תוכלו לראות את הכתובות ואת מספר הפעמים בהם ביקרתם באתרים בעבר.



תיאור	OPTION (אפשרויות)
בחרו דרכים נוספות לעבור לאתר.	1
הכניסו את כתובת ה-URL. אם הכתובת דומה לאתר אחר בו ביקרתם בעבר תפתח רשימת בחירה.	2
השתמשו במקלדת על מנת להיכנס לכתובת. בחרו תווים על מנת להיכנס.	3
בחרו את שפת המקלדת.	4
שנו את המקלדת.	5

גלישה באתרים ע"י הכנסת הכתובת באופן ישיר

- 1 התחבר לרשת.
 - 2 לחצו **HOME** (בית) על מנת להגיע לתפריט המוצא.
 - 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לדפדפן ואז לחצו אישור (**OK**).
 - 4 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-URL ואז לחצו אישור (**OK**).
- תוכלו לגלוש לאתר ע"י הכנסת הכתובת באופן ישיר.



תיאור	OPTION (אפשרויות)
בחרו דרכים נוספות לעבור לאתר.	1
הכניסו את כתובת ה-URL. אם הכתובת דומה לאתר אחר בו ביקרתם בעבר תפתח רשימת בחירה.	2
השתמשו במקלדת על מנת להיכנס לכתובת. בחרו תווים על מנת להיכנס.	3
בחרו את שפת המקלדת.	4
שנו את המקלדת.	5
מחקו את הכתובות הדומות המופיעות מתחת לשדה הכתובת שאתם מקלידים.	6
מעבר לדף קודם.	7
יציאה מהדפדפן.	8
הסתרת המקלדת. בחרו בשדה הכתובת על מנת להציג שוב את המקלדת.	9
העבירו את הסמן לימין או לשמאל.	10
מחקו את הטקסט לפני הסמן, תו אחד בכל פעם.	11
לחצו כגון על מנת להיכנס לאתר לאחר שהכנסתם את הכתובת.	12

טיפים לשימוש בהתקני אחסון USB

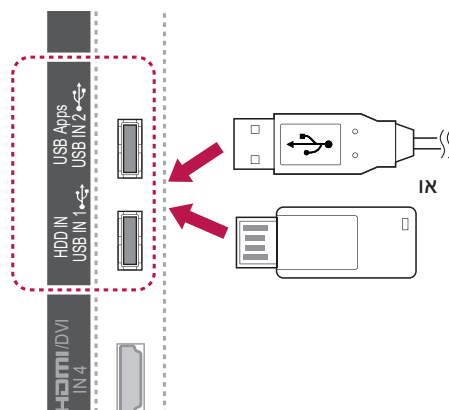
- הטלויזיה מזהה רק התקן אחסון מסוג USB.
- אם תחברו לטלויזיה התקן אחסון USB דרך מפצל USB, ייתכן שהטלויזיה שלכם לא תזהה את התקן האחסון.
- ייתכן שהטלויזיה לא תזהה התקן אחסון USB הדורש מנהל התקן מיוחד.
- מהירות הזיהוי של התקן אחסון ה-USB עשויה להשתנות בהתאם להתקן.
- הקפידו להשתמש תמיד בהתקן USB המכיל קובצי מוזיקה או קובצי תמונות רגילים.
- השתמשו רק בהתקני אחסון USB המפורמטים כמערכת קבצים FAT 32 או NTFS.
- ייתכן שתצטרכו לחבר את התקן האחסון USB למקור מתח חיצוני באמצעות מתאם.
- אם הטלויזיה אינה מזהה את התקן האחסון USB המחובר, החליפו את הכבל ונסו שוב. אל תשתמשו בכבל ארוך מדי.
- ישנם התקני אחסון USB אחדים שהטלויזיה אינה תומכת בהם כראוי.
- אתם יכולים להשתמש בהתקן אחסון USB בעל כמה מחיצות (עד 4).
- אתם יכולים להשתמש בעד 4 התקני אחסון USB בזמן נתון על-ידי שימוש ב-USB multi-card reader.
- שיטת סידור הקבצים של התקן אחסון USB דומה לזו של Windows XP.
- אינכם יכולים ליצור או למחוק תיקייה ישירות מהטלויזיה אם היא שמורה על התקן אחסון USB.
- אורך שם הקובץ מוגבל ל-100 תווים באנגלית.
- הטלויזיה תזהה עד 1000 תיקיות וקבצים.
- אם ישנם יותר מדי תיקיות וקבצים בתיקיה אחת, ייתכן שהיא לא תפעל כראוי.
- הנפח המומלץ לכונן קשיח חיצוני מסוג USB הוא 1TB או פחות ולהתקן אחסון USB הוא 32GB או פחות.
- אם כונן קשיח חיצוני מסוג USB עם פונקציית Energy Saving (חיסכון בחשמל) אינו פועל, כבו את הכונן הקשיח והפעילו אותו שוב על מנת שהוא יפעל בצורה נכונה. למידע נוסף עיינו במדריך למשתמש של הכונן הקשיח החיצוני.
- התקני אחסון USB בעלי מהירות נמוכה מהתקני USB 2.0 נתמכים אף הם. עם זאת, ייתכן כי הם לא יפעלו כראוי ברשימת הסרטים.
- אלקטרוסטטיקה עלולה לגרום לתקלות בהתקן ה-USB. אם זה המקרה, יש לנתק את התקן ה-USB.

פונקציית Smart Share

חיבור התקני אחסון USB

חברו אל הטלויזיה התקן אחסון USB כגון כונן פלאש USB או כונן קשיח חיצוני והשתמשו במאפיין מולטימדיה (ראו "עיון בקבצים").

חברו לטלויזיה התקני אחסון פלאש USB או קורא כרטיסים USB כמוצג באיור שלהלן.



לפני ניתוק התקן אחסון USB יש לוודא כי החיבור הסתיים בצורה נכונה, כדי למנוע נזקים לטלויזיה או לקבצים.

1 לחצו על **Q.MENU** כדי לפתוח את התפריטים המהירים.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **USB Device** (התקן USB) ולחצו על **OK**.

3 נתקו את התקן האחסון מסוג USB רק לאחר הצגת הודעה המציינת שבטוח כעת לנתק את ההתקן.

⚠️ זהירות

- אין לכבות את הטלויזיה או לנתק התקן אחסון מסוג USB כשזה עוד מחובר לטלויזיה. דבר זה עשוי לגרום לאובדן קבצים או נזק להתקן ה-USB.
- יש לגבות את הקבצים השמורים על התקני האחסון מסוג USB שברשותכם לעתים תכופות, זאת מכיוון שייתכן כי קבצים מסויימים יימחקו או יינזקו - דבר שאינו מכוסה ע"י אחריות היצרן.

חיבור DLNA DMP (Digital Living Network Alliance, Digital Media Player)

טלוויזיה זו יכולה להפעיל סוגים רבים של קובצי סרטים, תמונות ומוזיקה משרת ה-DLNA שלך, והיא אושר על-ידי DLNA לסרטים, תמונות ומוזיקה.

Digital Living Network Alliance (DLNA) הוא ארגון בין-תעשייתי של חברות מתעשיית מוצרי החשמל הביתיים, המחשבים והמכשירים הניידים. תקן Digital Living מאפשר לצרכנים לחלוק מידע דיגיטלי בקלות באמצעות רשת ביתית קווית או אלחוטית.

הסמל של תקן DLNA מקל על זיהוי המוצרים הפועלים על-פי הקווים המנחים של הדרישות הבין-תפעוליות של DLNA. יחידה זו תואמת את ההנחיות הבין-תפעוליות שבגרסה 1.5. כאשר מחשב אישי שעליו פועלות תוכנות DLNA או כאשר התקן אחר תואם DLNA מחובר למכשיר טלוויזיה זה, ייתכן שיהיה צורך בשינוי של הגדרות תוכנה אחדות או של הגדרות התקנים מסוימים. לקבלת מידע נוסף, עיינו בהוראות ההפעלה של התוכנה או ההתקן.

עיינו בבקשה בפרק "Smart Share Function" למידע נוסף אודות סוגי קבצים נתמכים והוראות אחרות.

- בדקו את הגדרות הרשת שלכם אם אפשרות DLNA אינה פועלת כראוי.
- אם ישנו תפקוד לא תקין או שישנה תקלה בתוכנת Nero Media Home, ייתכן שגם אפשרות DLNA לא תעבוד כראוי. אם זה המקרה, צאו מתוכנת Nero Media Home והפעילו אותה מחדש. אתם יכולים להוריד את הגרסה העדכנית ביותר של Nero Media Home על-ידי לחיצה על סימן השאלה בפינה השמאלית התחתונה של התוכנה.
- אם הרשת אינה יציבה המכשיר עלול להיות אטי יותר או להזדקק לזמן ארוך יותר להפעלת קבצים.
- בעת הפעלת סרט במצב DLNA, אפשרויות Multi Audio וכן Closed Caption אינן נתמכות.
- אם בחרת Full Screen (מסך מלא) במצב DLNA, יחס הגובה-רוחב בפועל עשוי להיות שונה מהיחס המקורי.
- אם יותר מטלוויזיה אחת מחוברת לשרת אחד במצב DLNA, יתכן שקבצים לא יפעלו כראוי - על פי ביצועי השרת.
- אם השרת אינו מספק מידע על קובץ מסוים, הוא יוצר בסימן "----".

הערה



- התוכנה Nero MediaHome 4 Essentials שעלהתקליטור המצורף היא גרסת תוכנה המיועדת לשיתוף קבצים ותיקיות עם טלוויזיה זו בלבד.
- תוכנת Nero MediaHome 4 Essentials המסופקת אינה תומכת בפונקציות הבאות: קידוד מחדש, ממשק משתמש מרוחק, שליטה בטלוויזיה, שירותי אינטרנט ו-iTunes Apple.
- מדריך זה מסביר כדגומה את אופן התפעול של גרסה אנגלית של תוכנת Nero MediaHome 4 Essentials. פעלו על-פי ההסבר המתייחס לפעולות הקיימות בגרסת השפה שלכם.
- אם ישנם יותר מדי תיקיות וקבצים בתיקיה אחת, ייתכן שהיא לא תפעל כראוי.
- לאפשרות DLNA השתמשו בתוכנת Nero MediaHome המסופקת עם הטלוויזיה. עם זאת, איננו יכולים לערוך לכך שתוכנה של צד שלישי תעבוד באופן מושלם.
- אתם יכולים לבחור ערוץ בעת צפייה ברשימת הערוצים בצפייה מוקטנת בטלוויזיה שלכם.

לבצע את ההתקנה ללא הסכם זה.

7 לחצו על **Typical** (רגילה) ולחצו על **Next** (הבא).
תהליך ההתקנה מתחיל.

8 אם אתם רוצים להשתתף באיסוף מידע אנונימי,
סמנו את תיבת הסימון ולחצו על **Next** (הבא).

9 לחצו על הלחצן **Exit** (יציאה) כדי להשלים את
ההתקנה.

שיתוף קבצים ותיקיות

לאחר התקנת Nero MediaHome, עליכם להוסיף את
התיקיות ואת הקבצים שאותם ברצונכם לשתף.

1 לחצו לחיצה כפולה על סמל Nero MediaHome 4
Essentials שעל שולחן העבודה.

2 לחצו על סמל **Network** (רשת) בצד השמאלי
והגדירו את שם הרשת שלכם בשדה שם רשת. שם
הרשת שתזינו יזוהה על-ידי מכשיר הטלוויזיה.

3 לחצו על סמל **Shares** (שיתוף) בצד שמאל.

4 לחצו על כרטיסיית **Local Folders** (תיקיות מקומיות)
במסך **Shared** (משותף).

5 לחצו על סמל **Add** (הוסף) כדי לפתוח את דפדפן
התיקיות.

6 בחרו בתיקייה המכילה את הקבצים שאותם
ברצונכם לשתף. התיקייה שנבחרה תתווסף
לרשימת התיקיות המשותפות.

7 לחצו על סמל **Start Server** הפעלת שרת כדי
להפעיל את השרת.

הערה

- אם הטלוויזיה אינה מציגה קבצים או תיקיות
משותפים, לחצו על התיקייה בחוצץ **Local Folders**
(תיקיות מקומיות) ולחצו על **Rescan Folder**
(סרוק תיקיות מחדש) תחת לחצן **More**
(עוד).
- בקרו באתר <http://www.nero.com> לקבלת מידע
נוסף וכלי תוכנה.

התקנת Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials היא תוכנת שרת
DLNA קלה לשימוש עבור Windows.

דרישות מחשב לתוכנת Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (גרסת Service Pack 2 או גרסה
מאוחרת יותר), Windows Vista® (אין צורך
ב-Windows® XP Media Center, (גרסת Service Pack-2
גרסה 2005 (גרסת Service Pack 2 או גרסה
מאוחרת יותר), Windows Server® 2003 (גרסת
Service Pack 1 או גרסה מאוחרת יותר)
- Windows® 7 Home Premium, Windows® Professional,
Enterprise או Ultimate (32 וכן 64bit)
- Windows Vista®, גרסת 64bit (היישום פועל במצב
32bit)
- Windows® 7, גרסת 64bit (היישום פועל במצב
32bit)
- מקום בכוון הקשיח: 200 MB שטח פנוי בכוון
הקשיח עבור התקנה רגילה של התוכנה העצמאית
Nero MediaHome
- מעבדים מסוג Intel® Pentium® III או 1.2 GHz
AMD Sempron™ 2200+
- זיכרון: 256 MB RAM
- כרטיס גרפי עם זיכרון וידאו של 32MB לפחות
ורזולוציה מינימלית של 600 x 800 פיקסלים
והגדרות צבע של 16 סיביות
- Windows® Internet Explorer® גרסה 6.0 או גרסה
מאוחרת יותר
- DirectX® 9.0c מהדורה 30 (אוגוסט 2006) או
מהדורה מאוחרת יותר
- סביבת רשת: 100 Mb Ethernet, IEEE WLAN
(802.11g) או מהיר יותר

1 הפעילו את המחשב שלכם.

2 סגרו את כל התוכניות הפועלות של Microsoft
Windows וצאו מתוכנות האנטי-וירוס שפועלות.

3 הכניסו את התקליטור Nero MediaHome 4
Essentials לתוך כונן התקליטורים של המחשב.

4 לחצו על **Nero MediaHome 4 Essentials**. אשף
ההתקנה יופיע.

5 לחצו על **Next** (הבא) כדי להציג את תיבת הזנת
המספר הסיידורי על המסך. לחצו על **Next** (הבא)
כדי לעבור לשלב הבא.

6 אם אתם מקבלים את כל התנאים סמנו את התיבה
I accept the License Conditions (אני מקבל את
תנאי הרישיון) ולחצו על **Next** (הבא). אין אפשרות

הפעלת מדיה משותפת

באפשרותכם להציג או לנגן סרטים, תמונות ותוכן המאוחסנים במחשב שברשותכם או משרתי מדיה אחרים מסוג DLNA.

1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Smart Share** (שיתוף חכם) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע להתקן הרצוי לכם ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור **DLNA**. בהתאם לשרת המדיה, ייתכן שלטלוויזיה זו יידרש אישור מהשרת. אם ברצונכם לסרוק מחדש את שרת המדיה הזמין, לחצו על הלחצן הכחול.

תמונות) פועלת.

- איכות ההפעלה של פונקציות **Smart Share** (שיתוף חכם) מושפעת ממצב הרשת הביתית שלכם.
- ייתכן ששיתוף הקבצים ממדיה נשלפת כגון כונן USB, כונן DVD וכדומה לא יפעל כהלכה בשרת המדיה.
- בעת הפעלת מדיה דרך חיבור DLNA, הפעלת קבצים המוגנים ב-DRM אינה נתמכת.
- הטלוויזיה תזהה עד 1000 תיקיות וקבצים.
- אם ישנם יותר מדי תיקיות וקבצים בתיקיה אחת, ייתכן שהיא לא תפעל כראוי.

עצות לשימוש ב-DLNA DMP

- פונקציית DLNA אינה זמינה בנתבים בהם אין אפשרות לביצוע משימות רבות בו זמנית. למידע נוסף פנה לחוברת ההפעלה של הנתב שלך, או צור קשר עם יצרן הנתב.
- להצגת הקובץ על שרת המדיה, יש לוודא שמכשיר הטלוויזיה ושרת המדיה מחוברים לאותה נקודת גישה.
- דרישות מהקבצים ואפשרויות הפעלה של **Smart Share** (שיתוף חכם) עשויות להשתנות בהתאם לשרת המדיה שבשימוש.
- ייתכנו הגבלות מסוימות בשל קבצים מסוימים ושרת המדיה שיגבילו את ההפעלה.
- תמונות ממוזערות של סרטים נתמכות רק כאשר שרת ה-DLNA תומך בפונקציה זו.
- אם בתפריט **Smart Share** (שיתוף חכם) ישנו קובץ מוזיקה שאינו ניתן להשמעה, הטלוויזיה תדלג על קובץ זה ותפעיל את הקובץ הבא אחריו.
- קבצים בתיקייה יופעלו רק אם הם מסוג זה.
- המידע אודות הקובץ המוצג על המסך עשוי להיות שגוי לקובצי מוזיקה וסרטים בתפריט **Smart Share** (שיתוף חכם).
- טלוויזיה זו תומכת רק בכתוביות סרטים שסופקו על-ידי Nero MediaHome 4.
- על שמות הקובץ של הכתוביות ושל הסרט להיות זהים ועל הקבצים להיות ממוקמים באותה התיקייה.
- אם קובצי הכתוביות נוספו לאחר שהספרייה כבר נרשמה באינדקס, יהיה על המשתמש להסיר ולהוסיף מחדש את התיקייה לרשימת השיתוף.
- לא ניתן לנגן קובצי **DRM** /*.trp / *.tp בשרת DLNA כאשר **Movie List** (רשימת הסרטים) פועלת.
- קובצי **MPO** לא יופעלו כאשר **Photo List** (רשימת

הערה !

- כתוביות נתמכות רק על התקני DMC אחדים.
- פונקציית DMR עשויה שלא לפעול כראוי ברשת אלחוטית.
- פונקציית החיפוש של DMC פועלת רק עם קובצי וידאו.
- ה-DMR אינו זמין כאשר פונקציה אחרת פועלת (הקלטה, הפעלה או Smart Share (שיתוף חכם וכן הלאה).
- עיינו במדריך למשתמש של הטלפון הנייד או של התקן אחר כדי לגלות כיצד להפעיל קובץ.
- אתם יכולים לשנות את השם של טלוויזיה מחוברת על-ידי לחיצה כפולה על הפריט שאותו ברצונכם לשנות דרך Network < Control Panel View network computers and < and Internet devices (לוח הבקרה < רשת ואינטרנט < הצג מחשבים ומכשירים ברשת). (רק Windows 7)
- אינם יכולים לשנות את שם הטלוויזיה כאשר מדיית DMR מופעלת. שנו זאת כאשר ההפעלה מופסקת.

חיבור DLNA DMR (Digital Living Network Alliance, Digital Media Render)

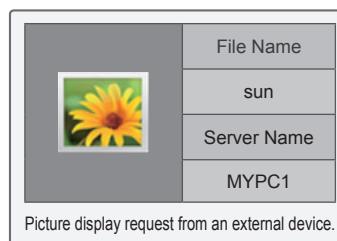
תומך בהפעלה מרחוק של קובצי מדיה. ניתן "לדחוף" לטלוויזיה מדיה מהתקן תואם (Windows 7, טלפון נייד עם PlayTo או התקן אחר תואם DLNA-DMC).

פונקציית DMS פועלת כראוי רק כאשר הטלוויזיה והמחשב האישי מחוברים לאותה רשת מקומית.

1 להפעלת קובץ בחרו את הקובץ על-ידי שימוש באפשרות "Remote Play" (הפעלה מרחוק) Windows 7-ב.

לשם כך עליכם ללחוץ לחיצה ימנית על הקובץ שאותו ברצונכם להפעיל.

2 אתם יכולים להפעיל את הקובץ על מכשיר טלוויזיה אחד בלבד או על התקן אחד, גם אם כמה מכשירים מחוברים. מהירות ההפעלה תלויה במצב הרשת.



טיפים לשימוש בהתקני אחסון USB

דפדוף בין קבצים

מעבר לרשימות קובצי התמונות, המוזיקה או הסרטים ודפדוף בין קבצים.

1 חברו התקן אחסון מסוג USB.

2 לחצו Home כדי להגיע לתפריטי הבית.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Smart Share (שיתוף חכם) ואז לחצו על OK.

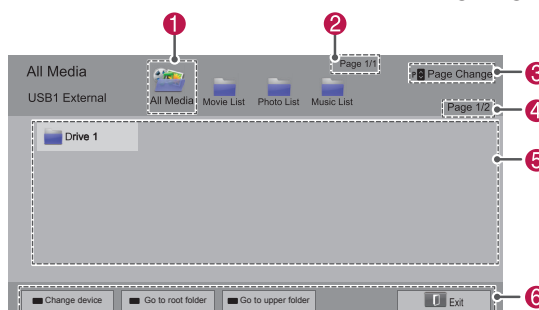
4 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע להתקן הרצוי לכם ולחצו על OK.

5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל All Media (כל המדיה), Movie List (רשימת סרטים), Photo List (רשימת תמונות) או Music List (רשימת מוזיקה) ולחצו על OK.

- All Media: מציג את כל הקבצים ברשימת הקבצים.

- Photo List, Movie List או Music List: מציג סוג אחד בלבד ברשימת הקבצים.

6 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור תיקייה או קובץ כרצונכם.



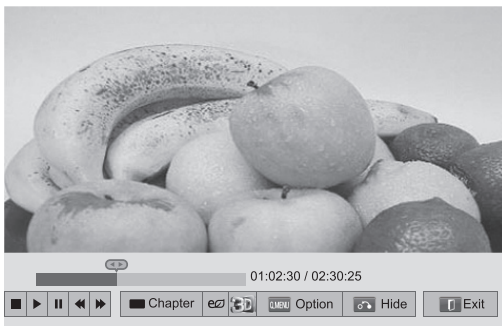
מס'	תיאור
1	הצגת כל תיקיות המדיה.
2	מספר העמוד הנוכחי/מספר עמודים כולל.
3	מעבר לעמוד הקודם או הבא.
4	מספר העמוד הנוכחי/מספר עמודים כולל.
5	מידע על הקבצים או תמונה ממוזערת.
6	לחצנים זמינים בשלט הרחוק.

מידע על התמונות הממוזערות

סוג	קבצים לא רגילים	קבצים לא נתמכים
סרט		
צילום		
מוזיקה		

סוג	פורמטים נתמכים																		
וידאו	- VOB, TP, TRP, TS, DAT, MPEG, MPG, WMV, ASF, AVI, DivX, MKV, MOV, MP4, M4V - קצב הסיביות המרבי של קובץ סרט הניתן לצפייה: 20Mbps (מגה ביטים לשנייה) - קצב סיביות של פורמט שמע: בין 32Kbps ל-320Kbps (MP3) - פורמט כתוביות נתמך (חיצוני): *.srt, *.smi, *.ass, (MicroDVD, SubView 1.0/2.0)*.sub (PowerDivX)*.psb, (TMPPlayer)*.txt, *.ssa - פורמט כתוביות נתמך (פנימי): XSUB (רק XSUB הוא פורמט הכתוביות בשימוש עם SSA, ASS, SRT, Text UTF- 8, (DivX קובצי (רק זהו פורמט הכתוביות בשימוש עם קובצי (DivX-Plus HD																		
	- אל תשתמשו באפשרות progressive כאשר אתם שומרים קובצי JPG על המחשב האישי שלכם. - פתיחת תמונות ברזולוציה גבוהה עשויה להימשך זמן מה.																		
	<table><tr><th>פרופיל</th><th>פריט</th><th>סיומות קובץ</th><th></th></tr><tr><td> - baseline :SOF0 - Extend :SOF1 Sequential :SOF2 - Progressive </td><td> - פורמטים נתמכים </td><td> - jpeg - jpg - jpe </td><td rowspan="2">2D (דו-ממד)</td></tr><tr><td> - מינימום: 64 x 64 - מקסימום - רגיל: 15360 x (רוחב) 8640 (גובה) - מתקדם: 1920 x (רוחב) 1440 (גובה) </td><td> - גודל תמונה </td><td></td></tr><tr><td> - mpo </td><td> - פורמטים נתמכים </td><td> - mpo </td><td rowspan="2">3D (בדגמי תלת-ממד בלבד)</td></tr><tr><td> - גודל 4:3 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 - גודל 3:2 3,648 x 2,432 </td><td> - גודל תמונה </td><td></td></tr></table>	פרופיל	פריט	סיומות קובץ		- baseline :SOF0 - Extend :SOF1 Sequential :SOF2 - Progressive	פורמטים נתמכים	- jpeg - jpg - jpe	2D (דו-ממד)	- מינימום: 64 x 64 - מקסימום - רגיל: 15360 x (רוחב) 8640 (גובה) - מתקדם: 1920 x (רוחב) 1440 (גובה)	גודל תמונה		mpo	פורמטים נתמכים	mpo	3D (בדגמי תלת-ממד בלבד)	- גודל 4:3 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 - גודל 3:2 3,648 x 2,432	גודל תמונה	
פרופיל	פריט	סיומות קובץ																	
- baseline :SOF0 - Extend :SOF1 Sequential :SOF2 - Progressive	פורמטים נתמכים	- jpeg - jpg - jpe	2D (דו-ממד)																
- מינימום: 64 x 64 - מקסימום - רגיל: 15360 x (רוחב) 8640 (גובה) - מתקדם: 1920 x (רוחב) 1440 (גובה)	גודל תמונה																		
mpo	פורמטים נתמכים	mpo	3D (בדגמי תלת-ממד בלבד)																
- גודל 4:3 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 - גודל 3:2 3,648 x 2,432	גודל תמונה																		
מוזיקה	- MP3 - טווח קצב סיביות 32Kbps עד 320Kbps - קצב דגימה (תדר דגימה) 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz :MPEG1 layer 3 24kHz, 22.05kHz, 16kHz :MPEG2 layer 3 * קובץ בעל הגנה מפני העתקה לא יופעל.																		

7 שלטו בהפעלה באמצעות הלחצנים הבאים.

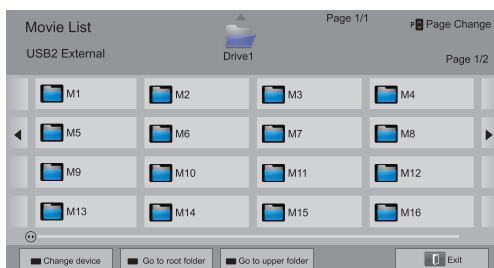


תיאור	לחצן
עוצר את ההפעלה.	■
הפעלת קובץ וידאו.	▶
עצירה או המשך הפעלה.	⏸
סריקה לאחור בקבצים.	◀◀
סריקה קדימה בקבצים.	▶▶
הפעלת סרט וידאו בהילוך אטי.	⏮-⏭
בחירת פריים באופן ישיר. הקובץ כולו מחולק ל-10 פריימים. ייתכן שפריימים לא יוצגו, בהתאם לקובץ.	לחצן אדום <->
הגברה או הנמכה של בהירות המסך.	ENERGY SAVING
צפייה בהדמיית תלת-ממד.	3D (דגמי תלת-ממד בלבד)
הצגת תפריט Option (אפשרויות) (ראו עמ' 69).	Q.MENU
בחירת המקור הרצוי.	AV MODE
הסתרת התפריט שעל המסך. להצגה התפריט מחדש לחצו על הלחצן OK.	BACK (חזור)
מעבר למסך התפריט הקודם.	EXIT

צפייה בסרטי וידאו

ניגון קבצי וידאו בטלוויזיה. הטלוויזיה שלכם יכולה להציג קובצי וידאו מהתקן אחסון USB.

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Smart Share** (שיתוף חכם) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע להתקן הרצוי לכם ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Movie List** (רשימת סרטים) ולחצו על **OK**.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור תקייה או קובץ כרצונכם ולחצו על **OK**.
- 6 הפעילו סרט על-ידי שימוש בתפריטים/לחצנים הבאים.



תיאור	לחצן
מעבר בין הקבצים.	לחצן ניווט
הפעלת הקובץ המודגש.	OK
מעבר לעמוד הקודם או הבא.	⏮ ⏭
שינוי התקן: החלפה לקלט אחר.	לחצן אדום
מעבר לתיקיית שורש.	לחצן הירוק
מעבר לתיקיית ברמה אחת מעל.	לחצן צהוב

עצות להצגת קובצי וידאו

- הטלויזיה אינה תומכת בקבצים המקודדים בפורמט Motion JPEG. (ראו עמ' 146)
- ייתכן שכתוביות מסוימות שנוצרו על-ידי המשתמש לא יפעלו כראוי.
- ייתכן שתגים של HTML או תווים מיוחדים לא יוצגו בכתוביות.
- שינוי פונט או צבע של כתוביות לא נתמך.
- לא ניתן להציג כתוביות בשפות שאינן נתמכות.
- ייתכן כי קבצי וידאו עם כתוביות שנפחן שווה או עולה על 1 MB לא יופעלו כראוי.
- המסך עשוי לסבול מהפרעות זמניות בתמונה ובקול כאשר משנים את שפת האודיו.
- ייתכן שלא ניתן יהיה להפעיל כראוי קובץ וידאו פגום או שפונקציות הפעלה אחדות לא יהיו זמינות לקובץ זה.
- הטלויזיה עשויה שלא להפעיל כראוי קובצי וידאו שנוצרו באמצעות מקודדים מסוימים.
- אם הקובץ המוקלט אינו מכיל וידאו או שמע, הטלויזיה לא תציג וידאו או שמע.
- אם הטלויזיה מפעילה קובץ מוקלט שאינו מכיל וידאו או שמע, לא יוצג וידאו או שמע.
- ייתכן שהטלויזיה לא תציג באופן חלק קובצי וידאו ברזולוציה גבוהה מהרזולוציה הנתמכת עבור כל פריים.
- ייתכן שהטלויזיה לא תציג כראוי קובצי וידאו שאינם כלולים ברשימת הפורמטים הנתמכים.
- ייתכן שהטלויזיה לא תפעיל כראוי קבצים המקודדים בשיטת GMC (Global Motion Compensation) או quarter-pel motion estimation.
- הטלויזיה תומכת ב-10,000 יחידות סנכרון בלבד בתוך קובץ הכתוביות.
- הטלויזיה תומכת בקידוד H.264/AVC עד לרמת 4.1.
- הטלויזיה אינה תומכת בקידוד שמע DTS.
- הטלויזיה אינה יכולה להפעיל קובצי וידאו שגודלם עולה על 30 GB.
- אם תפעילו קובץ וידאו דרך חיבור USB שאינו תומך במהירות גבוהה, ייתכן שנגן הווידאו לא יעבוד כראוי.
- קובץ הווידאו וקובץ הכתוביות שלו צריכים להימצא באותה התיקייה, ושם קובץ הווידאו ושם קובץ הכתוביות צריכים להיות זהים.
- ייתכן שהטלויזיה לא תפעיל קובצי וידאו בפורמט

נתמך אם הקידוד אינו מתאים.

- Trick Mode אינו תומך בפונקציות נוספות מלבד ►
- אם קובצי הווידאו אינם מכילים מידע אינדקס.
- ייתכן כי לא יהיה ניתן לנגן קובצי וידאו ששמותיהם כוללים תווים מיוחדים.
- מצב 3D אינו נתמך עבור קובצי 3D WMV המקודדים ב-dualstream. (בדגמי תלת-ממד בלבד)
- בזמן שינוי שפת האודיו בקבצי סרטים שתומכים בשפה דו לשונית, עשוי להיות עיכוב בשמיעת הקול.

הערה !

- שינויים שבוצעו בערכי האפשרויות ב-Movie List (רשימת סרטים) אינם משפיעים על Photo List (רשימת תמונות) ועל Music List (רשימת מוזיקה).
- ערכים של אפשרויות ששונו ב-Photo List (רשימת תמונות) וב-Music List (רשימת מוזיקה) משתנים גם ב-Music List ו-Photo List בהתאמה, אך לא ב-Movie List (רשימת סרטים).
- כאשר אתם מחדשים את הפעלת קובץ הווידאו אחרי עזירתו, בחרו באפשרות "Yes" (כן) כדי להפעיל אותו שוב במקום שבו הוא נעצר.
- אם קובצי סדרה רציפה קיימים בתיקייה, הקובץ הבא יופעל באופן אוטומטי. אפשרות זו אינה כולל מקרים שבהם פונקציית Repeat (הפעלה חוזרת) של רשימת הסרטים מופעלת.

Set Video.

מאפשר לכם לשנות את הגדרות הווידאו. (ראו "PICTURE Settings" (הגדרות תמונה))

Set Audio.

מאפשר לכם לשנות את הגדרות השמע. (ראו "AUDIO Settings" (הגדרות שמע))

Set DivX PLUS HD

אפשרויות אלה זמינות רק רק כאשר קובץ הווידאו המופעל מכיל מידע על הרצועה, הגרסה והפרק.

תיאור	OPTION (אפשרויות)
לקבצים בעלי יותר מרצועה אחת בחרו את הרצועה שברצונכם להפעיל.	Title
לקבצים בעלי יותר מגרסה אחת בחרו את הגרסה שברצונכם להפעיל.	Edition
• גרסה מתייחסת לסדר ההפעלה המבוטא על הפרקים.	
בחירה והפעלה של פרק כרצונך.	Authored Chapter

אפשרויות Q.MENU עבור רשימת סרטים

1 לחצו על Q. MENU.

חלון מוקפץ יופיע.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע לאפשרויות ולחצו על OK.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור באחת מהאפשרויות הבאות ולחצו על OK.

Set Video Play.

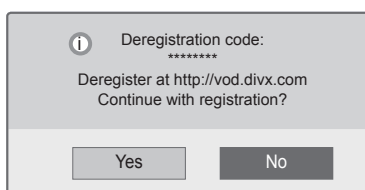
תיאור	OPTION (אפשרויות)
בחירת פורמט התמונה הרצוי עבור סרטי וידאו.	Picture Size
• Full Mode: הקבצים יוצגו במצב מסך מלא בהתאם ליחס הגובה-רוחב של סרט הווידאו. • Original Mode: הקבצים יוצגו בגודלם המקורי.	
שינוי קבוצת השפות של השמע עבור קובצי וידאו. לא ניתן לבחור קבצים בעלי רצועת שמע אחת.	Audio Language
ניתן להציג או להסתיר את הכתוביות.	Subtitle Language
מופעל עבור כתוביות של תבנית הטקסט SMI. ניתן לבחור את שפת הכתוביות.	Language
בחירת פונט הכתוביות. אם נבחרה ההגדרה ברירת מחדל, התוכן יוצג בשפה שנקבעה ב-"Menu Language - Language - Option" (אפשרויות - שפה - שפת תפריט).	Code page
אפשרויות	
אנגלית, צרפתית, ספרדית, פורטוגזית, מלזית, אינדונזית	
רוסית	
תאילנדית	
עברית	
ערבית, פרסית, כורדית	
וייטנאמית	
אם הווידאו אינו מסונכרן עם הכתוביות ניתן להתאים את הדבר בחצי שנייה.	Sync
הזזת מיקום הכתוביות.	Position
שינוי גודל הכתב של הכתוביות.	Size
הפעלה/כיבוי של פונקציית ההפעלה החוזרת של סרט הווידאו. כאשר פונקציה זו מופעלת, הקובץ שבתיקייה יופעל שוב ושוב. כאשר פונקציה זו מבוטלת, אם שם הקובץ הבא דומה לקובץ הקודם, ניתן להפעילם ברצף.	Repeat

ביטול אפשרויות DivX

אתם יכולים לבטל את הפעלת כל ההתקנים באמצעות שרת האינטרנט, ולחסום את אפשרות הפעלתם של התקנים מסוימים.

מחיקת מידע האימות הקיים על מנת לקבל אימות משתמש DivX חדש עבור הטלוויזיה. לאחר הפעלת פונקציה זו, יש לבצע שוב אימות למשתמש DivX על מנת לראות את קובצי DivX DRM.

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Smart Share** **Setting** (הגדרות שיתוף חכם) ואז לחצו על **OK**.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **DivX** **Deregistration** (ביטול רישום DivX) ולחצו על **OK**.
- 6 בחרו **Yes** (כן) כדי לאשר.



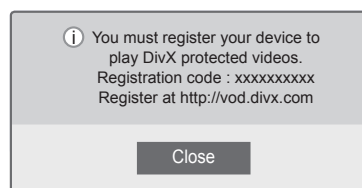
- 7 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

קוד רישום DivX

רישום קוד DivX

רישום קוד DivX מאפשר לכם לשכור או לרכוש את הסרטים העדכניים ביותר באתר www.divx.com/vod. להפעלת סרט DivX שהשכרתם או שרכשתם, על קוד הרישום של הסרט להיות זהה לקוד רישום ה-DivX של הטלוויזיה.

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריטי הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Smart Share** **Setting** (הגדרות שיתוף חכם) ולחצו על **OK**.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **DivX VOD** **Registration** (רישום DivX VOD) ולחצו על **OK**.
- 6 הצגת קוד הרישום של הטלוויזיה.



- 7 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

! הערה

- ייתכן שלחצנים מסוימים לא יעבדו בזמן שאתם בודקים את קוד הרישום.
- אם אתם משתמשים בקוד רישום DivX של התקן אחר לא תוכלו להפעיל את קובץ DivX ששכרתם או רכשתם. ודאו שאתם משתמשים בקוד רישום ה-DivX המשוך לטלוויזיה שלכם.
- קובצי הווידאו או השמע שלא הומרו לקידוד DivX סטנדרטי עלולים להיות פגומים, כך שלא ניתן יהיה להפעיל אותם.
- קידוד DivX VOD מאפשר לכם להפעיל עד שישה התקנים תחת חשבון אחד.

7 האפשרויות הבאות זמינות בעת צפייה בתמונות.



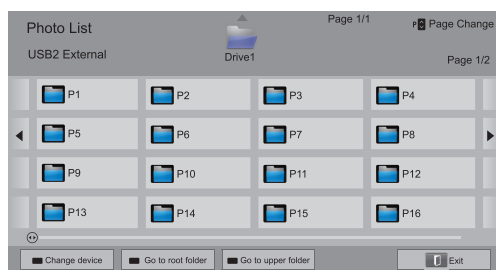
תיאור	OPTION (אפשרויות)
הפעלה או עצירה של הצגת שקופיות. כל התמונות השמורות בתיקייה הנוכחית יוצגו במהלך הצגת השקופיות. לקביעת מהירות הצגת השקופיות בחרו Option (אפשרויות).	Slideshow
הפעלת מוזיקת הרקע או כיבוי. לקביעת התיקייה של מוזיקת הרקע בחרו Option (אפשרויות).	BGM (מוזיקת רקע)
מציג את הצילום הנוכחי בפילטרים Monotone (חד גוני), Original (מקורי), Oil Painting (ספיה), Sepia (ציור שמן), Vignetting (שוליים מעומעמים).	(פילטר צבע) (טלויזיית פלזמה בלבד)
סיבוב תמונה עם כיוון השעון (90°, 180°, 270°, 360°).	(סיבוב)
הערה הגדלים הנתמכים מוגבלים. לא ניתן לסובב תמונה אם רזולוציית רוחב התמונה אותה ברצונכם לסובב גדולה מהרזולוציה הנתמכת.	
צפייה בצילום במצב או במצב מקורי.	
הגברה או הנמכה של בהירות המסך.	(חיסכון בחשמל)
צפייה בתמונות תלת-ממד.	3D (דגמי תלת-ממד בלבד)
הצגת תפריט Option (אפשרויות) (ראו עמ' 72).	Option
הסתרת חלון האפשרויות. להצגת האפשרויות לחצו על OK.	Hide
מעבר למסך התפריט הקודם.	Exit

צפייה בתמונות

ניתן לצפות בקובצי תמונות השמורים על התקן

אחסון USB. תצוגות המסך תלויות בדגם.

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Smart Share (שיתוף חכם) ואז לחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי הגיע להתקן הרצוי לכם ולחצו על OK.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Photo List (רשימת תמונות) ולחצו על OK.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל קובץ/תיקייה כרצונכם ולחצו על OK.
- 6 צפו בתמונות על-ידי שימוש בתפריטים/לחצנים הבאים.



לחצן	תיאור
לחצן ניווט.	עובר בין הקבצים.
OK	מציג את הקובץ המודגש.
^ v P	מעבר לעמוד הקודם או הבא.
לחצן אדום	שינוי התקן: משנה לקלט אחר.
לחצן ירוק	מעבר לתיקייה בסיס.
לחצן צהוב	מעבר לתיקייה ברמה אחת מעל.

אפשרויות Q.MENU עבור רשימת תמונות

- 1 לחצו על Q. MENU.
חלון מוקפץ יופיע.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע לאפשרויות ולחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט אל אחת מהאפשרויות הבאות ולחצו על OK.

Set Photo View.

תיאור	OPTION (אפשרויות)
בחירת מהירות הצגת השקופיות Slow (בינוני), Medium (מהיר), Fast (לאט).	Slide Speed
בחירת תיקיית מוזיקה המשמשת למוזיקת הרקע. בחירת אפשרות Repeat (הפעלה חוזרת) או Random (אקראי).	BGM

הערה

- לא ניתן לשנות את תיקיית המוזיקה בעת ניגון מוזיקת הרקע.

הערה

- שינויים שבוצעו בערכי האפשרויות ב-Photo List (רשימת תמונות) אינם משפיעים על Movie List (רשימת סרטים) ועל Music List (רשימת מוזיקה).
- ערכים של אפשרויות ששוננו ב-Photo List (רשימת תמונות) וב-Music List (רשימת מוזיקה) משתנים גם ב-Music List או ב-Photo List, אך לא ב-Movie List (רשימת סרטים).
- בתמונות מסוימות פונקציית זום עשויה לא לעבוד, תלוי ברזולוציה של התמונה ובקידוד שלה.

Set Video.

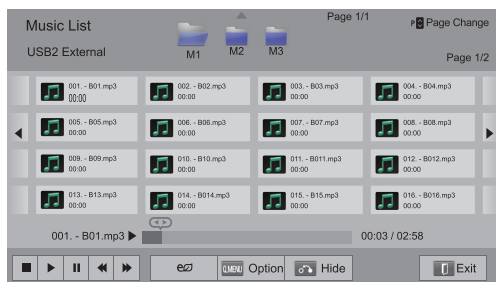
מאפשר לכם לשנות את הגדרות הווידאו.
(ראו "PICTURE Settings" (הגדרות תמונה))

Set Audio.

מאפשר לכם לשנות את הגדרות השמע.
(ראו "AUDIO Settings" (הגדרות שמע))

האזנה למוזיקה

7 שלטו בהפעלה באמצעות הלחצנים הבאים.

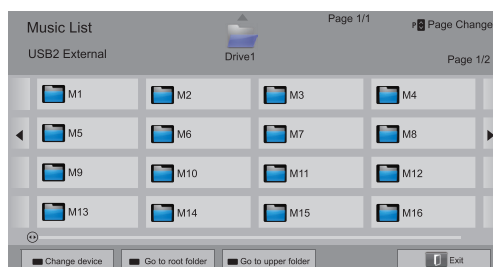


הלחצנים	תיאור
■	ההפעלה מפסיקה.
▶	הפעלת קובץ מוזיקה.
	השהייה או המשך הפעלה.
◀	דילוג לקובץ הקודם.
▶	דילוג לקובץ הבא.
< >	מציין סמן.
ENERGY SAVING (חיסכון בחשמל)	הגברה או הנמכה של בהירות המסך.
Q.MENU	הצגת תפריט Option (אפשרויות) (ראו עמ' 72).
BACK (חזור)	הסתרת חלון האפשרויות.
EXIT	להצגת האפשרויות לחצו על OK.
	מעבר למסך התפריט הקודם.

טיפים להשמעת קבצי מוזיקה

- מכשיר זה אינו תומך בקובצי MP3 בעלי תג ID3 משובץ.

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Smart Share (שיתוף חכם) ואז לחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי הגיע להתקן הרצוי לכם ולחצו על OK.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל Music List (רשימת מוזיקה) ולחצו על OK.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור תיקייה או קובץ כרצונכם ואז לחצו על OK.
- 6 השמיעו מוזיקה על-ידי שימוש בתפריטים/לחצנים הבאים.



לחצן	תיאור
לחצן ניווט	עובר בין הקבצים.
OK	מפעיל את הקובץ המודגש.
^ v P	מעבר לעמוד הקודם או הבא.
לחצן אדום	שינוי התקן: משנה לקלט אחר.
לחצן ירוק	מעבר לתיקיית בסיס.
לחצן צהוב	מעבר לתיקיית ברמה אחת מעל.
לחצן כחול	פתיחת נגן מוזיקה.
	זמין בעת השמעת מוזיקה.

Set Audio Play.

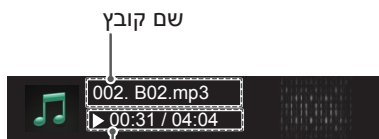
בחירת אפשרות Repeat (הפעלה חוזרת) או Random (אקראי).

Set Audio.

מאפשר לכם לשנות את הגדרות השמע.
(ראו "AUDIO Settings" (הגדרות שמע)).

! הערה

- הטלוויזיה לא תפעיל קבצים בעלי הגנה מפני העתקה.
- אם לא נעשה שימוש בטלוויזיה במשך זמן מה בעת הפעלת קבצים, תופיע תיבת המידע כשומר מסך כדי למנוע צריבת תמונה.
- לחזרה למסך רשימת המוזיקה לחצו על **OK**.



שם קובץ

הזמן שחלף / משך זמן

אפשרויות Q.MENU עבור רשימת מוזיקה

1 לחצו על **Q. MENU**.
חלון מוקפץ יופיע.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע לאפשרויות ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט אל אחת מהאפשרויות הבאות ולחצו על **OK**.

! הערה

- שינויים שבוצעו בערכי האפשרויות ב-Movie List (רשימת סרטים) אינם משפיעים על Photo List (רשימת תמונות) ועל Music List (רשימת מוזיקה).
- ערכים של אפשרויות ששוננו ב-Photo List (רשימת תמונות) וב-Music List (רשימת מוזיקה) משתנים גם ב-Music List וב-Photo List.

חִיבור MEDIA LINK

פונקציית MEDIA LINK

- 1 הטלויזיה חייבת להיות מחוברת לרשת הביתית באופן חוטי או אלחוטי. (ראו עמ' 46-52).
- 2 תוכלו להוריד PLEX מהאתר. <http://www.plexapp.com/medialink>
- לקבלת מידע נוסף על אופן ההתקנה אנא פנו לאתר שהוזכר למעלה.
- 3 לקבלת מידע נוסף על אופן ההתקנה אנא פנו לאתר שהוזכר למעלה.
- למידע נוסף על אופן השימוש באשף ההתקנה היעזרו בכתובת האתר שלמעלה.

תוכנת ה-MEDIA LINK מאפשרת להתחבר לשרת של PLEX. שרת PLEX הינו שרת המאפשר הורדות חינוס מאתר WWW.PLEXAPP.COM. השרת מאפשר להוריד קבצי מדיה וכן אפליקציות של PLEX (PLEX APPS). האפליקציות הנ"ל יורדות למחשב שלך ואינן תופסות מקום על הטלויזיה.

! הערה

- אנו ממליצים שתתקינו גרסה 0.9.1.14 של PLEX או גרסה מאוחרת מזאת על גבי המחשב שלכם. (הורידו את קובץ ההתקנה מ- <http://www.plexapp.com/medialink>)
- ממשק המשתמש יוצג באנגלית והנתונים שמועברים לא יוצגו בשימוש בשפות הבאות: תאילנדית, ערבית, פרסית, עברית, כורדית.
- כאשר משתמשים בווידיאו פלאג-אין יצירת בופר ראשוני עשויה לקחת מספר דקות במידה והטלויזיה אינה תומכת בקובץ המנוגן ונדרשת המרה המתבצעת על גבי המחשב. מהירות ביצוע ההמרה תלויה במחשב וכן במהירות הרשת.
- כאשר מפעילים קבצים שנשמרו במחשב (סרטים, תוכניות טלוויזיה, מוזיקה) הפורמטים הנתמכים הינם אותם הפורמטים הנתמכים בפונקציית ה-DLNA. פונקציית – דילוג לתוכן אינה נתמכת כאשר מנגנים מוזיקה. (כך גם בפונקציית DLNA)
- ייתכן שתתקלו בבעיות בהפעלת סרטי HD על גבי Wi-Fi עקב האטה של הרשת.
- כאשר משתמשים בנתב (ראוטר) הטלויזיה עשויה לא לזהות את המחשב עקב הנתב. (לדוגמא, כאשר משתמשים בהעברת נתונים – multicast forward בנתבים מסוימים הטלויזיה לא מצליחה לזהות את המחשב דרך Wi-Fi)
- חלק מפלאג-אין מסוימים עשויים לא לפעול, בתלוי בפורמט המדיה.
- פלאג-אין כפופים לשינויים ועשויים להפסיק לעבוד ללא כל הודעה מוקדמת בהתאם לשיקול דעתם של נותני השירות.

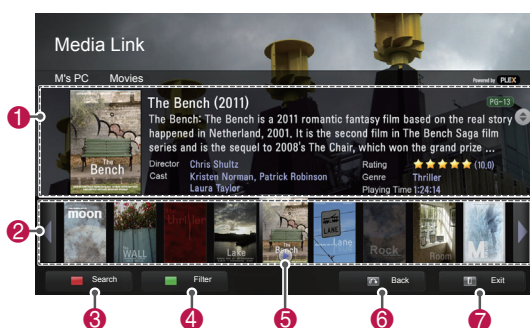
שימוש ב-MEDIA LINK

צפייה בסרטים

1 לחצו בית (HOME) על מנת להגיע לתפריט המוצא. שמתואר למטה.

2 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-MEDIA LINK ואז לחצו אישור.

3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לווידיאו ואז לחצו אישור.



תיאור	OPTION (אפשרויות)
מראה מידע על הסרט שנבחר.	1
מראה תמונות מקובץ הסרט.	2
חיפוש סרט בקטע זה.	3
מציג רשימה בהתאם למיון שנבחר.	4
בחרו על מנת להציג את הסרט במסך מלא. אם הסרט כבר החל תוכלו להמשיך לצפות בסרט מהסצנה האחרונה.	5
מעבר לדף קודם.	6
יציאה מ-MEDIA LINK.	7

1 לחצו בית (HOME) על מנת להגיע לתפריט המוצא.

2 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-MEDIA LINK ואז לחצו אישור.

3 חלקי ה-MEDIA LINK של המחשב המחובר מוצגים. בחרו באייקון על מנת לראות את המדיה המשותפת בקטגוריה זו.

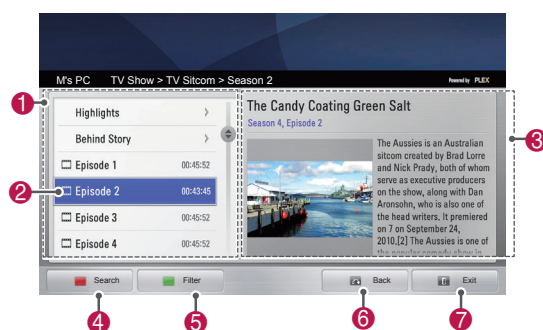


תיאור	OPTION (אפשרויות)
זוהי רשימת קטגוריות שנמצאת על המחשב המחובר.	1
זוהי רשימת פלאג-אין לתוכן מקוון.	2
שנה את אופן מיון החלקי: לפי שם שרת: מיון את הרשימה לפי שם שרת. לפי שם פריט: מיון את הרשימה לפי שם פריט.	3
בחר בהתקן אחר.	4
בשימוש ב- PLEX מקוון תוכלו להתקין, להוריד ולעדכן אפליקציות שעל המחשב.	5
מעבר לדף קודם.	6
יציאה מ-MEDIA LINK.	7

שימוש בתוכנית טלוויזיה

תוכלו לראות מידע לגבי תוכניות שנמצאות בחלק TV-SHOW וליהנות מהם.

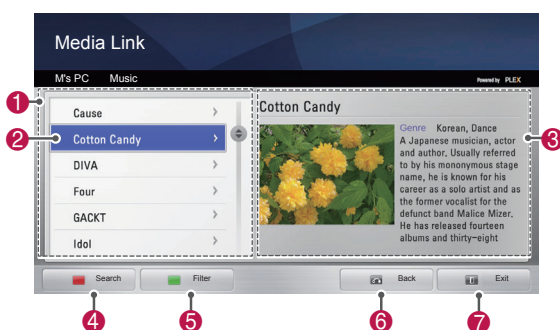
- 1 לחצו בית (HOME) על מנת להגיע לתפריט המוצא.
- 2 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-MEDIA LINK ואז לחצו אישור.
- 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לחלק TV-SHOW ולחצו אישור.



שימוש במוזיקה

תוכלו לראות מידע לגבי קבצי המוזיקה בחלק זה וליהנות מהם.

- 1 לחצו בית (HOME) על מנת להגיע לתפריט המוצא.
- 2 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-MEDIA LINK ואז לחצו אישור.
- 3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול לחלק המוזיקה ולחצו אישור.



תיאור	OPTION (אפשרויות)
מיון קבצי תוכניות הטלוויזיה בסדר שם התוכנית – עונה- פרק.	1
בחר תיקיה או תוכנית.	2
מראה מידע לגבי התוכנית שנבחרה.	3
חיפוש אחר תוכנית טלוויזיה בחלק שנבחר.	4
הצגת הרשימה בהתאם למיון שנבחר.	5
מעבר לדף קודם.	6
יציאה מ-MEDIA LINK.	7

תיאור	OPTION (אפשרויות)
מיון קבצי המוזיקה בחלק הנבחר בסדר של אומן- אלבום- שם השיר.	1
בחירת תיקיה או שיר.	2
מראה את האמן, אלבום ומידע על המוזיקה שנבחרה.	3
חיפוש קבצי מוזיקה בחלק הנבחר.	4
הצגת הרשימה בהתאם למיון שנבחר.	5
מעבר לדף קודם.	6
יציאה מ-MEDIA LINK.	7

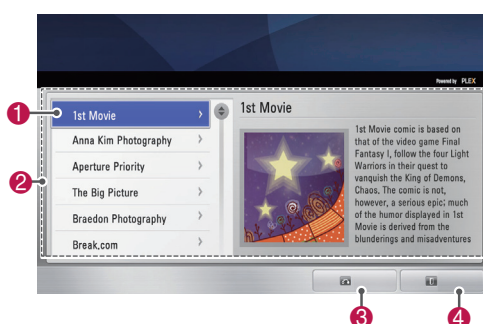
Installing Plug-Ins

MEDIA LINK מאפשרת התקנת פלאג-אין על מנת ליהנות מתכני WEB שונים.

1 לחצו בית (HOME) על מנת להגיע לתפריט המוצא.

2 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול ל-MEDIA LINK ואז לחצו אישור.

3 לחצו על הכפתור הצהוב על מנת לבחור PLEX מקוון.



תיאור	OPTION (אפשרויות)
הזיזו את הסמן אל פלאג-אין על מנת לראות מידע לגבי הפלאג אין בצד ימין. פלאג אין שהותקנו: תוכלו להריץ, לעדכן, להתקין מחדש או להסיר. פלאג-אין שלא הותקנו : תוכלו להתקין אותם. ברגע שהותקנו, תוכלו להריץ את התוכנה ע"י בחירת ווידאו, מוזיקה או תמונה מהסמך המרכזי של MEDIA LINK.	1
רשימת פלאג-אין שניתן להתקין.	2
מעבר לדף קודם.	3
יציאה מ-MEDIA LINK.	4

- כלי ה-benchmarking של הכונן הקשיח בודק את הביצועים של הכונן הקשיח: קצב קריאה/כתיבה, זמן גישה, יציבות. ניתן לחפש את כלי benchmarking עבור הכונן הקשיח באינטרנט, להוריד אותו ולהשתמש בו בקלות.
- כונן קשיח DVR USB תומך רק בכוננים מסוג SSD או HDD. (זיכרון USB אינו נתמך).
- ל-SSD (Solid State Drive) יש מספר מוגבל של מחזורי כתיבה/מחיקה. מומלץ להשתמש ב-HDD (Hard Disk Drive) עבור מכשיר זה.

פונקציית DVR

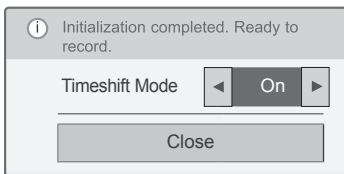
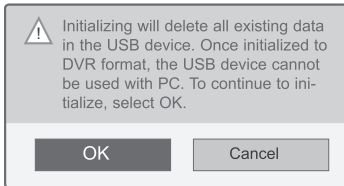
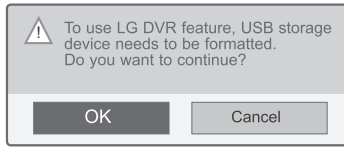
(תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים.)

אמצעי זהירות בעת השימוש בהתקן USB

! הערה

- המכשיר מזהה התקן אחסון מסוג USB בלבד.
- אם התקן ה-USB מחובר דרך רכזת USB, ההתקן לא יזוהה.
- ייתכן שהמכשיר לא יזהה התקן USB המשתמש בתוכנית לזיהוי אוטומטי.
- ייתכן שהמכשיר לא יזהה התקן USB המשתמש במנהל התקן משלו.
- במקרה של כמה מחיצות או קורא כרטיסים, הטלויזיה תזהה עד ארבעה כרטיסים בו זמנית.
- מהירות הזיהוי של התקן אחסון ה-USB עשויה להשתנות בהתאם להתקן.
- אין לכבות את מכשיר הטלויזיה או לנתק את התקן ה-USB כאשר התקן אחסון ה-USB המחובר פעיל. בעת ניתוק או הפרדה פתאומיים של התקן מסוג זה, ייתכן נזק לקבצים המאוחסנים או להתקן אחסון ה-USB.
- חברו לחשמל התקן אחסון USB הדורש אספקת חשמל חיצונית. אם לא תחברו אותו, ייתכן שהמכשיר לא יזהה את ההתקן.
- חברו את התקן האחסון מסוג USB בעזרת הכבל שסופק על-ידי יצרן ה-USB. אם תשתמשו בכבל שלא סופק על-ידי יצרן ה-USB או בכבל ארוך מדי, ייתכן שהמכשיר לא יזהה את ההתקן.
- ייתכן שהתקני USB מסוימים אינם נתמכים או לא יפעלו כראוי.
- הטלויזיה תציג עד 128 תווים משם הקובץ.
- גבו בבקשה קבצים החשובים, מכיוון שהנתונים שבהתקן ה-USB עלולים להינזק. ניהול הנתונים הוא באחריות הצרכן, וכתוצאה מכך היצרן אינו מכסה נזק לנתונים.
- הנפח המומלץ הוא 40 GB או יותר וכן 1TB או פחות עבור כונן קשיח USB.
- כל התקן עם נפח גדול מהמומלץ עלול לא לפעול כשורה.
- ייתכן שהפעלת סרט וידאו באמצעות חיבור USB שאינו תומך במהירות גבוהה לא תתבצע כראוי.
- התקני אחסון USB בעלי מהירות נמוכה מהתקני USB 2.0 נתמכים אף הם. עם זאת, ייתכן כי הם לא יפעלו כראוי ברשימת הסרטים.
- כדי לשמור על יציבות הכונן הקשיח החיצוני השתמשו בבקשה בכלי benchmarking של הכונן הקשיח כדי להבטיח פעולה חלקה שלו.

אתחול התקן USB



- 1 חברו התקן USB לא מפורמט עבור DVR ולחצו על **REC** כדי לאתחול את המכשיר.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **OK** ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **On** (הפעלה) או **Off** (כיבוי) ולחצו על **OK**.

! הערה

- אחרי השלמת האתחול תופיע הודעה על כך והכונן הקשיח USB יהיה זמין עבור DVR.
- משך האתחול משתנה בהתאם לנפח התקן ה-USB.
- המחשב אינו מזהה את התקן ה-USB שבער אתחול.
- כאשר מחובר התקן USB בנפח קטן מ-40 GB, אתחול התקן האחסון USB לא יופעל.
- נפח הכונן הקשיח החיצוני המרבי הנתמך לגיבוי הוא 1TB.

Timeshift (השהיה והפעלה מחדש של שידורי טלוויזיה חיים)

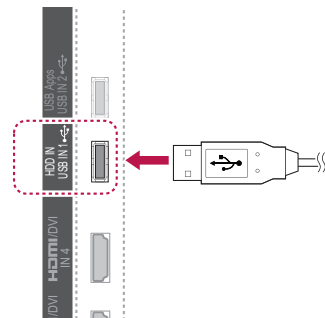
פונקציה זו מאפשרת טלוויזיה להקליט באופן אוטומטי שידורים חיים, כך שניתן יהיה לצפות בהם בכל עת.

כאשר פונקציית Timeshift (הסט זמן) מופעלת יש באפשרותכם להשהות ולהריץ לאחר צפייה רגילה בטלוויזיה בכל עת בלי להפסיד דבר מהשידור החי.

פונקציות Timeshift (הסט זמן) ו-Recording (הקלטה) עשויות שלא לעבוד אם עוצמת האות חלשה.

פונקציה זו תפעל רק אחרי הפעלת התקן USB.

חיבור התקני אחסון USB



- 1 חברו את התקן ה-USB לשקעי **HDD IN** בצד הטלוויזיה.

- 2 כדי שניתן יהיה להשתמש בהתקן USB (מעל 40GB) עבור DVR, יש לבצע אתחול של התקן ה-USB.

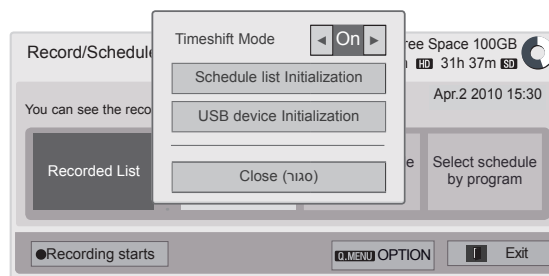
! הערה

- הדבר מאתחל את הכונן הקשיח המחובר ל-USB כמצב כונן עבור DVR.
- ה-DVR יופעל רק כאשר הכונן הקשיח USB עבור DVR מחובר.
- כאשר מבצעים אתחול התקן USB כל הנתונים השמורים על התקן ה-USB יימחקו.
- אל תנתקו את התקן ה-USB בעת ביצוע אתחול של ההתקן. הדבר עלול לגרום לשגיאה בטלוויזיה ובהתקן האחסון.

אתחול מחדש של התקן USB במהלך שימוש ב-DVR

- 1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על **OK**.
- 2 לחצו על הלחצן הצהוב כדי להציג את תפריט אפשרויות DVR ולחצו על **Q.MENU**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **USB device Initialization** (אתחול התקן USB) ולחצו על **OK**.
- 4 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

שינוי מצב Timeshift (הסט זמן) בעת השימוש ב-DVR



* אפשרות **Select schedule by program** (בחירת לוח זמנים על פי ערוץ) אינה זמינה בניו-זילנד.

- 1 אחרי חיבור התקן USB לחצו על **OK**.
- 2 לחצו על הלחצן הצהוב כדי להציג את תפריט אפשרויות DVR ולחצו על **Q.MENU**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור על **Timeshift Mode** (מצב הסט זמן) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **On** (הפעלה) או **Off** (כיבוי) ולחצו על **OK**.
- 5 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

תיאור	Menu (תפריט)
מעבר אל Recorded List (רשימת הקלטות)	Recorded List
מעבר אל Schedule List (רשימת לוח זמנים)	רשימת לוח זמנים
מעבר אל Manual Timer (טיימר ידני).	Select schedule by date
הגדרת טיימר להקלטה דרך לוח השידורים.	Select schedule by programme

הערה !

- כאשר לא מתקבל אות דבר אינו נשמר, על מנת לחסוך במקום על הכונן הקשיח.
- ניתן להשתמש ב-Timeshift (הסט זמן) למשך שעותיים לכל היותר.
- לא ניתן להפעיל שינוי ערוץ או שינוי מקור קלט להקלטה.
- אתחול הכונן הקשיח אחרי הפעלת המכשיר עשוי להימשך עד לשלוש דקות.
- ייתכן שהקלטה או הפעלת תוכנית מוקלטת לא תפעל אם התוכנית מוגנת מפני העתקה.
- זמן ההקלטה המיידית מכוון לשלוש שעות ותומך בזמן מרבי של 5 שעות.
- תמונה ממוזערת נוזרת כל 3 דקות עבור הקלטה ארוכה מ-18 דקות, וכל דקה אחת עד 3 דקות עובר הקלטה קצרה מ-18 דקות.
- במסך אחד מוצגות עד 6 תמונות ממוזערות.
- DVR זמין בערוץ DTV.
- לא ניתן להקליט רדיו או ערוצים מוצפנים.
- ניתן להקליט ערוצי DTV תלת-ממד ולצפות בהם.

התקדמות Timeshift



1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על OK.

- כאשר Timeshift (הסט זמן) מתחיל, סרגל התקדמות המציין את מצב ההקלטה הנוכחי יוצג בתחתית המסך.
- לחצו על לחצן BACK (חזור) כדי להסתר את 'סרגל ההתקדמות', או לחצו על OK כדי להציג את 'סרגל ההתקדמות'.
- פונקציה זו נשמרת גם בעת החלפת ערוץ כאשר Timeshift (הסט זמן) פעיל.

"סרגל ההתקדמות"?

פונקציה זו מציינת מה Timeshift (הסט זמן) מסוגל להציג על המסך בעת הצגה של שידור חי.

- 1 תצוגה מקדימה
- 2 מיקום נוכחי והתקדמות בעת הפעלת קבצים
- 3 זמן התקדמות כללי של Timeshift (הסט זמן)

הפעלה	▶
הרצה קדימה	▶▶
העברה לאחור	◀◀
השהיה	
צפייה ישירה +	↶
צפייה ישירה -	↷
תמונה אחר תמונה	▶▶▶
הפעלה איטית	▶▶▶▶

הקלטה

השתמשו בפונקציה זו כאשר אינכם יכולים לצפות בתוכנית הרצויה מאחר שיצאתם.

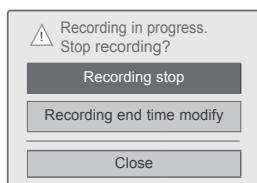
הפעלת/עצירת הקלטה

אתם יכולים להקליט את התוכנית שבה אתם צופים.

הפעלת הקלטה

1 לחצו REC כדי להפעיל את ההקלטה.

עצירת הקלטה



1 לחצו על REC כדי לעצור את ההקלטה.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **Recording stop** (עצירת הקלטה) ולחצו על OK.

הערה !

- אתם יכולים לעצור את ההקלטה גם על-ידי לחיצה על STOP (עצור).

הפעלת הקלטה במהלך Timeshift (הסט זמן)

במהלך פעולה Timeshift האפשרויות הבאות זמינות.

שימוש בשלט הרחוק

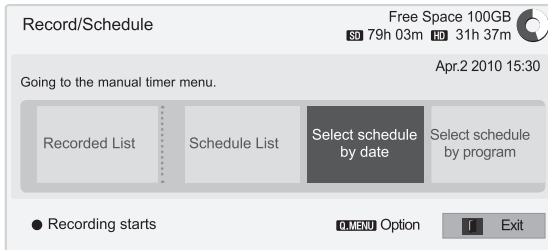
ניתן להפעיל את החלק שנשמר באופן זמני בכמה שיטות במהלך Timeshift (הסט זמן).

לחצן	תיאור
⏮ ⏭	במהלך הצפייה לחצו שוב ושוב על לחצן REW (⏮) או FF (⏭) כדי להאיץ. - בכל לחיצה על הלחצן מהירות החיפוש תגבר בשלב אחד (עד 4 שלבים לכל היותר).
⏮ ⏭	במהלך הצפייה לחצו על לחצן ההשהיה (⏮). - מסך ההשהיה מוצג. - בכל פעם שתחצו על לחצן ההשהיה (⏮) במסך ההשהיה, ההקלטה תתקדם תמונה אחר תמונה (⏭). - לחצו על לחצן ההשהיה (⏮) ולאחר מכן השתמשו בלחצן FF (⏭) להילוך אטי (⏪).
OK, <, >	כאשר אתם מזיזים את הסמן על-ידי שימוש בלחצני הניווט (< >) במהלך הפעלת הקלטה, ולאחר מכן לוחצים על לחצן OK, על המסך תוצג באופן אוטומטי התמונה שעליה הסמן נמצא. (⏮ ⏭)
LIVE TV	לצפייה בשידור הנוכחי לחצו על LIVE TV (טלוויזיה בשידור חי) במהלך הפעלת הקלטה.

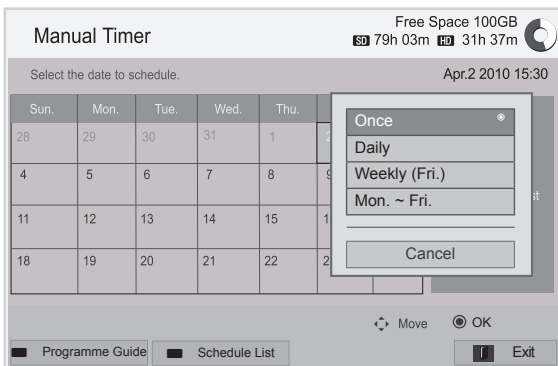
לוח זמנים

(טיימר ידני) Manual Timer

ניתן בקלות ליישם פונקציה זו להקלטות מתוכננות.
טיימר הקלטה מכוון.



* אפשרות **Select schedule by program** (בחירת לוח זמנים על פי ערוץ) אינה זמינה בניו-זילנד.



1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על **OK**.

2 לחצו על הלחצן הצהוב.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **Select schedule by date** (בחירת לוח זמנים על פי תאריך) ולחצו על **OK**.

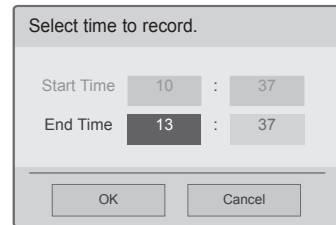
4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור תאריך ולחצו על **OK**.

5 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור אפשרות חזרה ולחצו על **OK**.

6 לחצו על לחצני הניווט כדי לקבוע את סוג לוח הזמן, הזמן והערוץ ולחצו על **OK**.

7 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

שינוי זמן סיום ההקלטה



1 לחצו על **REC** כדי לעצור את ההקלטה.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **Recording end time modify** (שינוי זמן סיום ההקלטה) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על כפתורי הניווט על מנת לגלול את תמונת המסך כדי לכוון את זמן סיום ההקלטה, ולחצו אישור.

! הערה

- אם נפח האחסון הפנוי אינו מספיק, ההקלטה תעצר לפני סיומה.
- הקלטה באורך קצר מ-10 שניות לא תישמר.
- זמן ההקלטה המרבי הוא 5 שעות.
- אם לא מתקבל אות במהלך הקלטת טלוויזיה לא יישמרו נתונים, על מנת לחסוך בנפח אחסון.
- פונקציית ההקלטה לא תפעל עבור תוכניות מוגנות בפני הקלטה.
- השעה המוצגת עשויה להיות שונה מעט מהשעה בפועל.
- אם לא מתקבל אות או שצופים במקור סרט, השעה המוצגת עשויה להיות שונה מעט מהשעה בפועל.

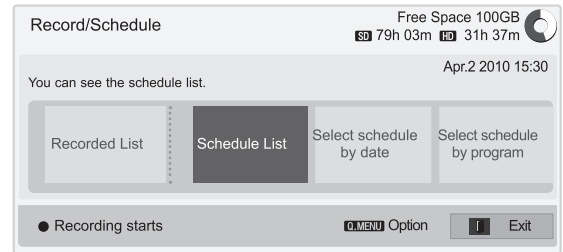
! אזהרה

- תכנים שונים הינם מוגנים מפני העתקה על ידי זכויות יוצרים, הקלטה ושידור נוסף של תכנים אלה מותנית ברשותם של בעלי זכויות היוצרים.
- הקלטות של מוזיקה או סרטים הינם לשימוש פרטי בלבד. חל איסור לעשות בהם כל שימוש מסחרי הכולל מכירה או השכרה לאנשים אחרים.

תיאור	Menu (תפריט)
עריכת התוכן של Start date (תאריך התחלה)/ Start time (זמן התחלה)/ End time (זמן סיום)/ Title (שם)/ Repeat (חזרה). עליכם ללחוץ על לחצן BACK (חזור) כדי לשמור את התוכן ששונה. תכונה זו לא זמינה בתזכורת שמורה.	Modify
מחיקת התפריט המסומן מהרשימה.	Delete
מחיקת כל התפריטים מהרשימה.	Delete All
סגירת התפריט שנפתח.	Close

רשימת לוח זמנים

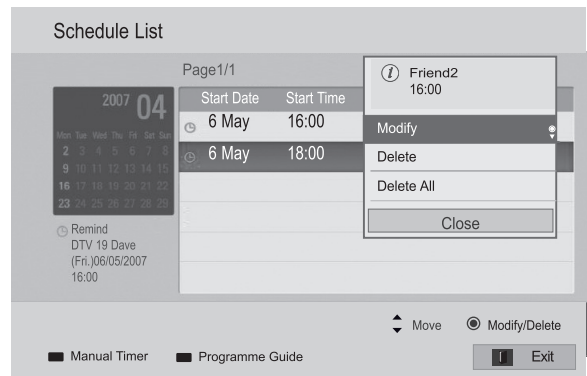
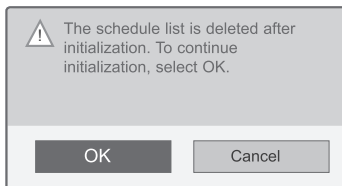
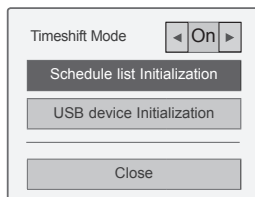
פונקציה זו משמשת להצגת התוכניות המתוכננות להקלטה. באפשרותכם לאחסן עד 30 ערוצים.



* אפשרות **Select schedule by program** (בחירת לוח זמנים על פי ערוץ) אינה זמינה בניו-זילנד.

אתחול רשימת לוח זמנים

פונקציה זו נועדה לאתחול רשימת לוח הזמנים.



1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על **OK**.

2 לחצו על הלחצן הצהוב.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **Schedule List** (רשימת לוח זמנים) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור את התוכנית הרצויה ולחצו על **OK**.

5 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה). כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על **OK**.

2 לחצו על הלחצן הצהוב כדי להציג את תפריט אפשרויות DVR ולחצו על **Q.MENU**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבר אל **Schedule list Initialization** (אתחול רשימת לוח זמנים) ואז לחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **OK** ולחצו על **OK**. הפעילו את אתחול רשימת לוח הזמנים.

5 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה). כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

! הערה

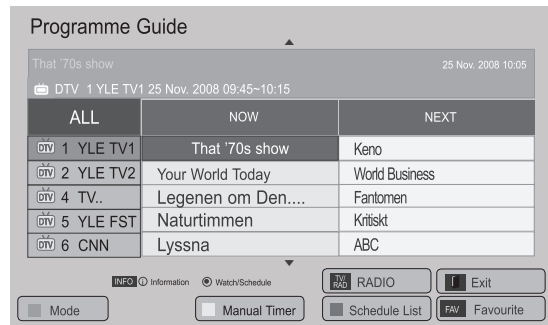
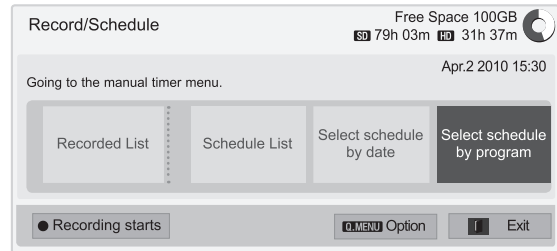
- לא תתאפשר הקלטה של תוכניות המוגנות בפני העתקה.

① Programme with copy protection: failed to record.

- כאשר מתבצעת הקלטה של מקור חיצוני באיכות ירודה, איכות ההקלטה לא תהיה טובה ביותר.
- זמן הקלטה ידני מרבי הוא 5 שעות וזמן מינימלי הוא 2 דקות.
- כאשר התחנה המשרדת מספק מידע שגוי על השעה, ההקלטה המתוכננת עלולה שלא להצליח.
- אם כמה תוכניות מכוונות לאותו הזמן להקלטה בו-ברגע או להקלטה שמורה, הטלוויזיה תפעיל את ההקלטה השמורה.
- אם תכבו את מכשיר הטלוויזיה במהלך הקלטה, התוכנית המוקלטת לא תישמר. לכן מומלץ ללחוץ על **STOP** (עצור) ולבדוק את רשימת התוכניות המוקלטות/המתוכננות, ורק אז לכבות את הטלוויזיה.
- לא ניתן לתכנת הקלטה לזמן עתידי הקצר מ-10 שניות.
- מכיוון ששם ומשך התוכנית המיועדת להקלטה/תזכורת מבוססים על המידע המשודר מהתחנה המשרדת, ייתכנו הבדלים מהשם/זמן בפועל, בהתאם למצב התחנה המשרדת.
- משך ההקלטה עשוי להשתנות בהתאם לרזולוציה של אותו הקלט או לנפח האחסון של הכונן הקשיח USB.
- כאשר הגיע הזמן להקלטת התוכנית המתוכננת והטלוויזיה כבויה, הטלוויזיה תפעיל את הרכיב הדרוש לשם ביצוע ההקלטה ותעבור להקלטות המתוכננות.
- כאשר הגיע הזמן להפעלת הקלטה מתוכננת וההקלטה המיידית פעילה, הקלטת התוכנית המוקלטת כעת תיעצר ותישמר והטלוויזיה תעבור להקליט את התוכנית שתוכננה להקלטה.
- אם מכבים את הטלוויזיה או מנתקים אותה מהחשמל, ההקלטה לא תעבוד.

Programme Guide

- * אפשרות **Programme Guide** (לוח שידורים) אינה זמינה בניו-זילנד.
- ניתן בקלות ליישם פונקציה זו להקלטות מתוכננות. (עיינו ב"EPG")



- 1 אחרי חיבור התקן ה-USB לחצו על **OK**.
 - 2 לחצו על הלחצן הצהוב.
 - 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל **Select schedule by programme** (בחירת לוח זמנים על פי תוכנית) ולחצו על **OK**.
 - 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור תוכנית ואז לחצו על **OK**.
 - 5 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
- כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

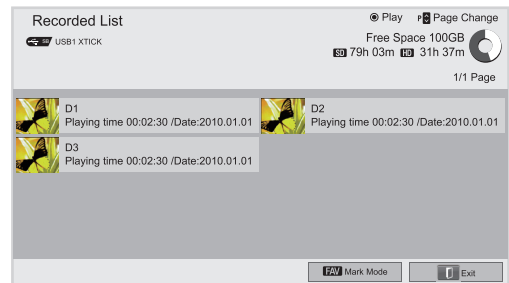
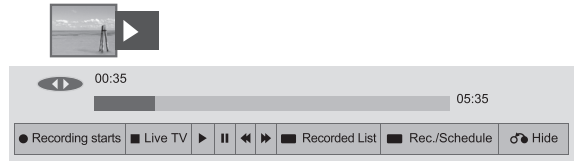
! הערה

- אם ישנו סקטור פגום בכונן, ייתכן שחלק מהפריטים ברשימת ההקלטות או כולם יימחקו.
- מספר ההקלטות המרבי ברשימת הקלטות הוא 200. אם מספר ההקלטות ברשימת ההקלטות הגיע ל-200 לא ניתן להקליט עוד.
- כאשר ההקלטה הופעלה עד סופה המצב יישאר במצב עזירה למשך 10 שניות ואז יסיים את ההקלטה באופן אוטומטי.
- ניתן להציג תוכנית מוקלטת גם במהלך הקלטה של תוכנית.
- במהלך תוכנית מוקלטת הכונן הקשיח עשוי להשמיע רמה מסוימת של רעש.
- רעש זה אינו מעיד על הביצועים והאמינות של המוצר. כונן קשיח יוצר רמה מסוימת של רעשים בפעולה תקינה.
- מטעמי זכויות יוצרים לא ניתן להציג הקלטות שהוקלטו על טלוויזיה אחרת. אם תנסו להציג תוכנית שהוקלטה על טלוויזיה אחרת תראו מסך שחור.

שידורי טלוויזיה מוקלטים

אתם יכולים לצפות ברשימת התוכניות המוקלטות. ניתן להפעיל את התוכניות המוקלטות השמורות על התקן USB.

רשימת שידורי טלוויזיה מוקלטים

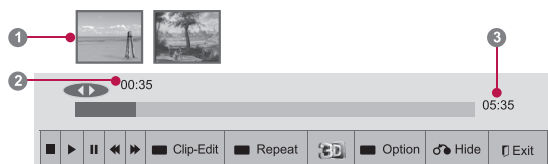


- 1 אחרי חיבור התקן USB לחצו על **OK**.
 - 2 לחצו על הלחצן הירוק כדי לבחור באפשרות **Recorded List** (רשימת הקלטות).
 - 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להקליט תוכנית ולחצו על **OK**.
 - 4 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).
- כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על **BACK** (חזור).

הפעלת תוכניות מוקלטות

ממצב סימון

יש באפשרותכם להפעיל תוכנית לבחירתם מרשימת ההקלטות.



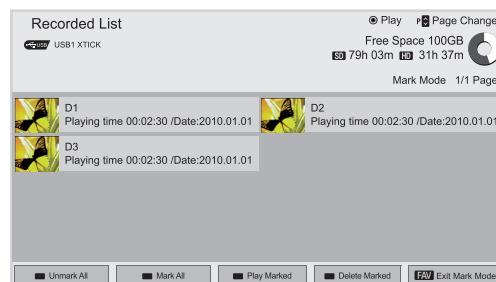
1 אחרי חיבור התקן USB לחצו על OK.

2 לחצו על הלחצן הירוק כדי לבחור באפשרות Recorded List (רשימת הקלטות).

3 לחצו על לחצני הניווט כדי להקליט תוכנית ולחצו על OK.

4 לחצו על הלחצן הירוק כדי לבחור Option (אפשרויות) ולחצו על OK.

5 אחרי שסיימתם לחצו על EXIT (יציאה).
כאשר אתם שבים לתפריט הקודם לחצו על BACK (חזור).



1 אחרי חיבור התקן USB לחצו על OK.

2 לחצו על הלחצן הירוק כדי לבחור באפשרות Recorded List (רשימת הקלטות).

3 לחצו על FAV כדי לסמן את התוכנית המוקלטת הרצויה.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור את התוכנית המוקלטת הרצויה.

5 לחצו על הלחצן הצהוב כדי להציג את התוכנית המוקלטת המסומנת.

תיאור	תפריט
חידוש ההפעלה בנקודת העצירה האחרונה.	Play on previous playtime
הפעלת תוכנית מוקלטת שנבחרה.	Play from the start
שינוי שם התוכנית.	Rename
מחיקת התוכנית.	Delete

תיאור	לחצן
Unmark All (בטל סימון של כל הפריטים): ביטול הסימון של תוכניות מוקלטות מסומנות.	לחצן אדום
Mark All (סמן הכל): סימון כל התוכניות המוקלטות ברשימה.	לחצן הירוק
Play Marked (הפעל מסומנים): הפעלת הקובץ הראשון שנבחר. לאחר סיום הצגת תוכנית מוקלטת, תוצג באופן אוטומטי התוכנית המסומנת הבאה.	לחצן צהוב
Delete Marked (מחיקת מסומנים): מחיקת התוכניות המוקלטות המסומנות.	לחצן כחול
יציאה ממצב סימון	FAV (מועדפים)

שימוש בשלט הרחוק

אתם יכולים לשנות גורמים שונים מהלך הפעלת התוכנית המוקלטת.

לחצן	תיאור
⏮ ⏭	במהלך הצפייה לחצו שוב ושוב על לחצן REW (⏮) או FF (⏭) כדי להאיץ. - בכל לחיצה על הלחצן מהירות החיפוש תגבר בשלב אחד (עד 4 שלבים לכל היותר).
לחצן ירוק	Option: לחצו על הלחצן הירוק להגדרות וידאו ושמע של הקבצים המוקלטים.
לחצן צהוב	Clip-Edit: לחצו על הלחצן הצהוב בנקודה שבה אתם רוצים שעריכת הקליפ תתחיל ואז לחצו שוב על נקודת הסיום. לשמירה לחצו על Yes (כן). - התחלת טווח עריכת הקליפ מוצגת בסימן A ¹ וסוף טווח עריכת הקליפ מוצג בסימן B ¹ . בסרגל התקדמות ההקלטה בתחתית המסך. ניתן לקבוע את תחילת וסיום טווח עריכת הקליפ הן קדימה והן לאחור. - לא ניתן לשמור טווח זמן קצר מ-10 שניות.
לחצן כחול	Repeat: לחצו על הלחצן הכחול בנקודה שבה אתם רוצים שהחזרה על טווח הזמן תתחיל ואז לחצו שוב בנקודת הסיום. לביטול הפעלת פונקציית החזרה של טווח הזמן לחצו על הלחצן הכחול פעם נוספת. - התחלת טווח החזרה מוצגת בסימן A ¹ וסוף טווח החזרה מוצג בסימן B ¹ . בסרגל התקדמות ההקלטה בתחתית המסך. ניתן לקבוע את תחילת וסיום טווח החזרה הן קדימה והן לאחור. - לא ניתן לקבוע טווח זמן קצר מ-10 שניות. - אחרי ביטול החזרה על טווח הזמן תתחדש ההפעלה הרגילה מנקודת הסיום של הטווח.
⏸ ⏭	במהלך ההפעלה לחצו על לחצן ההשהיה (⏸). - מסך ההשהיה מוצג. - בכל פעם שתחצו על לחצן ההשהיה (⏸) במסך ההשהיה, ההקלטה תתקדם תמונה אחר תמונה (⏭). - לחצו על לחצן ההשהיה (⏸) ולאחר מכן השתמשו בלחצן FF (⏭) להילוך איטי (⏮). - אם לא תלחצו על אף לחצן במשך 10 דקות מתחילת ההשהיה, ההפעלה תתחדש.
OK, <, >	כאשר אתם מזיזים את הסמן באמצעות לחצני הניווט (< >) במהלך הפעלת קובץ, ואז לוחצים על לחצן OK, המסך יציג מיד מהתמונה שבה הסמן ממוקם. (⏮ ⏭)
3D (דגמי תלת-ממד בלבד)	משמש לצפייה בווידיאו בתלת-ממד.

"סרגל ההתקדמות"?

פונקציה זו מציינת מה ניתן להציג על המסך בעת הצגה של שידור חי.

- 1 תצוגה מקדימה
- 2 מיקום נוכחי והתקדמות בעת הפעלת קבצים
- 3 זמן התקדמות כללי של התוכנית המוקלטת

▶ הפעלה

▶▶ הרצה קדימה

◀◀ העברה לאחור

⏸ השהיה

↶ צפייה ישירה +

↷ צפייה ישירה -

⏭ תמונה אחר תמונה

▶ הפעלה איטית

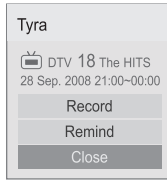
A¹ (כחול) התחלת טווח חזרה

A¹ (צהוב) התחלת טווח עריכת קליפ

B¹ (כחול) סיום טווח חזרה

B¹ (צהוב) סיום טווח עריכת קליפ

⏮ טווח זמן חוזר



OK	Record: מופיע חלון מוקפץ עבור הגדרות הקלטה. Remind: שמור.
^ v	בחירת מצב הגדרות הקלטת טיימר/תזכורת.

פונקציית EPG (לוח שידורים אלקטרוני) (במצב דיגיטלי)

תכונה זו לא זמינה בניו זילנד.

מערכת זו מגיעה עם לוח שידורים אלקטרוני (EPG) אשר יסייע לכם לנווט בין כל אפשרויות התצוגה האפשריות.

לוח השידורים האלקטרוני מספק מידע כגון רשימות ערוצים, זמני התחלה וסיום עבור כל השירותים הזמינים. כמו כן, מידע מפורט אודות הערוצים השונים זמין לעתים בלוח השידורים האלקטרוני (הזמינות והכמות של המידע אודות הערוצים משתנה בהתאם למשדר).

פונקציה זו ניתנת לשימוש רק כאשר המידע של לוח השידורים האלקטרוני משודר על-ידי חברות שידור.

לוח השידורים האלקטרוני מציג את פרטי הערוץ למשך 8 הימים הבאים.

יש לכוון את השעון בתפריט Time (שעה), לפני השימוש בפונקציית לוח השידורים האלקטרוני.



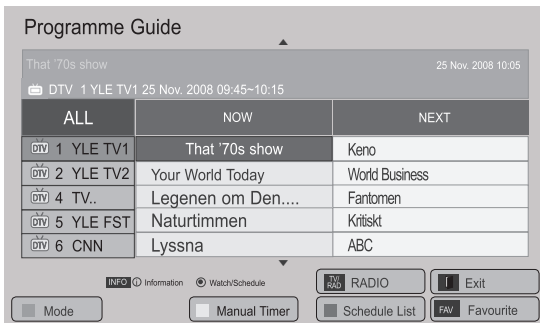
הפעלה/כיבוי של לוח שידורים אלקטרוני

1 לחצו על GUIDE (לוח שידורים) כדי להפעיל את ה-EPG.

בחירת ערוץ

1 לחצו על לחצני הניווט או P ^ v כדי לבחור את התוכנית הרצויה.

• לחצו על INFO (מידע) כדי להציג מידע אודות הערוץ הנבחר.



מוצג בערוץ טלוויזיה או בערוץ DTV.	TV
מוצג בערוץ רדיו.	RADIO
מוצג בערוץ MHEG.	MHEG
מוצג בערוץ HE-AAC.	HE-AAC
יחס גובה-רוחב של ערוץ שידור.	4:3
יחס גובה-רוחב של ערוץ שידור.	16:9
מוצג בערוץ סטקסט.	Text
מוצג בערוץ עם כתוביות.	Sub
מוצג בערוץ מעורבל.	Mix
מוצג בערוץ Dolby Digital.	D
מוצג בערוץ Dolby Digital PLUS.	D+
רזולוציה של התוכנית המשודרת.	576i/p, 720p, 1080i/p
מציג את המידע אודות הערוץ הבא.	>
מציג מידע נוסף אודות הערוץ.	^ v

Date Change Mode (מצב שינוי מידע)

לחצן	תיאור
לחצן ירוק	
v	כיבוי מצב הגדרת תאריך.
BACK	
OK	מעבר לתאריך שנבחר.
< >	בחירת תאריך.
GUIDE	
EXIT	כיבוי EPG.

Extended Description Box (תיבת תאור מפורט)

הלחצנים	תיאור
INFO	'מידע מפורט' מופעל או כבוי.
^ v	מעבר למעלה/למטה בטקסט.
< >	בחירת מצב הגדרות הקלטת טיימר/תזכורת.
GUIDE	
EXIT	כיבוי EPG.

מצב לוח שידורים NOW/NEXT

באפשרותכם להציג תוכנית שמשודרת באותו הרגע ותוכנית אחת שתשודר לאחריה.

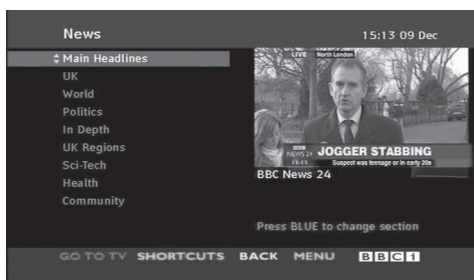
לחצן	תיאור
לחצן אדום	שינוי מצב לוח השידורים האלקטרוני.
לחצן צהוב	כניסה למצב Manual Timer (טיימר ידני). (ראו עמ' 84)
לחצן כחול	כניסה למצב Schedule List (רשימת לוח זמנים). (ראו עמ' 85)
OK	כאשר האפשרות 'NOW' (כעת) נבחרת, הטלוויזיה עוברת לתוכנית שנבחרה ולוח השידורים האלקטרוני נעלם כאשר האפשרות 'NEXT' (התוכנית הבאה) נבחרת, מופיע חלון מוקפץ להזמנת התוכנית.
< >	בחירה בתוכנית המשודרת כעת (NOW) או בתוכנית הבאה בתור (NEXT).
^ v	בחירת ערוץ השידור.
^ v P	מעבר למעלה/למטה בעמוד.
GUIDE	
BACK	כיבוי EPG.
EXIT	
TV/RAD	בחירת ערוץ DTV או ערוץ רדיו.
INFO	הפעלה או כיבוי של המידע המפורט.
FAV	שינוי מצב מועדפים.

8 מצב לוח שידורים יומי

לחצן	תיאור
לחצן אדום	שינוי מצב לוח השידורים האלקטרוני.
הלחצן הירוק	כניסה למצב כיוון תאריך.
לחצן צהוב	כניסה למצב Manual Timer (טיימר ידני). (ראו עמ' 84)
לחצן כחול	כניסה למצב Schedule List (רשימת לוח זמנים). (ראו עמ' 85)
OK	כאשר האפשרות 'Currently broadcasting' (התוכנית המשודרת כעת) נבחרת, מתבצע מעבר לערוץ שנבחר ולוח השידורים האלקטרוני נעלם. כאשר האפשרות 'Future broadcasting' (התוכנית המשודרת בעתיד) נבחרת, מופיע חלון מוקפץ להזמנת התוכנית.
< >	בחרו ערוץ.
^ v	בחירת ערוץ השידור.
^ v P	מעבר למעלה/למטה בעמוד.
GUIDE	
BACK	כיבוי EPG.
EXIT	
TV/RAD	בחירת ערוץ DTV או ערוץ רדיו.
INFO	הפעלה או כיבוי של המידע המפורט.
FAV	שינוי מצב מועדפים.

טלטקסט בשירות הדיגיטלי

- 1 לחצו על לחצני הספרות או על $P \wedge \vee$ כדי לבחור שירות מסוים המשדר טלטקסט דיגיטלי.
- 2 לחצו על TEXT (טקסט) או על לחצן צבעוני כדי לעבור אל טלטקסט.
- 3 פעלו בהתאם להתוויות הנוגעות לטלטקסט דיגיטלי ועברו אל השלב הבא על-ידי לחיצה על OK, לחצני הניווט, לחצנים אדומים, לחצנים ירוקים, לחצנים צהובים, לחצנים כחולים או לחצני ספרות וכן הלאה.
- 4 לחצו על TEXT (טקסט) או לחצן צבעוני כדי לבטל את הטלטקסט הדיגיטלי ולשוב לצפות בטלוויזיה. שירותים מסוימים יאפשרו לכם לגשת לשירותי טקסט על-ידי לחיצה על הלחצן האדום.



MHEG (קבוצה של מומחי קידוד מידע אודות מולטימדיה והיפרמדיה) (במצב דיגיטלי)

תכונה זו אינה זמינה בכל הארצות.

הטלוויזיה מעניקה לך גישה לטלטקסט דיגיטלי המשופר בצורה ניכרת מבחינות רבות כגון טקסט, גרפיקה וכו'.
דרך טלטקסט דיגיטלי זה באפשרותכם לגשת לשירותי טלטקסט דיגיטלי מיוחדים ולשירותים ספציפיים המשדרים טלטקסט דיגיטלי.

טלטקסט בשירות הדיגיטלי

- 1 לחצו על לחצני הספרות או על $P \wedge \vee$ כדי לבחור שירות דיגיטלי המשדר טלטקסט דיגיטלי.
- 2 פעלו בהתאם להתוויות בנוגע לטלטקסט דיגיטלי ועברו לשלב הבא על-ידי לחיצה על TEXT (טקסט), OK, לחצני הניווט, לחצנים אדומים, לחצנים ירוקים, לחצנים צהובים, לחצנים כחולים או לחצני הספרות וכן הלאה.
- 3 לשינוי שירות טלטקסט דיגיטלי בחרו שירות אחר באמצעות לחצני הספרות או $P \wedge \vee$.



בחירת ערוץ

- 1 לחצו על לחצני הניווט כדי לצפות במידע על השידור הנוכחי.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי להחליף ערוץ.
- 3 לחצו על OK כדי להסיר MHEG אחרי מעבר לערוץ שנבחר.



Programme Listing Mode (מצב רשימות ערוצים)

הלחצנים	תיאור
^ v	בחירת מידע אודות התוכנית המשודרת.
< >	בחירת ערוץ.
לחצן צהוב	מעבר ל-Next Week (השבוע הבא) או ל-Previous Day (היום הקודם).
לחצן כחול	מעבר ל-Next Day (היום הבא) או Today (היום).
OK	ה-MHEG יעלם לאחר המעבר לערוץ שבחרתם.
GUIDE	שנו למצב Now/Next (כעת/התוכנית הבאה).
BACK	כיבוי MHEG.
INFO	הפעלה או כיבוי של המידע המפורט.

מצב לוח שידורים NOW/NEXT

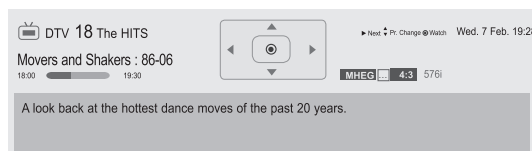
באפשרותכם להציג ערוץ שמשודר באותו הרגע וערוץ אחר שמתוזמן לשידור אחריו.

הלחצנים	תיאור
^ v	בחרו את הערוץ הרצוי.
OK	ה-MHEG יעלם אחרי המעבר לערוץ שבחרתם.
GUIDE	מעבר למצב Listing (רשימה).
BACK	כיבוי MHEG.
INFO	הפעלה או כיבוי של המידע המפורט.

תכונה זו זמינה בניו זילנד בלבד.

- בניו זילנד, לחיצה על לחצן Guide תציג במסך את ה-MHEG EPG שסופק על-ידי ניו זילנד.

מערכת זו כוללת את תקן MHEG (Multimedia and hypermedia information coding expert group) - קבוצה של מומחי קידוד מידע אודות מולטימדיה והפרמדיה) המסייע בניווט דרך כל אפשרויות התצוגה האפשריות.



- לחצו על INFO (מידע) כדי להציג מידע אודות הערוץ הנוכחי.

מוצג בערוץ טלוויזיה או בערוץ DTV.	DTV
מוצג בערוץ רדיו.	Radio
מוצג בערוץ MHEG.	MHEG
מוצג בערוץ HE-AAC.	HE-AAC
יחס גובה-רוחב של ערוץ שידור.	4:3
יחס גובה-רוחב של ערוץ שידור.	16:9
מוצג בערוץ טלטקסט.	Text
מוצג בערוץ עם כתוביות.	Sub
מוצג בערוץ מעורבל.	Mix
מוצג בערוץ Dolby Digital.	Dolby Digital
מוצג בערוץ Dolby Digital PLUS.	Dolby Digital PLUS
רזולוציה של התוכנית המשודרת	576i/p, 720p, 1080i/p
מציג את המידע אודות הערוץ הבא.	>
מציג מידע נוסף אודות הערוץ.	^ v

כיבוי/הפעלה של MHEG

- 1 לחץ על GUIDE (לוח שידורים) כדי להפעיל או לכבות את ה-MHEG.

הדמיית תלת-ממד (לטלוויזיית תלת-ממד)

טכנולוגיית 3D

טלוויזיה זו יכולה להציג בתלת-ממד דרך שידור תלת-ממד או כשהטלוויזיה מחוברת להתקן תואם, כגון גגן תלת-ממד Blu-ray. הצופה חייב להרכיב משקפי תלת-ממד כדי לראות תמונות אלה בצורת תלת-ממד.

⚠ אזהרה

- אנו ממליצים שתשמור על מרחק מינימלי של פי שניים מגודל המסך (לאכסון) כאשר אתם צופים בתלת מימד.
- לצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, עליכם לחבוש את משקפי התלת-ממד. לקבלת התוצאות הטובות ביותר, יש להרכיב משקפי תלת-ממד מתוצרת LG. ייתכן שתמונות התלת-ממד לא יוצגו כהלכה בשעת שימוש במשקפי תלת-ממד מתוצרת אחרת. עיינו בחוברת ההפעלה של משקפי התלת-ממד להוראות כיצד להשתמש במשקפי התלת-ממד.
- בזמן צפייה בתמונות בדו-ממד, מומלץ להסיר את משקפי התלת-ממד. אם תצפו בתמונות בדו-ממד כשאתם חובשים את משקפי התלת-ממד, ייתכן שהתמונות יוצגו באופן מעוות.
- אם תצפו בהדמיית התלת-ממד מקרוב מדי או במשך זמן ארוך, הדבר עלול להזיק לראייתכם.
- צפייה בטלוויזיה או משחק במשחקי וידאו הכוללים הדמיית תלת-ממד ומצריכים שימוש במשקפי תלת-ממד למשך זמן ממושך עלולים לגרום לנמנום, כאבי ראש או עייפות לכם ו/או לעיניכם. אם אתם חווים כאבי ראש, או שאתם מרגישים עייפות או נמנום, הפסיקו את הצפייה בטלוויזיה ונחו.
- נשים בהיריון, קשישים ואנשים עם בעיות לב או הסובלים מעייפות חייבים להימנע מצפייה בטלוויזית תלת-ממד.
- הדמיית תלת-ממד מסוימת עלולה לגרום לכם להתכוף או לחמוק מתמונת הווידאו המוצגת. לכן, מומלץ שלא תצפו בטלוויזיית תלת-ממד בסמוך לחפצים שבירים או בסמוך לחפצים העלולים להתהפך בקלות.
- אנא מינעו מילדים מתחת לגיל 5 מלצפות בטלוויזיה המציגה בתלת-ממד. הדבר עלול להשפיע על התפתחות הראייה שלהם.
- אזהרה בנוגע להתקפות העלולות להיגרם

כתוצאה מרגישות לאור:

צופים מסוימים עלולים לחוות התקף אפילפסיה בזמן חשיפה לגורמים מסוימים, כולל אורות מהבהבים בוהקים או תמונות המרצדות מטלוויזיה או ממשחקי וידאו. אם יש לכם היסטוריה של התקפים או של מחלת הנפילה או שיש במשפחתכם היסטוריה רפואית כזו, אנא התייעצו עם רופא בטרם הצפייה בטלוויזיית תלת-ממד.

תסמינים אחדים עשויים להתרחש במצבים מסוימים ללא היסטוריה רפואית קודמת. אם אתם חווים אחד מהתסמינים הבאים הפסיקו מיד את הצפייה בהדמיית תלת-ממד ופנו לרופא: סחרחורות וכאבי ראש קלים, שינויים חזותיים או שינויים בראייה, אי יציבות בראייה או בפנים, כגון רעידות בעין או עוויתות בשריר, פעולות לא רצוניות, עוויתות, אובדן הכרה, בלבול או חוסר התמצאות, איבוד תחושת כיוון, התכווצויות או בחילה. על הורים להשגיח על ילדיהם, כולל בני נוער, מהיווצרות סימפטומים אלה, משום שהם עלולים להיות רגישים יותר לאפקטים הנגרמים מצפייה בטלוויזיית תלת-ממד.

- ניתן לצמצם את הסיכון להתקף כתוצאה

מרגישות לאור באופן הבא:

- « ערכו הפסקות תדירות בעת צפייה בטלוויזיית תלת-ממד.
- « אנשים בעלי ראייה שונה בכל עין חייבים להשתמש באמצעים לתיקון הראייה בעת הצפייה בטלוויזיה.
- « יש לצפות בטלוויזיה כך שהעיניים יהיו בגובה זהה למסך התלת-ממד ולהימנע משיבה קרובה מדי לטלוויזיה.
- « אין לצפות בתלת-ממד כאשר אתם חשים עייפים או חולים, ויש לעשות הפסקה לאחר צפייה בתלת-ממד במשך פרק זמן ממושך.
- « אין להרכיב את משקפי התלת-ממד לכל מטרה אחרת פרט לצפייה בתלת-ממד בטלוויזיה.
- « חלק מהצופים עלולים להרגיש חוסר התמצאות לאחר הצפייה בתלת-ממד בטלוויזיה. לפיכך, לאחר צפייה בתלת-ממד בטלוויזיה, קחו רגע כדי להסתגל שוב לסביבה לפני שתקומו ממקומכם.

בעת שימוש במשקפי תלת-ממד

⚠️ זהירות

- אין להשתמש במשקפי התלת-ממד בתור משקפי ראייה, משקפי שמש או משקפי מגן.
- אין לאחסן את משקפי התלת-ממד במקומות חמים או קרים.
- אין להפיל חפצים על משקפי התלת-ממד. אין להפיל או לכופף את המשקפיים.
- משום שעדשות משקפי התלת-ממד נשרטות בקלות, הקפידו לנגב אותן עם מטלית רכה בלבד. נערו את המטלית מאבק לפני השימוש מאחר שהעדשות עלולות להישרט בקלות.
- כשל בתקשורת עלול להתרחש אם המשקפיים נמצאים בקרבת מכשירים אלקטרוניים המשתמש ברוחב פס זהה (2.4 GHz), כגון תנור מיקרוגל או מוצרי LAN אלחוטיים.

! הערה

(**47/55LW77, **47/55LZ96, **50/60PZ57, **50/60PZ95 בלבד)

- לאחר הפעלת הטלוויזיה, ייתכן שידרשו מספר שניות עד לכיול הטלוויזיה.
- אם יש מחסום בין הטלוויזיה לבין משקפי התלת-ממד, התלת-ממד עלול שלא להיות מוצג כהלכה.
- אין להשתמש בטלוויזיה בקרבה למכשירי חשמל אחרים ולציוד RF.
- מעבר לכך, ייתכן כי לא תוכלו לצפות בתכני תלת-ממד כאשר אתם שוכבים.
- ייתכן שתידרש דקה עד שתראו את הדמיית התלת-מימד אם תביטו הרחק מהטלוויזיה ולאחר מכן תחזירו את מבטכם אל התוכנית המשודרת בתלת-ממד.

טווח צפייה בתמונות בתלת-ממד

(47/55LW77**, 47/55LZ96**, 50/60PZ57**, 50/60PZ95** בלבד)

גודלו של מכשיר הטלוויזיה, זווית הצפייה ופרטים אחרים עלולים להשפיע על המרחק ועל הזווית של הצפייה.

מרחק צפייה	מרחק צפייה מרבי
2 מטרים עד 7 מטרים	10 מטרים

צפייה בהדמיית תלת-ממד

- 1 הפעילו את סרט הווידאו שהופק בתלת-ממד.
- 2 לחצו על 3D כדי לצפות בהדמיית תלת-ממד.
- 3 הרכיבו את משקפי התלת-ממד.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל OK ולחצו על OK.
- 5 לחצו על לחצני הניווט כדי להגיע אל הצורה הרצויה ולחצו על OK. (ראו "מצב תלת-ממד נתמך")

תיאור	מצב
מעבר מהדמיית דו-ממד להדמיית תלת-ממד. סרטי ווידאו מומרים מדו מימד לתלת מימד עשויים להראות מציאותיים פחות מאלה שתוכננו מלכתחילה כסרטי תלת מימד.	2D » 3D
	
	Side by Side (זה לצד זה)
	Top & Bottom (למעלה ולמטה)
	Checker Board (תצוגת לוח שחמט)
	Frame Sequential (רצף מסגרות)

- 6 לחצו על 3D כדי לבצע 2D Off (דו-ממד כבוי) או 3D Off (תלת-ממד כבוי).

אפשרויות	תיאור
3D → 2D	הצגת תמונות בדו-ממד ללא כל אפקטים של תלת-ממד.
3D Off	הצגת תמונות בפורמט המקורי.
2D → 3D	הצגת תמונות בתלת-ממד.
Cancel	סגירת החלון המוקפץ.

Set Video

מאפשר לכם לשנות את הגדרות הווידאו.
(ראו "הגדרות PICTURE" (תמונה)).

Set Audio

מאפשר לכם לשנות את הגדרות השמע.
(ראו "הגדרות AUDIO" (שמע)).

⚠️ **זהירות**

- תפריטים אחדים עשויים שלא לעבוד במהלך צפייה בתלת-ממד.
- מצב הדמיית תלת-ממד מתבטל באופן אוטומטי בזמן החלפת ערוצי DTV ומקורות כניסה.
- ייתכן שהתמונה לא תוצג כהלכה במהלך צפייה בתמונות דו-ממד במצב הדמיית תלת-ממד.
- אפקט תלת-ממד ניתן להבחנה בזמן שבחרתם במצב 3D בצורה נכונה עבור אות כניסה 3D המשודר אל הטלוויזיה.
- לקובצי *mpo (קובצי מצלמת תלת-ממד), מצב הדמיית תלת-ממד מופעל באופן אוטומטי.
- בזמן צפייה בסרט תלת מימד מהתקן USB פונקציית SILDE SHOW איננה נתמכת.

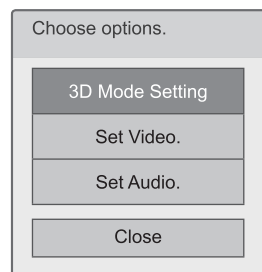
⚠️ **הערה**

- אם בוחרים במצב תלת-ממד, מחוון ההפעלה נכבה באופן אוטומטי.
- ניתן לבחור רק "Off" (כבוי) או "Cinema" (קולנוע) באמצעות לחצן AV MODE בשלט הרחוק.
- פונקציית חיסכון בחשמל מבוטלת בזמן הפעלת תלת-ממד.
- אינכם יכולים להיכנס לתפריט הבית במהלך צפייה בתלת-ממד.

הגדרות הדמיית תלת-ממד

1 לחצו על **3D OPTION** (אפשרויות תלת-ממד) בעת הצפייה בהדמיית תלת-ממד. חלון מוקפץ יופיע.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל אחת מהאפשרויות הבאות ולחצו על **OK**.

**3D Mode Setting**

OPTION (אפשרויות) (בהתאם לדגם)	תיאור
3D Picture Size	לחיתוך הקצוות החיצוניים של התמונה ולמתיחה שלה על גבי מסך מלא במצב 3D.
3D Picture Correction	בחירת Left/Right (שמאל/ימין) או Right/Left (ימין/שמאל). בחירת מסך המציג באופן הטוב ביותר את סרט הווידאו בתלת-ממד.
3D Depth	כיוון האפקט התלת-ממדי של תמונה שהומרה מדו-ממד לתלת-ממד.
3D Viewpoint	מזיז את תמונת התלת-ממד לפנים ולאחור כדי לכוון את פרספקטיבת התלת-ממד.
3D Picture Balance	לכיוון הפרש הצבעים והבהירות בין הצד השמאלי לבין הצד הימני של התמונה במצב 3D.
3D Optimization	אופטימיזציה של התלת-ממד בהתאם לסביבה.

שינוי הגדרות הטלוויזיה

תפריט SETUP

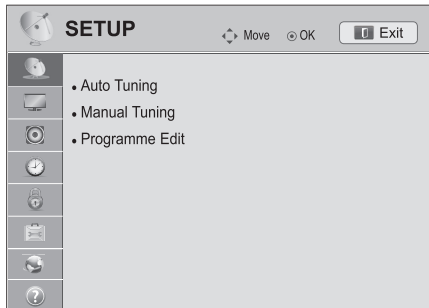
- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לבחור את תפריט **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל אחד מהתפריטים הבאים ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.
- 5 אחרי שסיימתם לחצו על **EXIT** (יציאה).

תיאור	תפריט	
הגדרה ועריכה של ערוצים.	SETUP	
שינוי גודל התמונה, איכותה ואפקטים.	PICTURE	
שינוי איכות הצליל, אפקטים או עוצמת הקול.	AUDIO	
קביעת השעה, התאריך ואפשרות טיימר.	TIME	
נעילה או שחרור נעילה של ערוצים ותוכניות.	LOCK	
שינוי ההגדרות הכלליות.	OPTION	
קביעת הגדרות רשת.	NETWORK	
בדיקת המידע ללקוח.	SUPPORT	

התאמה אישית של הגדרות

הגדרות SETUP

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.



- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.
- 4 - לחזרה לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).
אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

הגדרות הערוץ הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	Setting (הגדרה)
כוונון ושמירה של כל הערוצים הנקלטים דרך כניסת אנטנה (ראו עמ' 38).	Auto Tuning
כוונון ואחסון ידניים של ערוצים לפי רצונכם (ראו עמ' 38).	Manual Tuning
עריכת ערוצים (ראו עמ' 40).	Programme Edit

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

הגדרות PICTURE (תמונה)

1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

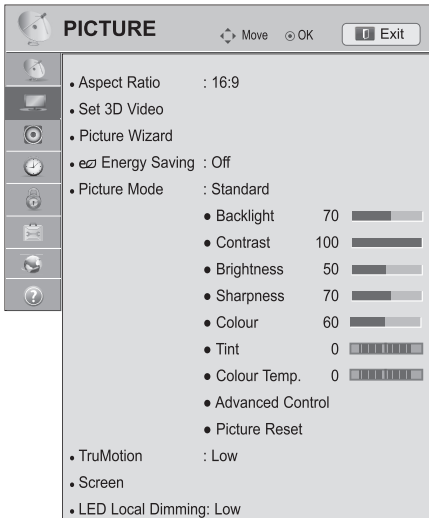
2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **PICTURE** (תמונה) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.

- לחזרה לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).

5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).



הגדרות התמונה הזמינות מתוארות להלן.

הגדרה	תיאור
Aspect Ratio	שינוי גודל התמונה לצפייה בתמונות בגודל מיטבי (ראו עמ' 42).
Set 3D Video (בדגמי תלת-ממד בלבד)	קביעת אפשרות הדמיית תלת-ממד. (ראו עמ' 96)
Picture Wizard	התאימו את איכות התמונה וכיילו את המסך. אחרי שינוי האפשרויות הן יישמרו תחת Expert1 (מומחה 1) ב-Picture Mode (מצב תמונה). הערה ! • אם תפסיקו את תהליך ההגדרה לפני השלב האחרון, השינויים לא יחולו. • כאשר אתם משתמשים ב-Picture Wizard (אשף התמונה), אפשרות החיסכון בחשמל נכבית באופן אוטומטי. • כדי לבטל את השינויים שנעשו על-ידי Picture Wizard (אשף התמונה) לחצו על Picture Reset (איפוס תמונה) כאשר מצב התמונה מכוון על Expert1. • במצב DVI-PC/HDMI-PC/RGB-PC, ערכי Colour (צבע), Tint (גוון) ו-H/V Sharpness (חדות H/V) שהשתנו אינם מיושמים.

תיאור	הגדרה
לחיסכון בצריכת החשמל ע"י התאמת בהירות המסך.	
אפשרויות (בהתאם לדגם)	
אחרי בחירת האפשרות Auto (אוטומטי) התאורה האחורית תשתנה באופן אוטומטי באמצעות פונקציית Intelligent Sensor (חיישן חכם).	Auto
הטלוויזיה מכווננת לתמונה המתאימה ביותר בהתאם לסביבה.	Intelligent sensor
פונקציית חיסכון בחשמל כבויה.	Off
להגדרת רמת הבהירות.	Minimum Medium/ Maximum/
המסך יכבה בתוך 3 שניות. לחיצה על לחצן כלשהו בשלט הרחוק תפעיל את המסך שוב.	Screen Off
הערה • בעת כיוון Energy Saving (חיסכון בחשמל) במצב MHEG, הגדרת Energy Saving מוחלטת כאשר מצב MHEG מסתיים. • הבחירה באפשרות 'Screen Off' (כיבוי מסך) כשהטלוויזיה מכווננת לערוץ של תחנת רדיו תפחית את צריכת החשמל. • אם נבחרו האפשרויות Auto (אוטומטי) או Maximum (מרבי), התכונה Backlight (תאורה אחורית) לא תפעל.	

תיאור	הגדרה
בחירת אחת מהתמונות המוגדרות מראש או התאמה אישית של האפשרויות, וזאת כדי לקבל את הביצועים המיטביים עבור הטלוויזיה שלכם. תוכלו גם לבצע התאמה אישית של אפשרויות מתקדמות בכל מצב. מצבי התמונה המוגדרת מראש משתנים בהתאם לדגם הטלוויזיה. הערה ! - אם תבחרו ב-"THX Bright Room, Picture Mode-THX Cinema" (מצב תמונה קולנוע THX, חדר מואר THX), האפשרויות Minimum, Intelligent Sensor-Energy Saving, Maximum, Medium (חיסכון בחשמל-חיישן חכם, מינימלי, רגיל, מרבי) לא תעבוד. - אם תבחרו ב-"Picture Mode-APS" (מצב תמונה - APS), האפשרויות Energy Saving-Off, Maximum, Medium, Minimum (חיסכון בחשמל - כבו, מינימלי, רגיל, מרבי) לא תעבוד. - אם בחרתם THX Cinema (קולנוע THX) או THX Bright (THX מואר), המאפיין Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) יעבור באופן אוטומטי למצב Just scan (סריקה מלאה).	Picture Mode (תמונה)
מצב (בהתאם לדגם)	
במצב זה הטלוויזיה מכוננת את הגדרות התמונה כגון ניגודיות, בהירות, חדות, צבע או גוון באופן אוטומטי, בהתאם לסביבת הצפייה.	Intelligent sensor
התאמת תצוגת הוידאו לחנויות ומרכזי מכירה באמצעות הגברה של מאפייני הניגודיות, הבהירות, הצבע והחדות.	Vivid
התאמת התמונה לסביבה רגילה.	Standard (רגילה)
הפחתה מרבית של צריכת החשמל מבלי לפגוע באיכות התמונה.	APS (חיסכון אוטומטי בחשמל)
אופטימיזציה של תמונות הוידאו לקבלת חוויה קולנועית המאפשרת לכם ליהנות מסרטים כמו בבית הקולנוע.	Cinema
מספק חוויית צפייה מיטבית בבית. המשתמש יוכל ליהנות מהרמה הגבוהה ביותר האפשרית של תמונה בכל סרט שהוא ללא צורך בהגדרות נפרדות. THX Cinema מספק את איכות התמונה המיטבית בחשיכה. THX Bright Room מספק את איכות התמונה המיטבית באור חזק. הערה ! » THX :THX (Thomlinson Holman's Experiment) הוא סטנדרט שמע ואישור שנוצר על-ידי ג'ורג' לוקאס ותומלינסון. מסך מאושר THX מבטיח איכות העולה על מפרטי התצוגה הרגילים, הן מבחינת חומרה והן מבחינת תוכנה.	THX Cinema THX Bright Room
הגדרות תמונה מיטביות המותאמות לפעולות מהירות ודינאמיות, זאת באמצעות הדגשה של צבעי יסוד כמו לבן, ירוק דשא או כחול שמיים.	Sport
תצוגת וידאו מיטבית עבור משחקי מחשב או טלוויזיה.	Game (משחקים)
התאימו בצורה אופטימאלית תמונת סטילס כמו קובץ תמונה. (כלומר, בזמן חיבור להתקן חיצוני כמו DSLR)	Photo
התאמת הגדרות וידאו פרטניות למשתמשים מתקדמים ומתחילים. הערה ! ISFccc (Imaging Science Foundation Certified :ISFccc) • Calibration Control): טלוויזיה זו מכילה את הכיול המפורט הנחוץ עבור תיעוד מקצועי על-ידי אגודת מדע ההדמיה. למשתמשי תהיה גישה למצבי ISF של "יום" ו"לילה" כדי להשיג חוויית צפייה מיטבית בטלוויזיית ההבחנה הגבוהה של LG. - ניתן לבצע כיולים מתוחכמים ומפורטים דרך מצב ISFccc. - יש צורך בטכנאי מוסמך לביצוע כיול מפורט. פנו בבקשה לחנות שבה קניתם את המוצר כדי לברר אודות טכנאי ISF מורשה.	Expert1/Expert2

הגדרה	תיאור
TruMotion (בטלוויזיות LED בלבד) LCD בלבד	*תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים. טכנולוגיית וידאו מתקדמת המספקת תמונות בהירות וחלקות יותר, גם במהלך סצנות פעולה מהירות, יוצרת מבנה יציב יותר ותמונה חדה יותר. פונקציית TruMotion פועלת עם כל התקני הקלט פרט למחשב.  הערה - כאשר מאפשרים "TruMotion", ייתכן רעש מסך. אם זה קורה העבירו את אפשרות "TruMotion" למצב "Off" (כבוי). - אם בחרת באפשרות "Picture Mode-Game" (מצב תמונה - משחק), העבירו את "TruMotion" למצב "Off" (כבוי).
Mode (מצב)	
High	לקבלת תנועת תמונה חלקה יותר.
Low	לקבלת תנועת תמונה חלקה. השתמשו בהגדרה זו עבור שימוש סטנדרטי.
Off	כיבוי פעולת TruMotion.
User	למשתמש יש אפשרות לכוון את רמת ה-Judder ו-Blur בפעולת TruMotion, כל אחת בנפרד.
	De-Judder לכיוון הרעשים במסך.
	De-Blur לכיוון דמות הגרר (after-image) במסך.
התאמה אישית של אפשרויות התצוגה של המחשב.	
OPTION (אפשרויות)	
Resolution	הגדירו רזולוציה מתאימה בעת שימוש במחשב.
Auto Configure	הגדרת הטלוויזיה לבחירת אפשרויות התצוגה המיטביות.
Position	איתור המיקום המיטבי של התמונה.
Size	התאמת גודל התמונה.
Phase	ביטול מריחות אופקיות.
Reset	חזרה להגדרות ברירת מחדל.
עמעום מקומי של נורת LED (בטלוויזיות LED בלבד) LCD בלבד	*תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים. לאחר ניתוח האות של וידאו הקלט לפי אזורים של המסך, תכונה זו מכוונת את תאורת הרקע לשיפור יחס הניגודיות.
	Mode (מצב)
	Off כיבוי אפשרות LED Local Dimming (עמעום מקומי של המסך).
	Low הבהרת התמונה והעמקת רמות השחור באמצעות עמעום מקומי רך.
	Medium העמקת רמות השחור באמצעות עמעום מקומי חזק.
	High ניקוי התמונה והעמקת רמות השחור באמצעות עמעום מקומי חזק.

אפשרויות תמונה בסיסיות

הגדרה	תיאור
Backlight (טלוויזיית LED LCD בלבד)	כווןן רמת הבהירות של המסך באמצעות שליטה בתאורה האחורית של מסך ה-LCD. אם תפחיתו את רמת הבהירות, המסך יעשה כהה יותר וצריכת החשמל תרד, כל זאת ללא איבוד אותות וידאו. הערה ! כאשר האפשרות "Medium, Minimum, Energy saving-Off" (חיסכון בחשמל-כבוי, מינימום, רגיל) האפשרות Backlight (תאורה אחורית) תהיה זמינה.
Contrast	מגביר או מפחית את קצב השתנות אותות הווידאו. תוכלו להשתמש בהגדרת Contrast (ניגודיות) כאשר החלק הבהיר של התמונה רווי.
Brightness	לכיוון רמת הבסיס של האות בתמונה.
Sharpness	לכיוון דרגת החדות בקצוות שבין האזורים הכהים והבהירים בתמונה. ככל שהדרגה נמוכה יותר, כך תתקבל תמונה רכה יותר.
Colour	לכיוון עוצמת הצבעים.
Tint	לכיוון האיזון שבין רמות האדום והירוק.
Colour Temp.	בחרו באפשרות warm (חמים) כדי להבליט צבעים חמים כגון אדום, או באפשרות cool (קריר), כדי להבליט צבעים קרים יותר, כמו כחול.
IX Advanced Control Expert Control	התאמה אישית של אפשרויות מתקדמות.
Picture Reset	שחזור ההגדרות של כל מצב להגדרות ברירת המחדל כפי שהוגדרו ע"י היצרן.
הערה ! - לא ניתן להשתמש בפונקציה זו במצבים Intelligent Sensor (חיישן חכם), THX Cinema (קולנוע THX), THX Bright Room (חדר מואר THX). - לא ניתן לכוון את הצבע, החדות והגוון במצב RGB-PC/HDMI-PC. - אם בחרתם Expert 1/2 אתם יכולים לבחור באפשרויות Backlight (תאורה אחורית), Contrast (ניגודיות), Brightness (בהירות), H Sharpness (חדות אופקית), V Sharpness (חדות אנכית), Colour (צבע) או Tint (גוון).	

אפשרויות תמונה מתקדמות (בהתאם לדגם)

הגדרה	תיאור
Dynamic Contrast	כיוון הניגודיות על מנת לשמור אותה ברמה האופטימלית בהתאם לבהירות המסך. איכות התמונה משתפרת באמצעות הבהרת אזורים בהירים והכהית אזורים כהים.
Dynamic Colour	כיוון צבעי המסך כך שהם יראו יותר חיים, עשירים וברורים. תכונה זו מגבירה את דרגת הגוון, הרוויה והנהירות כך שהצבעים אדום, כחול, ירוק ולבן יראו חיים יותר.
Clear White	עושה את האזור הבהיר במסך לבהיר יותר ולבן יותר.
Skin Colour	מתבצעת בדיקה של אזורים שבהם מופיעים גווי עור ומתבצעת התאמה של גוונים אלה כדי להתאים אותם לגוון העור הטבעי.
Noise Reduction	הפחתת רעשים בתמונה מבלי לפגוע באיכות הווידאו.
Super Resolution	מספק תמונה חדה וברורה על-ידי שיפור הצגת הפרטים באזורים בעלי תמונה מעורפלת או לא חדה.
MPEG Noise Reduction	ביטול הפרעות הנגרמות ע"י דחיסת וידאו.
Gamma	באפשרותכם לכוון את הבהירות של אזורים כהים ושל אזורים בדרגת אפור בינוני בתמונה. « Low (נמוך): הבהרת האזורים הכהים והאזורים בדרגת אפור בינוני שבתמונה. « Medium (בינוני): הבעת הדרגתיות התמונה המקורית. « High (גבוה): הפיכת האזורים הכהים והאזורים בדרגת אפור בינוני שבתמונה לכהים יותר.
Black Level	כיוון רמת השחור של המסך לרמה המתאימה. פונקציה זו פועלת במצב הבה: AV (NTSC-M), HDMI או Component. « Auto (אוטומטי): מכוון את רמת הצבע השחור של המסך לגבוה או נמוך באופן אוטומטי בהתאם לרמת האות הנכנס. « Low (נמוך): הכהית התמונה במסך. « High (גבוה): הבהרת התמונה במסך.
Eye Care	כיוון בהירות המסך למניעת הבהרת יתר של המסך. עמעום תמונות בהירות במיוחד. אפשרות זו מופעלת דרך Picture Mode-Standard, Game (מצב תמונה-רגיל, משחק).
Real או Film Mode Cinema	מעניק מראה טבעי יותר לקטעי וידאו המוקלטים בזמן צילום סרט באמצעות ביטול הרעידות. השתמשו בפונקציה זו בעת צפייה בתכנים של סרטי קולנוע. ניתן להפעיל פונקציה זו גם כש-TruMotion (החלקת תנועה) כבוי.
Colour Gamut	טלוויזיית LED LCD Advanced Control (בקרים מתקדמים) « שימוש מקסימלי בצבעים כדי להגדיל את איכות הצבע. « Standard: מציג ערכת צבעים סטנדרטית. « Wide: מגדיל את כמות הצבעים בהם נעשה שימוש. Expert Control (בקרים מתקדמים מאוד) « מציג את תחום הצבעים של האות. « Standard: מציג ערכת צבעים סטנדרטית. « Wide: מגדיל את כמות הצבעים בהם נעשה שימוש. « EBU: מצב להצגת אזור צבע EBU סטנדרטי. « SMPTE: מצב להצגת אזור צבע SMPTE סטנדרטי. « BT709: מצב להצגת אזור צבע BT709 סטנדרטי. טלוויזיית פלזמה Expert Control, Advanced Control « שימוש מרבי בצבעים כדי להגדיל את איכות הצבע. « Standard: מציג ערכת צבעים סטנדרטית. « Wide: מגדיל את כמות הצבעים בהם נעשה שימוש. Photo mode (מצב תמונה) « Wide: מגדיל את כמות הצבעים בהם נעשה שימוש. « sRGB: מצב להצגה בסולם צבעים sRGB.
Edge Enhancer	להצגת קצוות בהירות וברורות יותר אך עם זאת טבעיות של הווידאו. פונקציה זו עובדת היטב מעבר לערך חדות UI60.
xvYCC	משמש להפקת צבעים עשירים יותר. אפשרות זו מציגה צבעים עשירים בדומה לצבעים הנקלטים באותות וידאו רגילים. פונקציה זו זמינה ב-"Picture mode - Cinema, Expert", (מצב תמונה - סרט, משופר) כשאות xvYCC נקלט באמצעות HDMI.
Colour Filter	זוהי הפונקציה שמסננת את הצבעים הספציפיים של הווידאו. באפשרותכם להשתמש במסנן RGB להגדרת רוייט צבע וגוון באופן מדויק.
Expert Pattern	זו התבנית בה נעשה שימוש בהתאמות מתקדמות מאוד. פונקציה זו זמינה ב-"Picture Mode - Expert" (מצב תמונה - משופר) בעת צפייה בטלוויזיה דיגיטלית.

אפשרויות תמונה מתקדמות (בהתאם לדגם)

תיאור	הגדרה
התאמת הצבע הכללי של המסך באמצעות שינוי צבע הבסיס הלבן. א. שיטה: 2 נקודות • תבנית: פנימית, חיצונית • בהירות של אדום/ירוק/כחול, בהירות של אדום/ירוק/כחול: טווח הכיוון הוא -50 עד +50. ב. שיטה: 10 נקודות IRE • תבנית: פנימית, חיצונית • IRE (Institute of Radio Engineers) היא יחידת המדידה של אותות וידאו וניתן לכוונה לערכים הבאים: 10, 20, 30 עד 100. ניתן לכוון את הצבעים אדום, ירוק או כחול בהתאם לכל הגדרה. • נהירות: פונקציה זו מציגה את ערך הנהירות המחושב עבור 2.2 גאמה. באפשרותכם להזין את ערך הנהירות הרצוי ב-IRE 100, ולאחר מכן ערך הנהירות הרצוי יוצג עבור 2.2 גאמה בכל 10 שלבים מ-IRE 10 עד IRE 90. • אדום/ירוק/כחול: טווח הכיוון הוא -50 עד +50. ג. נכון לכל התקני הקלט	Colour Temperature טלוויזיית LED LCD
א. שיטה: 2 נקודות • תבנית: פנימית, חיצונית • בהירות של אדום/ירוק/כחול, בהירות של אדום/ירוק/כחול: טווח הכיוון הוא -50 עד +50. ב. שיטה: 20 נקודות IRE • תבנית: פנימית, חיצונית • IRE (Institute of Radio Engineers) היא יחידת המדידה של אותות וידאו וניתן לכוונה לערכים הבאים: 5, 10, 15 עד 100. ניתן לכוון את הצבעים אדום, ירוק או כחול בהתאם לכל הגדרה. • אדום/ירוק/כחול: טווח הכיוון הוא -50 עד +50. ג. נכון לכל התקני הקלט	טלוויזיית פלזמה
בדומה לכלי המשמש אנשי מקצוע לכיוון באמצעות תבניות מבחן, פונקציה זו אינה משפיעה על צבעים אחרים אך ניתן להשתמש בה כדי לכוון באופן סלקטיבי את ששת אזורי הצבע (אדום/ירוק/כחול/טורקיז/סגול/צהוב). ייתכן שיהיה קשה להבחין בין הצבעים גם בעת ביצוע כיוונים עבור וידאו רגיל. לכיוון אדום/ירוק/כחול/צהוב/טורקיז/סגול. • צבע אדום/ירוק/כחול/צהוב/צייאן/מגנטה: טווח הכיוון הוא -30 עד +30. • גוון אדום/ירוק/כחול/צהוב/צייאן/מגנטה: טווח הכיוון הוא -30 עד +30. תכונה זו אינה זמינה במצבים HDMI-PC ו- RGB-PC.	Colour Management System

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

AUDIO Settings (הגדרות שמע)



- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **AUDIO** (שמע) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.
- לחצו לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).
- 5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

הגדרות השמע הזמינות מתוארות להלן.

הגדרה	תיאור
Auto Volume	הפעלת אפשרות Auto Volume (כוונון אוטומטי של עוצמת השמע) כדי לשמור על עוצמת שמע קבועה בעת מעבר בין ערוצים. עוצמת השמע עשויה שלא להיות אחידה עקב הבדלים בתנאי השידור של תחנות שידור שונות.
Clear Voice II	משמש להפיכת קולות אנושיים לברורים יותר. לאחר הפעלת אפשרות זו, באפשרותכם לכוון את רמת בהירות הקול.
Balance	משמש לאיזון עוצמת השמע בין הרמקול הימני והשמאלי בהתאם לתנאי הסביבה.
Sound Mode	לבחירת אחד ממצבי השמע המוגדרים מראש או התאמה אישית של אפשרויות בכל מצב. הערה ! • אם האיות או העוצמה של הקול אינן ברמה הרצויה, מומלץ להשתמש במערכת קולנוע ביתית נפרדת או במגבר נפרד כדי להתמודד עם סביבות משתמש שונות. • אם בחרתם מצב הפעלה "On" (פועל) עבור Clear Voice II, מאפיין Infinite 3D Surround לא יפעל.
מצב	
Standard	משמש להגדרת שמע באיכות רגילה.
Music	בחרו באפשרות זו כשברצונכם להאזין למוזיקה.
Cinema	בחרו באפשרות זו בעת צפייה בסרטים.
Sport	בחרו באפשרות זו בעת צפייה באירועי ספורט.
Game	בחרו באפשרות זו כשברצונכם לשחק במשחקי מחשב/טלוויזיה.
Option (אפשרויות)	
Infinite 3D Surround	טכנולוגיית עיבוד צליל של LG המוגנת בפטנט. טכנולוגיה זו יוצאת צליל היקפי 5.1 באמצעות שני רמקולים קדמיים בלבד.
Treble	שליטה בצלילים הדומיננטיים בפלט השמע. בעת הפעלת פונקציית ה-Treble (טרבל), טווח תדרי פלט השמע יגדל.
Bass	שליטה בצלילים הרכים יותר בהתקן הפלט. בעת הפעלת פונקציית ה-Bass (בס), פלט השמע יעבור לטווח תדרים נמוך יותר.
Sound Reset	איפוס מצב השמע להגדרות ברירת המחדל.

הגדרה			תיאור
Sound Optimizer			אופטימיזציה של הצליל בהתאם לסביבה שבה הטלוויזיה מותקנת.
			Option (אפשרויות)
			מצב צליל רגיל. Normal
			צליל מיטבי לטלוויזיה התלויה על הקיר. Wall Mount Type
			צליל מיטבי לטלוויזיה על מעמד. Stand Type
Digital Audio Out			פונקציה זו מאפשרת לבחור את יציאת השמע הדיגיטלי המועדפת. כאשר אפשרות Dolby Digital זמינה, בחירה ב-Auto (אוטומטי) בתפריט Digital Audio Out (יציאת שמע דיגיטלי) יעביר את פלט השמע (Sony Philips Digital InterFace) SPDIF ל-Dolby Digital. אם Auto (אוטומטי) נבחר בתפריט digital audio out (יציאת שמע דיגיטלי) כאשר Dolby Digital אינו זמין, יציאת SPDIF תהיה PCM (Pulse-code modulation).
			אפילו במצב בו Dolby Digital Audio Language-I (שפת השמע) מכוונת לערוץ המשדר בטכנולוגיית Dolby Digital תופעל טכנולוגיית Dolby Digital בלבד.
			פריט
			כניסת שמע
			יציאת שמע דיגיטלי
TV Speaker			PCM
			MPEG
			Dolby Digital
			Dolby Digital Plus
			HE-AAC
ARC Mode (Audio Return Channel)			PCM
			All
			PCM
			PCM
			PCM
הערה !			אם רמקול הטלוויזיה כבוי בעת פעולת מערכת הקולנוע הביתית של Simlink, יציאת הצליל עוברת באופן אוטומטי לרמקול של מערכת הקולנוע הביתית, אך אם רמקול הטלוויזיה מופעל, יציאת הצליל היא רמקול הטלוויזיה .
			תפריטים אחדים ב-AUDIO (שמע) אינם זמינים כאשר TV speaker (רמקול הטלוויזיה) כבוי.
			בעת השימוש בהתקן שמע חיצוני עם אפשרות ARC (Audio Return Channel), ניתן להוציא SPDIF על-ידי שימוש בכבל HDMI מהיר בלבד ללא כבל אופטי נוסף.
			הערה !
			כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים במצב זה. (מומלץ להשתמש בכבל HDMI במהירות גבוהה.)
Option (אפשרויות)			מצב ARC עובד רק עבור כניסות HDMI1 (רק טלוויזיית LED LCD) או HDMI3 (רק טלוויזיית פלזמה) בטלוויזיה.
			הפעילו את מאפיין SIMPLINK כדי להשתמש במאפיין זה.
			On
			אם המכשיר מופעל עם מאפיין ARC, ייעשה שימוש אוטומטי ברמקול של המכשיר כאשר אפשרות SIMPLINK מופעלת.
			Off
			גם אם המכשיר בעל מאפיין ARC מופעל ואפשרות SIMPLINK מופעלת, לא ייעשה שימוש אוטומטי ברמקולים של המכשיר.

הגדרה		תיאור
הגדרת שמע DTV (במצב דיגיטלי בלבד)	כשקיימים סוגי שמע שונים באות כניסה, פונקציה זו מאפשרת לבחור את סוג השמע הרצוי לכם.	
	Mode (מצב)	
	Auto	פלט אוטומטי בסדר HE-AAC < Dolby Digital+ < Dolby Digital < MPEG.
	HE-AAC, Dolby Digital+, Dolby Digital, MPEG	המשתמשים יכולים לבחור את סוג השמע הרצוי להם. אם MPEG נבחר, MPEG יהיה הפלט תמיד. אם אין תמיכה ב-MPEG, נקבע סוג שמע אחר בסדר זה.
AV Sync	אם הסרט והצליל אינם מסונכרנים, ניתן לסנכרן אותם באופן ידני. (-) הגדרה: מגביר את מהירות השמעת השמע. (+) הגדרה: מאט את מהירות השמעת השמע.	
	OPTION (אפשרויות)	
	AV Sync.	כוונן הסינכרון של הרמקולים של הטלוויזיה עם SPDIF.
	TV Speaker	כוונן הסינכרון של הצליל מהרמקולים הפנימיים של הטלוויזיה.
	Sony) SPDIF Philips Digital (InterFace	כוונן הסינכרון של הצליל מרמקול חיצוני המחובר ליציאת digital audio.

הפעלת אפשרות זו תלויה בתנאי השידור הקיימים במדינה בה נעשה שימוש במוצר.

קליטה סטריאופונית/זוגית (במצב אנלוגי בלבד)

בעת בחירת ערוץ, פרטי השמע של התחנה מופיעים יחד עם מספר הערוץ ושם התחנה.

1 לחצו על **Q. MENU**.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Audio** או **Audio Language** (שמע או שפת שמע) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל פלט שמע ולחצו על **OK**.

שידור	התצוגה על המסך
מונו	MONO
סטריאו	STEREO
זוגי	DUAL I+II, DUAL II, DUAL I
NICAM	NICAM

• בחירה בצליל מונו

אם אתם הסטריאו חלש בקליטה סטריאופונית, ניתן לעבור למונו. בקליטת מונו, בהירות הצליל משתפרת.

• בחירת שפה לשידור בשתי שפות

אם ניתן לקלוט ערוץ בשתי שפות, ניתן לעבור למצב DUAL I, DUAL II או DUAL I+II.

DUAL I שליחת שפת השידור הראשית אל הרמקולים.

DUAL I I שליחת שפת השידור המשנית אל הרמקולים.

DUAL I+II שליחת שפה נפרדת לכל רמקול.

קליטת NICAM (במצב אנלוגי בלבד)

אם הטלוויזיה מצוידת במקלט לשידורי NICAM, ניתן לקלוט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה של שידורי NICAM

(Near Instantaneous Companded Audio Multiplex).

ניתן לבחור את יציאת הקול לפי סוג השידור שקולטים.

1 כאשר NICAM מונו נקלט ניתן לבחור באפשרות **NICAM MONO** או **FM MONO**.

2 כאשר NICAM סטריאו נקלט ניתן לבחור באפשרות **NICAM STEREO** או **FM MONO**.
אם אתם הסטריאו חלש עברו ל-**FM MONO**.

3 כאשר NICAM זוגי נקלט, ניתן לבחור **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** או **NICAM DUAL I+II** או **FM MONO**.

בחירת יציאת הקול של הרמקולים

במצבים AV, Component, RGB, HDMI-I ניתן לבחור את יציאת הקול עבור הרמקול השמאלי והימני.

בחרו את יציאת הקול.

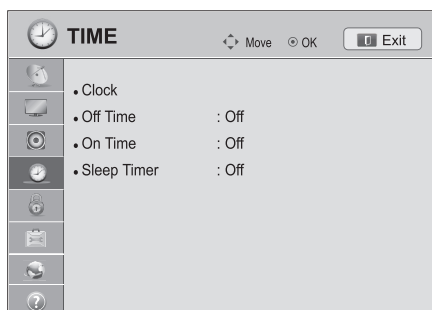
L+R: אות השמע מכניסת האודיו L (שמאל) נשלח לרמקול השמאלי, ואות השמע מכניסת האודיו R (ימין) נשלח לרמקול הימני.

L+L: אות השמע מכניסת האודיו L (שמאל) נשלח לשני הרמקולים.

R+R: אות השמע מכניסת האודיו R (ימין) נשלח לשני הרמקולים.

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

הגדרת TIME (שעה)



- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל SETUP (הגדרות) ולחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל TIME (שעה) ולחצו על OK.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על OK.
- 5 אחרי שסיימתם, לחצו על EXIT (יציאה).

הגדרות הערוץ הזמינות מתוארות להלן:

הגדרה	תיאור
Clock	התאמת הגדרות הזמן, התאריך, אזור הזמן והגדרות הקשורות לשעון קיץ. יתבצע כוונן אוטומטי של השעה עפ"י אותות הערוץ הדיגיטליים, הכוללים גם מידע אודות השעה. את המידע הזה מספקת תחנת השידור. אם מידע זה אינו זמין, עליכם לכוון את התאריך והשעה באופן ידני. אפשרות Time Zone (אזור זמן) זמינה רק באוסטרליה, אינדונזיה וישראל. הערה ! • > אוסטרליה בלבד < בעת בחירת עיר של Time Zone (אזור זמן), שעת הטלוויזיה מכוונת על סמך המידע על הפרשי השעות, המבוסס על Time Zone (אזור זמן) ו-GMT (שעון גריניץ'), המתקבל עם אות השידור, ונקבעת באופן אוטומטי באמצעות אות דיגיטלי. • > אינדונזיה וישראל בלבד < GMT (שעון גריניץ') מתקבל עם אות השידור והשעה נקבעת באופן אוטומטי באמצעות אות דיגיטלי. • אם שם העיר ב-Time Zone (אזור זמן) שונה ל-offset, תוכלו להוסיף/להפחית שעה אחת. • ניתן לשנות את תפריט Time Zone (אזור זמן) במצב Auto (אוטומטי).
Off Time / On Time	הגדרת זמן כיבוי/הפעלה אוטומטית של הטלוויזיה. לפני השימוש בפונקציה זו, עליכם להגדיר את הזמן והתאריך הנוכחיים מראש. הערה ! • אם לא תלחצו על לחצן כלשהו בתוך שעתיים מרגע הפעלת הטלוויזיה באמצעות פונקציית On Time, הטלוויזיה תיכנס למצב המתנה באופן אוטומטי. • אם הגדרתם זמן כיבוי זהה לזמן ההפעלה, זמן הכיבוי מבטל את זמן ההפעלה.
Sleep Timer	להגדרת משך הזמן עד לכיבוי הטלוויזיה. אם תכבו את הטלוויזיה ותפעילו אותה שוב לאחר מכן, אפשרות טיימר שינה תעבור למצב כבוי.

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

הגדרות LOCK (נעילה)

1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

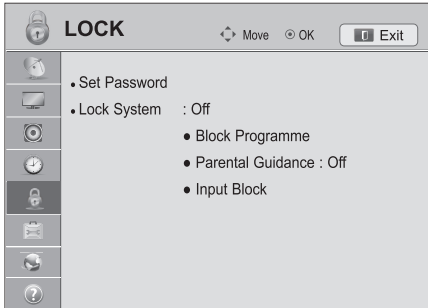
2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **LOCK** (נעילה) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.

- לחזרה לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).

5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).



הגדרות הנעילה הזמינות מתוארות להלן.

תיאור	הגדרה
שינוי סיסמה בת ארבע ספרות. קוד PIN ברירת מחדל הוא '0', '0', '0', '0'. אם שכחתם את הסיסמה, לחצו '0', '3', '2', '5' בשלט הרחוק.	Set Password
הפעלת/ביטול הפעלת מערכת הנעילה.	Lock System
חסימת התוכניות המכילות תכנים לא מתאימים לילדים. ניתן לעבור לערוצים אלו, אך במקרה כזה המסך יהיה ריק והשמע המשודר יושבתק. יש להזין סיסמה כדי לצפות בתוכנית. ניתן להשתמש בפונקציה כאשר Lock System (נעילת מערכת) במצב "On".	Block Programme
פונקציה זו פועלת בהתאם למידע שמתקבל מתחנת השידור. לכן, אם באות קיים מידע שגוי, הפונקציה לא פועלת. כדי לגשת לתפריט זה, נדרשת סיסמה. טלוויזיה זו מתוכנתת כך שתזכור את האפשרות שהוגדרה גם לאחר כיבוי הטלוויזיה. פונקציה זו מונעת מילדים לצפות בערוצים מסוימים המיועדים למבוגרים, בהתאם לדירוג שהוגדר. הזינו סיסמה כדי לצפות בערוץ שנחסם. הדירוג משתנה ממדינה למדינה.	Parental Guidance
חסימת מקורות הקלט. ניתן להשתמש בפונקציה כאשר Lock System (נעילת מערכת) במצב "On".	Input Block

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.



הגדרת OPTION (אפשרויות)

- 1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.
- לחזרה לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).
- 5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

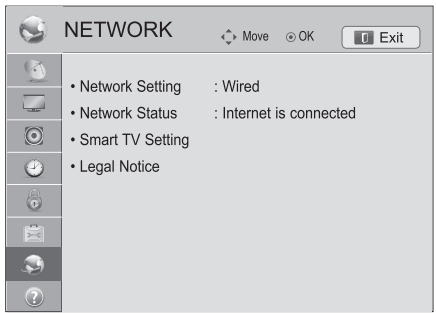
הגדרות הערוץ הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה																
בחירת שפת תצוגה/שמע. Option (אפשרויות)																	
בחירת השפה הרצויה. (למעט אוסטרליה, ניו זילנד, סינגפור ודרום אפריקה.) פונקציית השמע מאפשרת לבחור שפה מועדפת. אם נתוני שמע אינם משודרים בשפה שנבחרה, הקול יושמע בשפת ברירת המחדל. מידע המוצג על המסך בהקשר של שפת השמע <table border="1"> <thead> <tr> <th>מצב</th><th>תצוגה</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>לא זמין</td><td>N.A</td></tr> <tr> <td>שמע MPEG</td><td>MPEG</td></tr> <tr> <td>שמע Dolby Digital</td><td>D</td></tr> <tr> <td>שמע עבור כבדי ראייה</td><td></td></tr> <tr> <td>שמע עבור כבדי שמיעה</td><td>ABC</td></tr> <tr> <td>שמע Dolby Digital Plus</td><td>D+</td></tr> <tr> <td>שמע HE-AAC</td><td>HE-AAC</td></tr> </tbody> </table>	מצב	תצוגה	לא זמין	N.A	שמע MPEG	MPEG	שמע Dolby Digital	D	שמע עבור כבדי ראייה		שמע עבור כבדי שמיעה	ABC	שמע Dolby Digital Plus	D+	שמע HE-AAC	HE-AAC	שפת התפריט Audio Language (במצב דיגיטלי בלבד)
מצב	תצוגה																
לא זמין	N.A																
שמע MPEG	MPEG																
שמע Dolby Digital	D																
שמע עבור כבדי ראייה																	
שמע עבור כבדי שמיעה	ABC																
שמע Dolby Digital Plus	D+																
שמע HE-AAC	HE-AAC																
השתמשו בפונקציית Subtitle (כתוביות) כאשר משודרות שתי שפות כתוביות או יותר. אם נתוני כתוביות אינם משודרים בשפה שנבחרה, הכתוביות יוצגו בשפת ברירת המחדל. מידע המוצג על המסך בהקשר של שפת הכתוביות <table border="1"> <thead> <tr> <th>מצב</th><th>תצוגה</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>לא זמין</td><td>N.A</td></tr> <tr> <td>כתוביות לטלטקסט</td><td>TEXT</td></tr> <tr> <td>כתוביות עבור כבדי שמיעה</td><td>ABC</td></tr> </tbody> </table>	מצב	תצוגה	לא זמין	N.A	כתוביות לטלטקסט	TEXT	כתוביות עבור כבדי שמיעה	ABC	Subtitle Language (במצב דיגיטלי בלבד)								
מצב	תצוגה																
לא זמין	N.A																
כתוביות לטלטקסט	TEXT																
כתוביות עבור כבדי שמיעה	ABC																
במצב דיגיטלי, השתמשו בפונקציית Text Language (שפת הטקסט) כאשר משודרות שתי שפות טקסט או יותר. אם נתוני טלטקסט אינם משודרים בשפה שנבחרה, הטקסט יוצג בשפת ברירת המחדל. אם תבחרו במדינה הלא נכונה, ייתכן שהטלטקסט לא יופיע כראוי על המסך ושיתקלו בבעיות בעת פעולת הטלטקסט.	Text Language (במצב דיגיטלי בלבד)																
הערה ! - כאשר אין תמיכה בשפות שבחרתם כשפות הראשיות עבור Audio Language (שפת השמע), Subtitle Language (שפת הכתוביות) ו-Text Language (שפת הטקסט), ניתן לבחור אותן בקטגוריית השפות המשניות (ניו זילנד בלבד). - ניתן להציג את השמע/הכתוביות בצורה פשוטה יותר, כאשר 1 עד 3 תווים משודרים על-ידי ספק השירות. - אם תבחרו בשמע עזר (שמע עבור כבדי ראייה/שמיעה), ייתכן שהטלוויזיה תשדר חלק מהשמע הראשי.																	

הגדרה		תיאור
Country (רק וניו זילנד בלבד)	בחירת מדינה רצויה.	
	פונקציה זו מיועד למשתמשים עיוורים והיא מספקת הסברי שמע המתארים את המצב הנוכחי של ערוץ הטלוויזיה בנוסף לאודיו בסיסי.	
	ניתן להשתמש באפשרות Hard of Hearing (כבד שמיעה) רק בערוצים מסוימים בניו זילנד.	
	ממש להפעלה/כיבוי של נורית המחוון בטלוויזיה.	
Hard of Hearing (כבדי שמיעה) (□) (במצב דיגיטלי בלבד)	אם מצב תלת-ממד נבחר, Power Indicator (מחוון ההפעלה) נכבה באופן אוטומטי.	
	Option (אפשרויות)	
	Standby Light	ממש להגדרת כיבוי/הפעלת הנורית במצב המתנה.
	Power Light	ממש להגדרת כיבוי/הפעלת הנורית עם הפעלת הטלוויזיה.
Power Indicator (מחוון ההפעלה) (בטלוויזיות LED LCD בלבד)	תמונות סטילס או תמונות שהוקפאו המוצגות על המסך במשך זמן רב עשויות להביא להצגת "כפל בבואה" (ghost image) שיישאר גם לאחר שהתמונה תוחלף. אין להשאיר תמונה קבועה לזמן ארוך על המסך.	
	Option (אפשרויות)	
	Normal	אפשרות למצב שבו הישארות תמונה אינה בעיה.
	Orbiter	פונקציית Orbiter עשויה לסייע במניעת "כפל בבואה". עם זאת, רצוי שלא להתיר לתמונות קבועות להישאר על המסך. כדי להימנע מהישארות של תמונה קבועה על המסך, המסך ינוע כל שתי דקות.
ISM Method (טלוויזיות פלזמה בלבד)	Colour Wash	הסרת צלליות של תמונה מהמסך. חסימת הצבעים במסך זה מעט הצידה ותבנית הצבע הלבן מוצגת במקום זאת. קשה לראות את התמונה שנשארה כשהתמונה הזמנית מוסרת ותבנית הצבע פועלת.
	White Wash	הסרת צלליות של תמונה מהמסך. משמש להסרת תמונות "שנצרב" על המסך. שימו לב: ייתכן שלא יהיה ניתן להסיר לחלוטין תמונה קבועה שנותרה על המסך במשך זמן רב באמצעות White Wash.
	קביעת אפשרויות המצביע של השלט הרחוק magic motion.	
	Option (אפשרויות)	
Pointer (נורית) (בהתאם לדגם)	Speed	שינוי מהירות המצביע.
	Shape	בחירת הצורה של המצביע.
	Size	שינוי גודל המצביע.
	Alignment	התאימו את הכיוון של השלט הרחוק אל המצביע במסך הטלוויזיה שלכם על-ידי טלטול השלט הרחק שמאלה וימינה. המצביע יעבור באופן אוטומטי למרכז המסך.
Smart Share Setting	קביעת אפשרויות DivX ו-DLNA.	
	OPTION (אפשרויות)	
	DivX VOD Registration	רישום הטלוויזיה שלכם כדי שתוכלו להפעיל סרטי DivX המוגנים בפני העתקה. (ראו עמ' 70)
	DivX Deregistration	ביטול רישום הטלוויזיה שלכם. (ראו עמ' 70)
	DMR	הפעלה או ביטול של חיבור DMR (Digital Media Render).

הגדרה	תיאור								
Data Service (תפריט זה זמין בדרום אפריקה ובמלזיה בלבד.)	פונקציה זו מאפשרת למשתמשים לבחור בין MHEG (Digital Teletext) MHEG (טלטקסט דיגיטלי) ו-Teletext (טלטקסט) אם שתי האפשרויות קיימות בו-זמנית. אם קיימת רק אחת מהאפשרויות, מופעלת האפשרות MHEG או Teletext (טלטקסט) ללא קשר לאפשרות שבחרת.								
Factory Reset	איפוס הטלוויזיה להגדרות ברירת מחדש של היצרן ומחיקת כל הערוצים השמורים. התאמת הגדרות הטלוויזיה על פי העדפותיכם. מסך האיפוס להגדרות יצרן יופיע עם ההפעלה הראשונה של הטלוויזיה.								
	 הערה אם שכחתם את הסיסמה שלכם במצב "On" Lock System לחצו '0', '3', '2', '5' בשלט הרחוק.								
Set ID (זיהוי מכשיר)	הוספת מזהה להתקנים המחוברים.								
Mode Setting	הגדרת ברירת המחדל היא "Home Use" (שימוש ביתי). מומלץ להגדיר את המסך למצב Home Use (שימוש ביתי) לקבלת איכות תמונה אופטימלית בסביבה הביתית. <table> <tr> <th colspan="2">Option (אפשרויות)</th></tr> <tr> <td>הגדרה זו נועדה לסביבה הביתית.</td><td>Home Use</td></tr> <tr> <td>הגדרה זו נועדה לסביבת החנות/מרכז המכירות.</td><td>Store Demo</td></tr> <tr> <td>מוגדר להצגת מאפיינים מיוחדים בטלוויזיה. באפשרותכם לבטל את מצב ההדגמה ע"י לחיצה על כל לחצן פרט ללחצני כוונן/השתקת עוצמת השמע.</td><td>Demo Mode</td></tr> </table>  הערה - ניתן להשתמש ב-Demo Mode (במצב הדגמה) במצב Home Use (שימוש ביתי). - במצב Store Demo (הדגמת חנות), Demo Mode (מצב הדגמה) מופעל באופן אוטומטי. - ברגע ש-Demo Mode (מצב הדגמה) מבוטל ב-Store Demo (הדגמת חנות), Demo Mode אינו פועל ורק המסך מתאפס. - המסך מתאפס באופן אוטומטי לאחר 5 דקות ב-Demo Mode (מצב הדגמה).	Option (אפשרויות)		הגדרה זו נועדה לסביבה הביתית.	Home Use	הגדרה זו נועדה לסביבת החנות/מרכז המכירות.	Store Demo	מוגדר להצגת מאפיינים מיוחדים בטלוויזיה. באפשרותכם לבטל את מצב ההדגמה ע"י לחיצה על כל לחצן פרט ללחצני כוונן/השתקת עוצמת השמע.	Demo Mode
Option (אפשרויות)									
הגדרה זו נועדה לסביבה הביתית.	Home Use								
הגדרה זו נועדה לסביבת החנות/מרכז המכירות.	Store Demo								
מוגדר להצגת מאפיינים מיוחדים בטלוויזיה. באפשרותכם לבטל את מצב ההדגמה ע"י לחיצה על כל לחצן פרט ללחצני כוונן/השתקת עוצמת השמע.	Demo Mode								
IR Blaster (בהתאם לדגם)	מבצע כוונונים כאשר מחברים קופסת מדיה אלחוטית (נמכרת בנפרד). למידע נוסף עיינו במדריך של קופסת המדיה האלחוטית לקבלת הוראות הפעלה.								

• ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.



הגדרות NETWORK (רשת)

- 1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל SETUP (הגדרות) ולחצו על OK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל NETWORK (רשת) ולחצו על OK.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על OK.
- לחזרה לרמה הקודמת לחצו על BACK (חזור).
- 5 אחרי שסיימתם, לחצו על EXIT (יציאה).

הגדרות הרשת הזמינות מתוארות להלן.

תיאור		הגדרה
התאמת הגדרות הרשת (ראו עמ' 46).		Network Setting
הצגת מצב הרשת (ראו עמ' 52).		Network Status
קביעת האזור עבור תחזית מזג האוויר וניהול המזהים שנוספו לטלוויזיה שלכם.		Smart TV Setting
הגדרה		
קביעת המדינה עבור שירותי פרמיום. שירותי פרמיום שונים מסופקים בהתאם למדינה שהגדרתם.	Country Setting	
קביעת האזור עבור תחזית מזג האוויר שתוצג ברקע של שירותי הפרמיום. בחירת האזור שלכם.	Weather Effect	
הצגת הגרסה של שירות הפרמיום.	Premium Version	
ניהול היסטוריית הכניסות של המזהים שנוספו לטלוויזיה.	ID Management	
מחיקת כל המזהים והיישומים שהוספו לטלוויזיה שלכם והותקנו עליה. שימו לב בבקשה שכל היישומים בתשלום שלכם עלולים להימחק.	Reset	
הצגת ההצהרה המשפטית.(ראו עמ' 54).		Legal Notice

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

הגדרות SUPPORT (תמיכה)

1 לחצו על Home (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

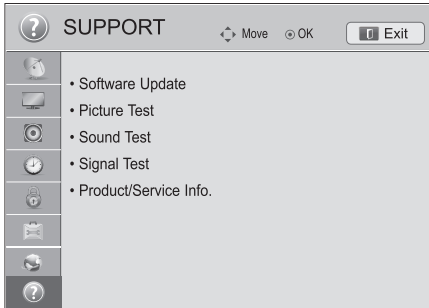
2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SUPPORT** (תמיכה) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחצו על **OK**.

- לחזרה לרמה הקודמת לחצו על **BACK** (חזור).

5 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).



הגדרות התמיכה הזמינות מתוארות להלן.

הגדרה	תיאור
Software Update	עדכון הטלוויזיה בקושחה (firmware) העדכנית ביותר.
Picture Test	ביצוע בדיקות תמונה או בדיקות צליל על בסיס מנגינות מובנות.
Sound Test	« אם ישנה שגיאה בבדיקה זה, בחרו Yes (כן). אז תראו את המידע על המוצר או השירות. « אם אין שגיאות בבדיקה, בדקו את מצב החיבורים של ההתקנים החיצוניים ועיינו במדריכים של ההתקנים החיצוניים.
Signal Test	הצגת MUX, מידע על השירות וכן הלאה. הערה ! • הפונקציה מציגה את המידע ואת עוצמת האות של ה-MUX* המכוון. • הפונקציה מציגה את המידע לגבי האות ואת שם השירות של ה-MUX שנבחר. (*MUX: קטגוריה גבוהה יותר של ערוצים בשידורי דיגיטלי (MUX יחיד כולל מספר ערוצים)).
Product/Service Info.	הצגת מידע על המוצר או מידע על השירותים מרכז שירות הלקוחות עשוי להשתנות ממדינה למדינה.

התחברות

חברו התקנים חיצוניים מגוונים לטלוויזיה והחליפו את מצבי הכניסה לבחירת התקנים חיצוניים. למידע נוסף על חיבור התקנים חיצוניים, עיינו בחוברת ההפעלה המצורפת לכל התקן.

ההתקנים החיצוניים הזמינים הנם: מקלטי HD, נגני DVD, מכשירי וידאו, מערכות שמע, התקני אחסון USB, מחשבים אישיים, התקני משחק והתקנים חיצוניים נוספים.

הערה



- כאשר אתם מקליטים תוכנית טלוויזיה באמצעות מקליט DVD או מקליט וידאו, הקפידו לחבר את כבל כניסת אות הטלוויזיה אל הטלוויזיה דרך מקליט ה-DVD או מקליט הווידאו. למידע נוסף על הקלטה, עיינו במדריך של ההתקן המחובר.
- חיבור ההתקן החיצוני עשוי להשתנות מהמוצג בדגם זה.
- חברו התקנים חיצוניים לטלוויזיה ללא קשר לסדר השקעים בטלוויזיה.

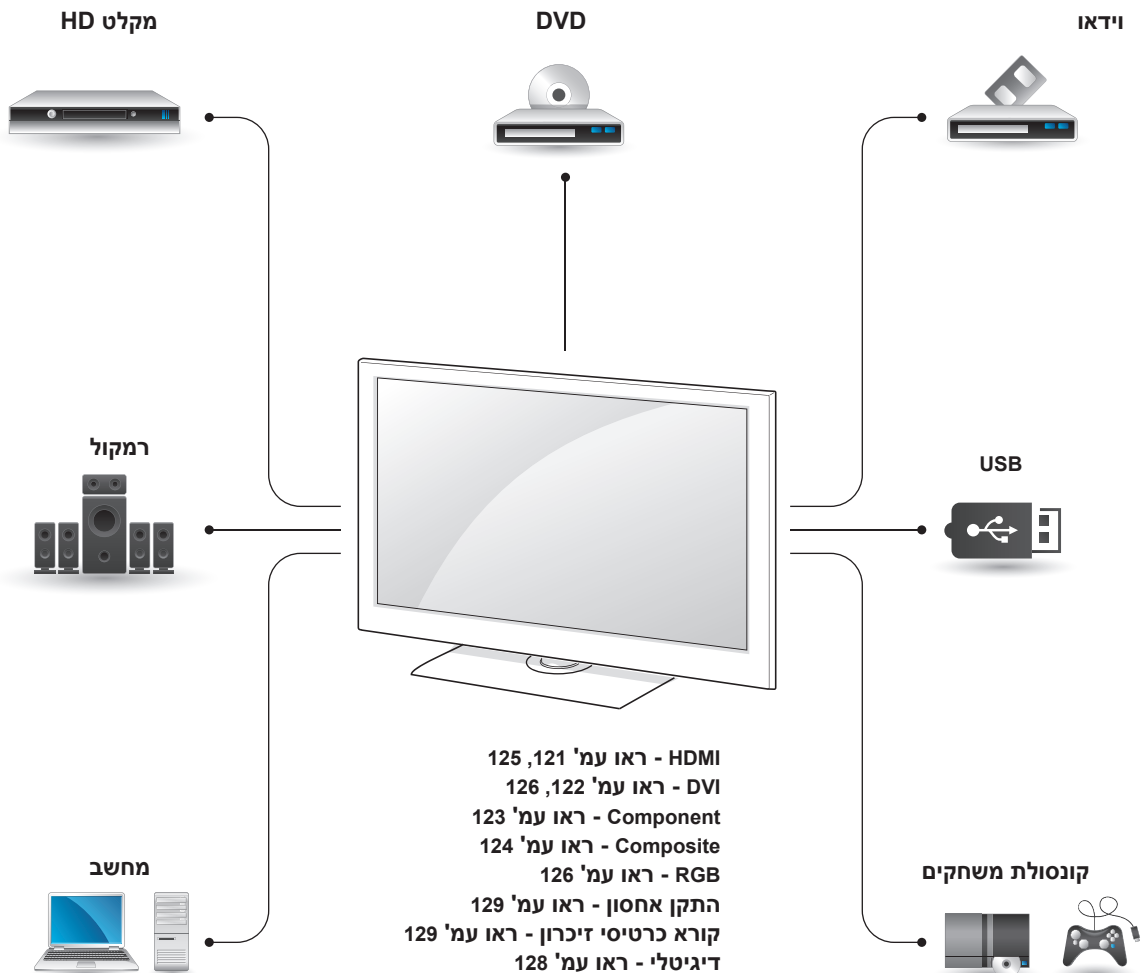
סקירת חיבורים

חברו מספר התקנים חיצוניים לשקעים בלוח האחורי של הטלוויזיה.

1 מצאו התקן חיצוני שברצונכם לחברו לטלוויזיה כפי שמוצג בתרשים להלן.

2 בדקו את סוג החיבור של ההתקן החיצוני.

3 עברו לתרשים המתאים ובדקו את פרטי החיבור.



! הערה

- בעת חיבור קונסולות משחקים לטלוויזיה, עליכם להשתמש בכבל המצורף לקונסולה.
- עיינו במדריך ההתקנים החיצוניים לקבלת הוראות הפעלה.

הערה !

- השתמש בכבל HDMI™ במהירות גבוהה העדכני ביותר, הכולל פונקציית CEC (Customer Electronics Control).
- כבלי HDMI™ במהירות גבוהה מיועדים להעברת אות HD של עד 1080p ואפילו מעבר לכך.

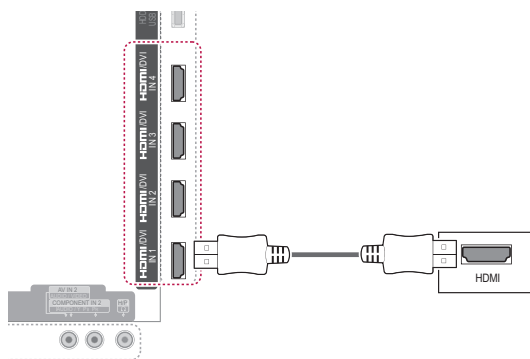
- פרק זה, הדן בהתחברויות מציג את המידע בעיקר בתרשימים עבור דגמי 47/55LW95**.
- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלויזיה שברשותכם.

התחברות למקלט HD, לנגן DVD או למכשיר וידאו

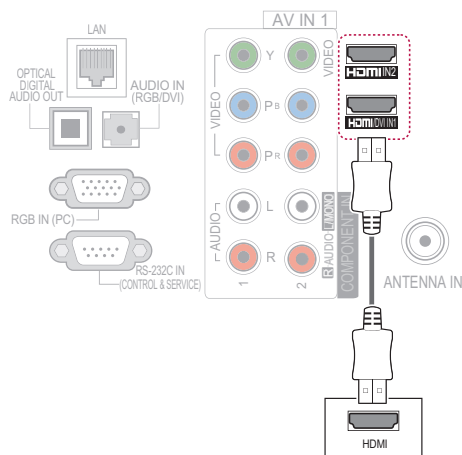
חברו מקלט HD, נגן DVD או מכשיר וידאו לטלויזיה וחברו במצב הקלט המתאים.

חיבור HDMI

העברה של אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהתקנים חיצוניים לטלויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלויזיה באמצעות כבל ה-HDMI, כפי שמוצג בתרשים להלן.

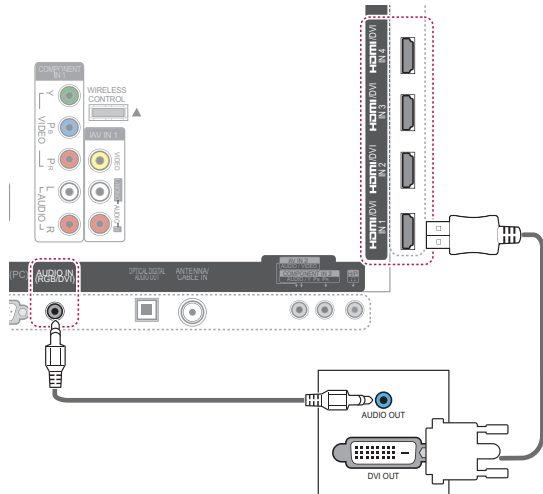


א

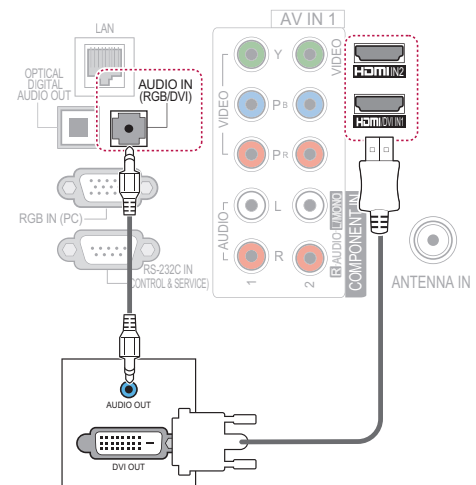


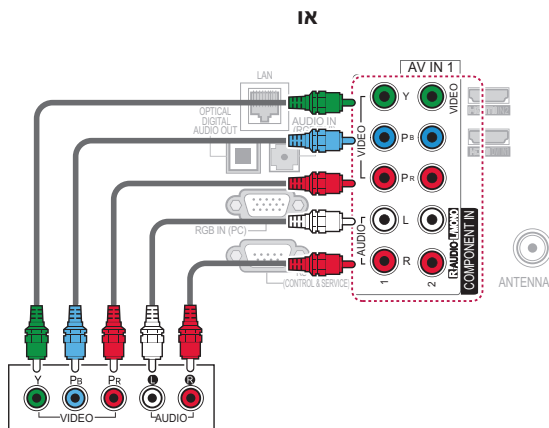
חיבור DVI ל-HDMI

העברה של אותות וידאו דיגיטליים מהתקנים חיצוניים לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל ה-HDMI-DVI, כפי שמוצג בתרשים להלן. להעברת אותות שמע, חברו כבל שמע.



IX



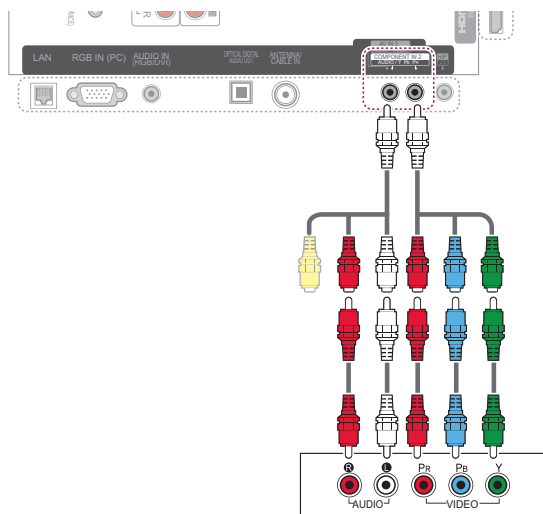


הערה !

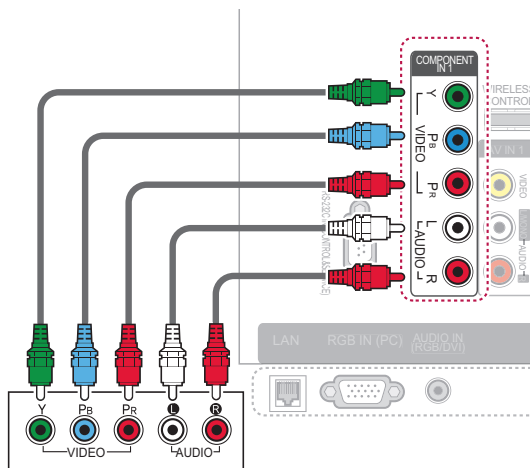
- אם הכבלים אינם מותקנים כהלכה, ייתכן שהתמונה תוצג בשחור לבן או בצבעים מעוותים. בדקו וודאו שהכבלים מחוברים על פי הצבעים המתאימים.

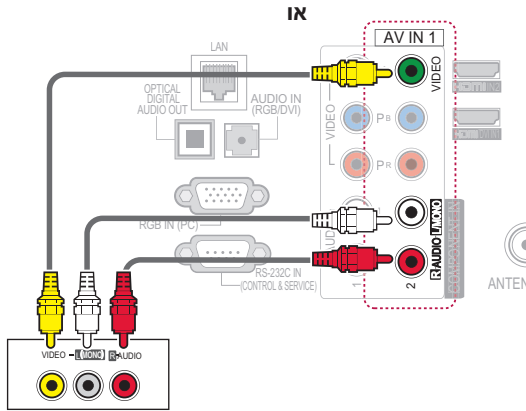
חיבור Component

העברה של אותות וידאו ושמע אנלוגיים מהתקן חיצוני לסלולרית. חברו את ההתקן החיצוני לסלולרית באמצעות כבל ה-Component, כפי שמוצג בתרשים להלן.



IX



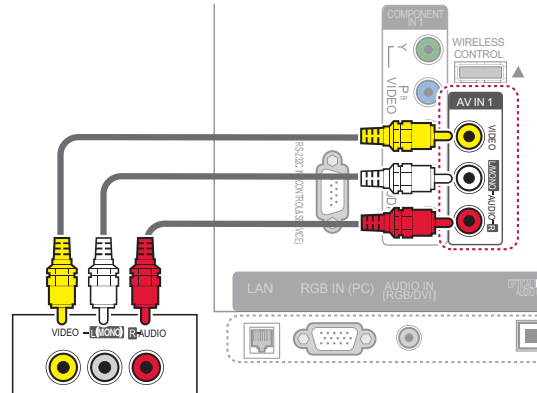


הערה

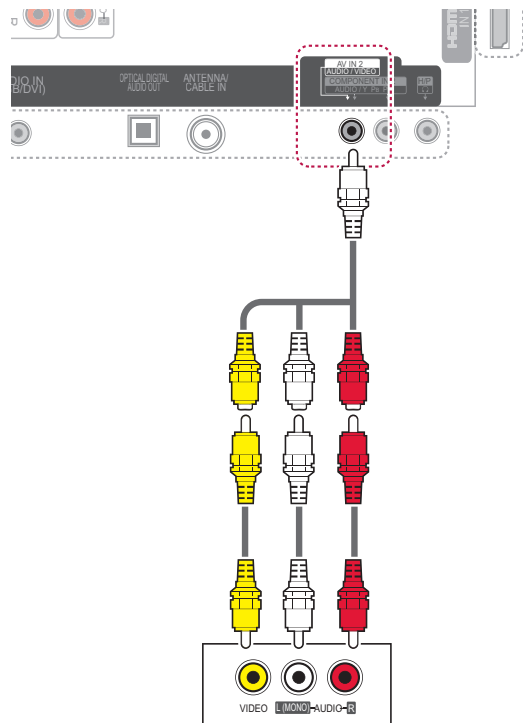
- אם ברשותכם מכשיר וידאו בעל שמע מונו, חברו את כבל האודיו ממכשיר הווידאו לשקע AUDIO L/MONO שבטלוויזיה.

חיבור Composite

מעביר אותות וידאו ושמע אנלוגיים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל ה-composite, כפי שמוצג בתרשים להלן.



IX



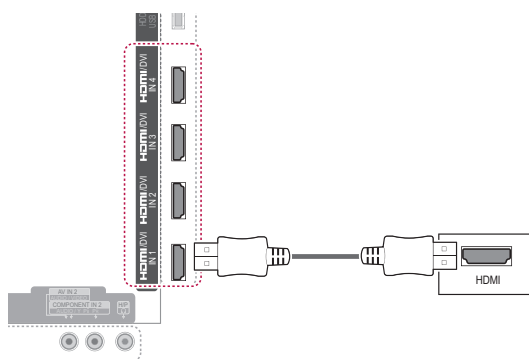
חיבור למחשב

הערה

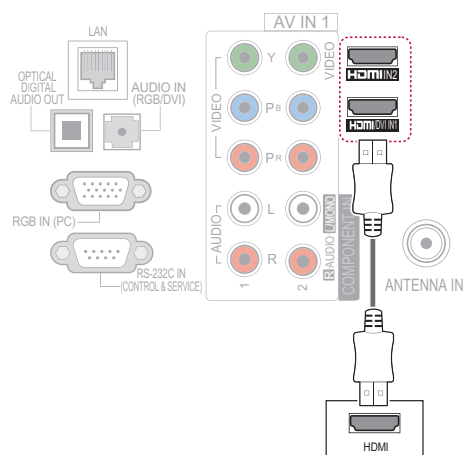
- מומלץ להשתמש בחיבור HDMI לאיכות התמונה הטובה ביותר.

חיבור HDMI

העברה של אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהמחשב לטלוויזיה. חברו את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל ה-HDMI כמוצג בתרשימים הבאים.

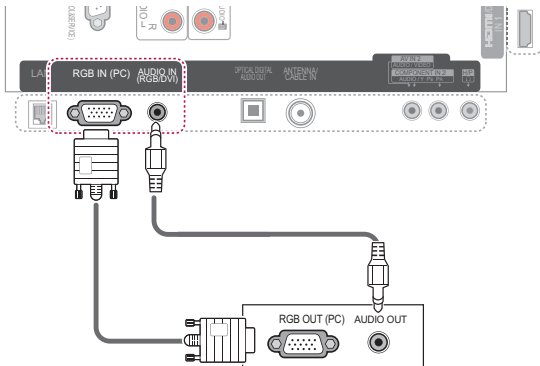


IX

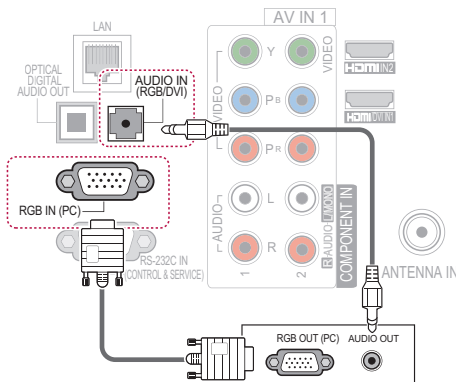


חיבור RGB

העברה של אותות וידאו אנלוגיים מהתקנים חיצוניים לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל RGB, כפי שמוצג בתרשים להלן. להעברת אותות שמע, חברו כבל שמע.

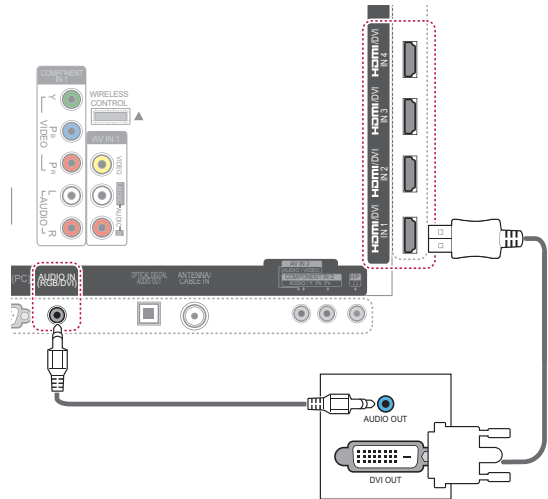


IX

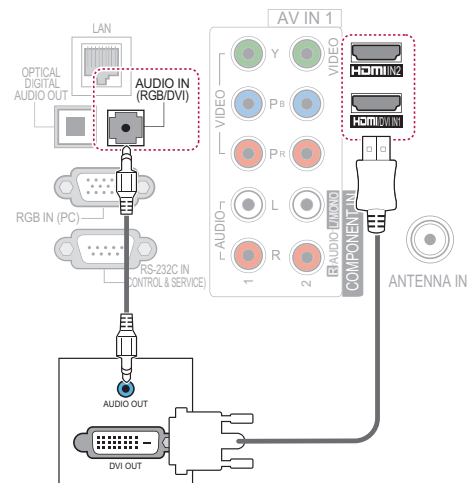


חיבור DVI ל-HDMI

העברה של אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהמחשב לטלוויזיה. חברו את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל DVI - HDMI כמוצג בתרשימים הבאים. להעברת אותות שמע, חברו כבל שמע.



IX



הערה



- במצב מחשב עלולות להתרחש הפרעות הקשורות ברזולוציה, בתבנית אנכית, בניגודיות או בבהירות. שנו את מצב המחשב לרזולוציה אחרת, את קצב הרענון לקצב אחר או התאימו את הניגודיות והבהירות בתפריט עד שהתמונה תהיה נקייה. אם אין אפשרות לשנות את קצב הרענון בכרטיס הגרפי של המחשב, החליפו את הכרטיס הגרפי של המחשב או פנו ליצרן הכרטיס הגרפי של המחשב.
- צורות הגל של קלט הסינכרון עבור התדר האופקי והאנכי הן נפרדות.
- אנו משתמשים להשתמש ב-1920x1080, 60Hz עבור מצב מחשב אישי כדי להשיג את איכות התמונה המיטבית.
- חברו את כבל האות מיציאת הצג של המחשב ליציאת (PC) RGB של הטלוויזיה או את כבל האות מיציאת ה-HDMI של המחשב ליציאת HDMI IN (או HDMI/DVI IN) בטלוויזיה.
- חברו את כבל האודיו מהמחשב לכניסת השמע שבטלוויזיה. (כבלי שמע אינם כלולים עם הטלוויזיה).
- אם אתם משתמשים בכרטיס קול, התאימו את צליל המחשב כנדרש.
- אם הכרטיס הגרפי במחשב לא מייצר RGB דיגיטלי ואנלוגי בו-זמנית, חברו רק RGB או HDMI IM (או HDMI/DVI IN) כדי להציג את פלט המחשב בטלוויזיה.
- ייתכן שמצב DOS לא יפעל בהתאם לכרטיס המסך אם אתם משתמשים בכבל HDMI ל-DVI.
- בעת שימוש בכבל RGB-PC ארוך מדי, ייתכן רעש במסך. אנו ממליצים להשתמש בכבל שאורכו פחות מ-5 מטרים. כך ניתן לקבל את איכות התמונה הטובה ביותר.

⚠️ זהירות

- הימנעו מלהביט ישירות ביציאה האופטית. מבט ישיר לקרן הלייזר עלול לגרום נזק לראייה.

חיבור למערכת שמע

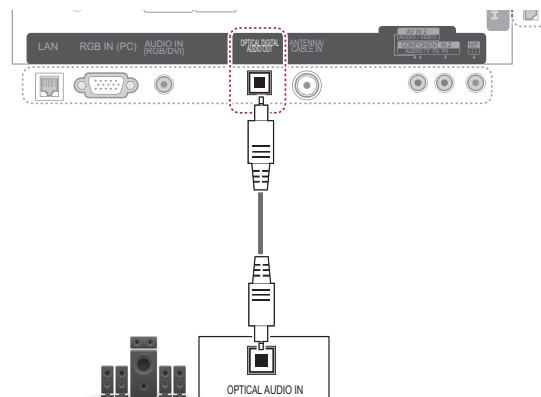
שימוש במערכת שמע חיצונית במקום ברמקול המובנה בטלוויזיה.

! הערה

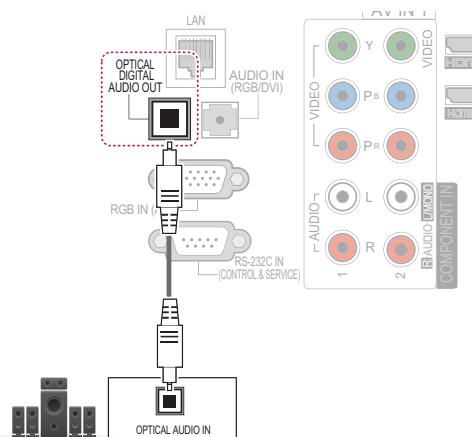
- כאשר אתם משתמשים בהתקן שמע חיצוני במקום ברמקול המובנה בטלוויזיה עליכם לכוון את מאפיין האמקום של הטלוויזיה למצב off (כבוי) (ראו עמ' 108).

חיבור שמע דיגיטלי אופטי

העברה של אותות השמע הדיגיטליים מהטלוויזיה להתקנים חיצוניים. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל השמע האופטי, כפי שמוצג בתרשים להלן.

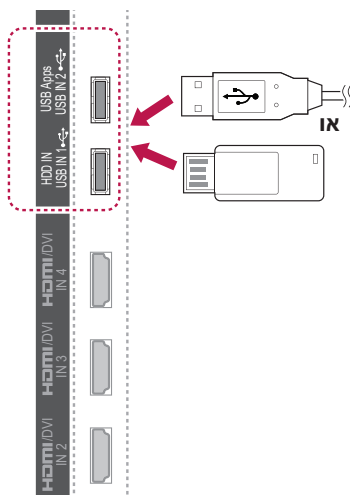


או

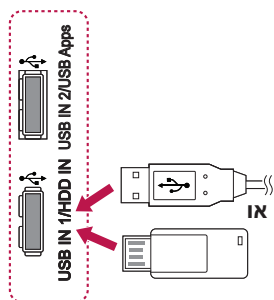


חיבור ל-USB

חברו לטלוויזיה התקן אחסון מסוג USB כגון זיכרון הבזק מסוג USB, כונן קשיח חיצוני, קורא כרטיסי זיכרון. לאחר מכן, עברו לתפריט Smart Share (שיתוף חכם) כדי להשתמש בקובצי מולטימדיה שונים. ראו "חיבור התקן אחסון USB" בעמ' 61 וראו "עיון בקבצים".

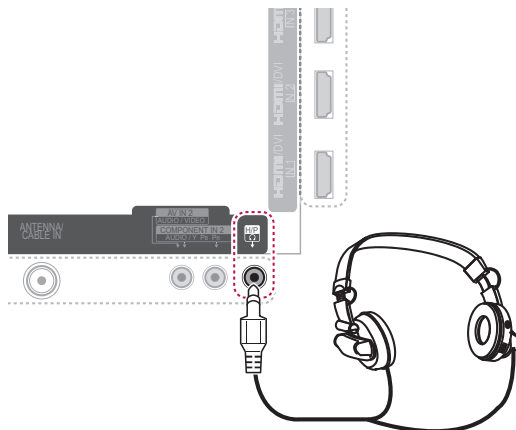


1A



חיבור לאוזניות

(בהתאם לדגם)
האזנה לקול דרך אוזניות.



! הערה

- פריטי תפריט AUDIO (שמע) יושבתו בעת חיבור אוזניות.
- בעת החלפת מצב AV MODE כאשר מחוברות אוזניות, השינוי חל על וידאו אך לא על שמע.
- יציאת אודיו דיגיטלי אופטית אינה זמינה בעת חיבור אוזניות.
- עומס אוזניות: 16 Ω
- יציאת אודיו מקסימלית של האוזניות: 10 mW עד 15 mW
- מידת חיבור האוזניות: 0.35 ס"מ

חיבור SIMPLINK

הפעלה של התקן AV המחובר באמצעות כבל HDMI דרך HDMI-CEC. טלוויזיה זו עשויה לעבוד עם התקנים התומכים HDMI-CEC, אולם רק התקנים עם הסמל **SIMPLINK** נתמכים באופן מלא.

חברו קצה אחד של כבל ה-HDMI לשקע HDMI/IN או לשקע HDMI IN בחלק האחורי של הטלוויזיה, ואת הקצה השני להתקן ה-SIMPLINK.

הערה



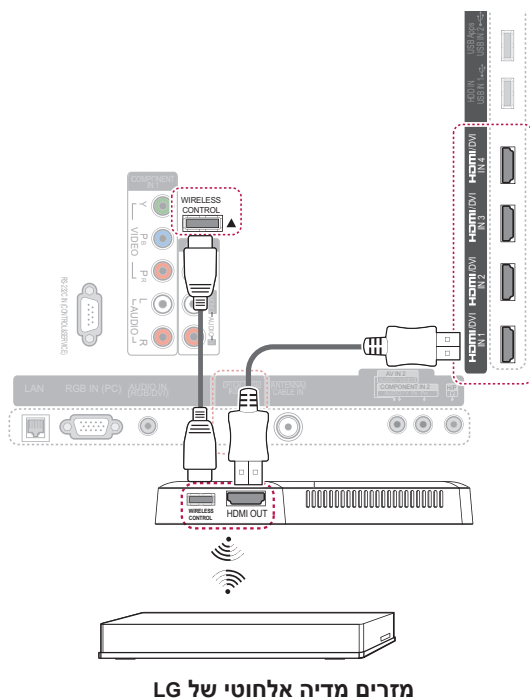
- אם ההתקן המחובר לא תומך ב-HDMI-CEC, פונקציית ה-SIMPLINK אינה פעילה.
- להפעלת SIMPLINK, עליכם להשתמש בכבל HDMI במהירות גבוהה עם פונקציית *CEC. (Consumer Electronics Control - בקרת מוצרי חשמל ביתיים).
- SIMPLINK עשוי שלא לעבוד כראוי כאשר משתמשים בהתקן של צד שלישי, שאינו תומך בפונקציית HDMI-CEC.
- ביציאה חיצונית אלחוטית, פונקציית SIMPLINK אינה נתמכת.

חיבור תיבת מדיה אלחוטית

מלבד 32/37/42/47/55LV37**, 50/60PZ57**

מכשירי טלוויזיה של LG עם יציאת Wireless Control (בקרה אלחוטית) תומכים בתיבת המדיה האלחוטית של LG, אשר נמכרת בנפרד. כאשר אתם מחברים לטלוויזיה את הדונגל עם האפשרות האלחוטית (כלול במזרים המדיה האלחוטי), ניתן לחבר התקנים חיצוניים למזרים המדיה האלחוטי של LG ווידאו ואודיו יישלחו לטלוויזיה באופן אלחוטי.

עיינו במדריך של מזרים המדיה האלחוטי לקבלת הוראות הפעלה.



עברית

הערה



- ייתכן שפונקציות אחדות בתפריט הטלוויזיה לא יעבדו בעת שימוש בהתקן חיצוני המחובר לתיבת המדיה האלחוטית.

- סימן ביקורת מופיע בקידמת ההתקן שנבחר.
- התקנים זמינים מוצגים בגוון בהיר.
- התקנים לא זמינים מוצגים בצבע אפור.

5 בקרת התקן ה-AV שנבחר.

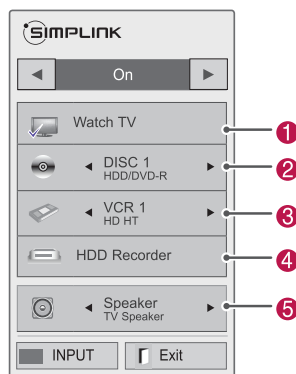
- **Direct Play**: לאחר חיבור התקני AV לטלוויזיה, ניתן לשלוט בהתקנים ישירות ולהפעיל מדיה ללא הגדרות נוספות.
- **Select AV device**: מאפשר בחירה של אחד מהתקני ה-AV המחוברים לטלוויזיה.
- **Disc playback**: שולט בהתקני AV המחוברים על-ידי לחיצה על לחצני הניווט, **OK** (אישור), **▶**, **■**, **⏮**, **⏪** וכן **⏩**, **⏭**.
- **Power off all devices**: בעת כיבוי הטלוויזיה, כל ההתקנים המחוברים לה ייכבו.
- **Switch audio-out**: מציע דרך קלה למעבר בין יציאות שמע.
- **Sync Power on**: בזמן שציוד עם פונקציית Simplink המחובר למחבר HDMI מתחיל לפעול, הטלוויזיה תחל לפעול באופן אוטומטי.

הערה

- אם תשנו את התקן הקלט ע"י לחיצה על **INPUT**, פונקציית ההתקדמות של התקן ה-SIMPLINK תהפוך לבלתי פעילה.
- אם תבחרו בהתקן שקיימת בו האפשרות קולנוע ביתי, פלט השמע עובר באופן אוטומטי לרמקול הקולנוע הביתי ורמקול הטלוויזיה יכבה.
- אם מערכת קולנוע ביתית מסוג SIMPLINK שחוברה לטלוויזיה אינה משמיעה את השמע מהטלוויזיה, חברו את שקע ה-DIGITAL AUDIO OUT בחלקה האחורי של הטלוויזיה לשקע ה-DIGITAL AUDIO IN בחלק האחורי של התקן ה-SIMPLINK באמצעות כבל אופטי.

הפעלת תפריט SIMPLINK ושימוש בהם

- 1 לחצו על **INPUT** (קלט) כדי להגיע למקורות הקלט.
- 2 לחצו על הלחצן האדום כדי להגיע לתפריטי SIMPLINK.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי להעביר למצב **On** (מופעל).
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור לאחד מההתקנים ואז לחצו על **OK**.



מס'	תיאור
1	מציג את הערוץ הקודם שנצפה.
2	הפעלת תקליטורים. כאשר מספר תקליטורים זמינים, כותרות התקליטורים מוצגות בחלק התחתון של המסך.
3	שליטה במכשיר הוידאו המחובר.
4	HDD recordings playback: הפעלת הקלטות המאוחסנות על דיסק קשיח.
5	יציאת שמע לרמקולים של מערכת קולנוע ביתי או יציאת שמע לטלוויזיה: מחליף בין פלט שמע לרמקול של מערכת קולנוע ביתי לבין פלט שמע לרמקול של הטלוויזיה.

טלטקסט

- תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

טלטקסט הוא שירות ללא תשלום המשודר על-ידי רוב תחנות הטלוויזיה ומכיל מידע עדכני על חדשות, מזג האוויר, תוכניות טלוויזיה, מחירי שיתוף ונושאים רבים אחרים.

ממיר הטלטקסט של טלוויזיה זו תומך במערכות SIMPLE, TOP ו-FASTEXT. (טלטקסט רגיל) מורכב ממספר עמודים שנבחרים באמצעות הזנה ישירה של מספר העמוד המתאים. TOP ו-FASTEXT הן שיטות מודרניות יותר המאפשרות בחירה קלה ומהירה של מידע בטלטקסט.

כיבוי/הפעלה

לחצו על לחצן TEXT (טקסט) כדי לעבור לטלטקסט. העמוד הראשון או העמוד האחרון שהוצג מופיע על המסך.

שני מספרי עמודים, שם תחנת הטלוויזיה, התאריך והשעה מוצגים בכותרת המסך. מספר העמוד הראשון מראה את בחירתכם, ואילו השני מראה את העמוד הנוכחי שמוצג.

לחצו על לחצן TEXT (טקסט) כדי לכבות את הטלטקסט. הטלוויזיה חוזרת למצב הקודם.

Simple Text

בחירת עמוד

1 הזינו את מספר העמוד הרצוי כמספר תלת-ספרתי באמצעות לחצני הספרות. אם במהלך הבחירה לחצתם על ספרה לא נכונה, עליכם להשלים את המספר התלת-ספרתי ולאחר מכן להזין שוב את מספר העמוד הנכון.

2 הלחצן $P \wedge \vee$ משמש גם לבחירת העמוד הקודם או הבא.

TOP Text

המדריך למשתמש מציג ארבעה שדות - אדום, ירוק, צהוב וכחול - בתחתית המסך. השדה הצהוב מציין את הקבוצה הבאה והשדה הכחול מציין את המקטע הבא.

בחירת מקטע / קבוצה / עמוד

1 באמצעות הלחצן הכחול תוכלו לעבור ממקטע למקטע.

2 השתמשו בלחצן הצהוב כדי לעבור לקבוצה הבאה עם גלישה אוטומטית למקטע הבא.

3 באמצעות הלחצן הירוק תוכלו להמשיך לעמוד הבא עם גלישה אוטומטית לקבוצה הבאה.

4 לחלופין, ניתן להשתמש בלחצן $P \wedge$. הלחצן האדום משמש לחזרה לבחירה הקודמת. לחלופין ניתן להשתמש בלחצן $P \vee$.

בחירה ישירה בעמוד

כמו במצב SIMPLE, גם במצב TOP ניתן לבחור עמוד על-ידי הזנתו כמספר תלת-ספרתי באמצעות לחצני הספרות.

Time

בעת צפייה בתוכנית טלוויזיה, בחרו בתפריט זה כדי להציג את השעה בפינה הימנית העליונה של המסך. במצב טלטקסט, לחצו על לחצן זה כדי לבחור מספר עמוד משנה. מספר עמוד המשנה מוצג בתחתית המסך. לחצו על הלחצן האדום, הלחצן הירוק, < או > לחצני הספרות כדי לעצור או להחליף את עמוד המשנה.

Hold

עצירה של החלפת העמודים האוטומטית שתתרחש אם עמוד טלטקסט מורכב משני עמודי משנה או יותר. מספר עמודי המשנה ומספר עמוד המשנה המוצג מופיעים בדרך כלל על המסך מתחת לשעה. כאשר בוחרים בתפריט זה, סמל העצירה מוצג בפינה השמאלית העליונה של המסך והחלפת העמודים האוטומטית אינה פעילה.

Reveal

בחרו בתפריט זה כדי להציג מידע מוסתר, כגון פתרונות של חידות.

Update

הצגת התמונה שבטלוויזיה על המסך במהלך המתנה לעמוד טלטקסט חדש. התצוגה תופיע בפינה השמאלית העליונה של המסך. כאשר העמוד המעודכן יהיה זמין, התצוגה תשתנה למספר העמוד. בחרו בתפריט זה פעם נוספת כדי להציג את עמוד הטלטקסט המעודכן.

Fastext

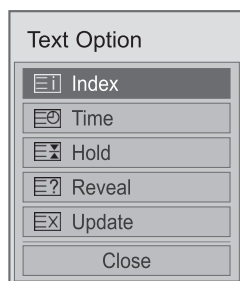
עמודי הטלטקסט מקודדים לפי צבע לאורך תחתית המסך ונבחרים על-ידי לחיצה על הלחצן בצבע המתאים.

בחירת עמוד

- 1 לחצו על לחצן T.OPT ואז השתמשו בלחצני הניווט כדי לבחור בתפריט . הציגו את דף האינדקס.
- 2 באפשרותכם לבחור את העמודים המקודדים לפי צבע לאורך השורה התחתונה באמצעות לחצנים בצבעים המתאימים.
- 3 כמו במצב SIMPLE, גם במצב FASTEXT ניתן לבחור עמוד על-ידי הזנת מספרו התלת-ספרתי באמצעות לחצני הספרות.
- 4 הלחצן $P \wedge v$ משמש גם לבחירת העמוד הקודם או הבא.

פונקציות מיוחדות בטלטקסט

לחצו על לחצן T. OPT ואז השתמשו בלחצני הניווט כדי לבחור את תפריט Text Option (אפשרויות טקסט).



Index

בחרו כל עמוד באינדקס.

תחזוקה

יש לעדכן ולנקות את מכשיר הטלוויזיה שברשותכם באופן קבוע כדי לשמור על רמת הביצועים המיטבית ולהאריך את אורך חיי המוצר.

עדכון הקושחה (firmware) של הטלוויזיה

הורידו והתקינו את הקושחה העדכנית ביותר באמצעות התחברות לשרת עדכון הקושחה או על-ידי שידור שירות OTA לשיפור או שינוי תפקוד המוצר או להוספת מאפיינים.

ייתכן שעדכון הקושחה לא יעבוד באופן תקין, בהתאם לסביבת האינטרנט או לעוצמת אות ה-DTV. אם זה המקרה, תוכלו להשיג את עדכון הקושחה העדכני ביותר במרכז השירות של מוצרי LG.

לבדיקת גרסת הקושחה הנוכחית או לעדכון הקושחה

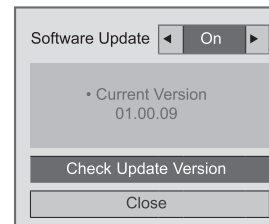
1 לחצו על **Home** (בית) כדי להגיע לתפריט הבית.

2 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.

3 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **SUPPORT** (תמיכה) ולחצו על **OK**.

4 לחצו על לחצני הניווט כדי לעבור אל **Software Update** (עדכון תוכנה) ולחצו על **OK**. גרסת הקושחה הנוכחית תוצג.

5 בחרו באפשרות **Check Update Version** (בדוק גרסת עדכון) כדי לבדוק באופן ידני הימצאות גרסת קושחה חדשה.



אם האפשרות **Software Update - On** (עדכון תוכנה במצב מופעל), הטלוויזיה מוצאת קושחה חדשה דרך NSU* והחלון המופץ של העדכון יופיע על המסך.

* OTA (באוויר): אם אתם צופים בטלוויזיה בשיטת שידור דיגיטלית, הטלוויזיה מקבלת שידורים של קושחה חדשה דרך אותות DTV.

! הערה

- במהלך עדכון קושחה אין לנתק את כבל ה-LAN, לכבות את הטלוויזיה או לנתק את כבל החשמל.
- החלפת ערוץ במהלך עדכון קושחה דרך OTA תגרום להפסקת העדכון. התהליך יתחדש עם חזרה לערוץ המקורי. העדכון ימשיך גם אחרי כיבוי הטלוויזיה באמצעות השלט הרחוק.
- במקרה כזה צבע מחוון ההפעלה ישתנה וייתכן שאור מעומעם יוצג על המסך. המערכת תחזור לפעול באופן רגיל אחרי השלמת העדכון.
- שירותי פרמיום אינם זמינים במהלך עדכון תוכנה דרך NSU.
- ניתן לבדוק את מצב עדכון התוכנה בתפריט Software Update (עדכון תוכנה) או במידע העדכון המוצג תחת סרגל הערוץ.

6 אחרי השלמת העדכון הטלוויזיה תיכבה ותופעל מחדש כעבור 5 שניות באופן אוטומטי. ייתכן שתצטרכו להגדיר מחדש כמה תפריטי **SETUP** (הגדרות), **Picture** (תמונה) או **Audio** (שמע).

! הערה

- לא ניתן לשדרג לאחור לגרסה מוקדמת יותר של קושחה.
- משך הזמן לעדכון הקושחה עשוי להשתנות בהתאם לגודל הקושחה, לתנאי הרשת או לעוצמת אות ה-DTV.
- אם הורדת עדכון הקושחה נכשלת בעת שימוש בתקשורת אלחוטית, יש לחבר באופן זמני כבל ישירות לנתב. אם ההורדה עדיין אינה מתבצעת, פנו לשירות הלקוחות.

ארונית ומעמד

כדי להסיר אבק או לכלוך קל, נגבו את גוף המכשיר בעזרת מטלית יבשה, נקייה ונטולת סיבים.

להסרת לכלוך קשה, נגבו את גוף המכשיר בעזרת ברך עם מעט מים נקיים או עם מים המכילים כמות קטנה של נוזל ניקוי קל. לאחר מכן, נגבו מיד במטלית רכה.

⚠ זehירות

- אין לרסס נוזל כלשהו על הטלוויזיה. אם נוזלים יחדרו לטלוויזיה, הם עשויים לגרום לשריפה, להתחשמלות או לתקלה.
- אין לעשות כל שימוש בכימיקלים, שכן הדבר עלול לפגוע במשטח הטלוויזיה.

כבל מתח

יש להסיר באופן קבוע את האבק או הלכלוך המצטברים על כבל המתח.

ניקוי הטלוויזיה שלכם

⚠ זehירות

- ודאו כי הטלוויזיה כבויה וכי ניתקתם את כל הכבלים המחוברים אליה.
- במקרים בהם לא נעשה שימוש בטלוויזיה לפרקי זמן ממושכים, נתקו את כבל המתח מהשקע בקיר כדי למנוע נזקים אפשריים כתוצאה מברקים או גלי מתח.

מסך ומסגרת

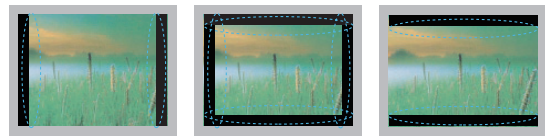
כדי להסיר אבק או לכלוך קל, נגבו את המשטח בעזרת מטלית יבשה, נקייה ונטולת סיבים.

להסרת לכלוך קשה, נגבו את המשטח בעזרת ברך עם מעט מים נקיים או תכשיר ניקוי קל מדולל במים. לאחר מכן, נגבו מיד במטלית רכה.

⚠ זehירות

- אין לדחוף, לשפשף או לגעת במשטח הטלוויזיה באמצעות הציפורניים או באמצעות חפצים חדים. דבר זה עשוי לגרום לשריטות במסך ולעיוותים בתמונה.
- אין להשתמש בכימיקלים כגון ווקס, בנזין, מדללים, אלכוהול, קוטלי חרקים, מטהרי אוויר וחומרי סיכה. חומרים אלה עשויים להסב נזקים לגימור המסך ולגרום לפגיעה בצבע.

מניעה של "צריבת תמונה" על מסך הטלוויזיה



- אם אותה תמונה מוצגת על מסך הטלוויזיה במשך זמן רב, היא תיצרב על המסך ותעוות את התצוגה באופן קבוע. מדובר ב"צריבת תמונה" - תופעה שאינה מכוסה ע"י האחריות.
- אם יחס הרוחב/גובה של הטלוויזיה מוגדר ל-4:3 במשך זמן רב, תיתכן צריבת תמונה בפסים השחורים שמעל לתמונה ומתחתיה.
- יש להימנע מהצגת תמונה קבועה על המסך במשך זמן רב (שעתיים ומעלה למסכי LCD שעה אחת או יותר במסכי פלזמה). דבר זה עלול לגרום לצריבת תמונה על המסך.

פתרון בעיות

כללי

פתרון	בעיה
- בדקו את חיישן השלט הרחוק במכשיר ונסו שוב. - בדקו אם יש חסימה כלשהי בין המוצר לשלט הרחוק. - בדקו אם הסוללות פועלות ומותקנות בצורה נכונה (+ ל-$\oplus$, - ל-$\ominus$). - בדקו אם בחרתם את מקור הכניסה המתאים כגון TV או VCR לשימוש עם השלט הרחוק.	לא ניתן לשלוט בטלוויזיה עם השלט הרחוק.
- בדקו אם המכשיר מופעל. - בדקו אם כבל החשמל מחובר לשקע החשמל. - בדקו אם קיימת בעיה בשקע החשמל על ידי חיבור מכשירים אחרים.	אין תמונה ואין קול.
התמונה אינה מוצגת במשך תהליך ההפעלה של המכשיר. מצב זה תקין. אם התמונה לא מופיעה לאחר מספר דקות, נתקו את הטלוויזיה למשך 30 שניות ונסו שוב. אם התמונה עדיין לא מוצגת, פנו למרכז שירות מורשה באזורכם.	לאחר הפעלה התמונה מופיעה באטיות.
עיינו בפרק "סקירת חיבורים" וחברו את ההתקן החיצוני.	לא ניתן לחבר התקנים חיצוניים
- בדקו את הגדרות צריכת החשמל. ייתכן שאספקת החשמל נותקה. - בדקו אם תכונת הכיבוי האוטומטי מופעלת בהגדרות הזמן. - עיינו בפרק "טיימר שינה". - הטלוויזיה עוברת באופן אוטומטי למצב המתנה אם היא לא קולטת אות כלשהו או אם לא מבוצעת פעולה כלשהי במשך 15 דקות.	הטלוויזיה נכבית באופן פתאומי.

שמע

רזולוציה	בעיה
- לחצו על $\triangleleft$ + או -. - בדקו אם הקול מושתק על-ידי לחיצה על MUTE. - העבירו לערוצים אחרים. ייתכן שהבעיה בשידור עצמו. - בדקו האם כבלי השמע מחוברים כיאות. - בדקו אם התכונה TV Speaker (רמקול הטלוויזיה) מופעלת בתפריט.	התמונה מוצגת ללא קול.
- כווננו את ה-Balance (איזון) בתפריט האפשרויות. - שינויים בלחות או בטמפרטורת הסביבה עלולים לגרום לרעשים חריגים בעת הפעלת המכשיר או כיבוי. הדבר אינו מעיד על תקלה במכשיר.	אין פלט מאחד הרמקולים. צליל חריג נשמע מתוך הטלוויזיה.

וידאו

רזולוציה	בעיה
• כווננו את הגדרות הצבע בתפריט. • השאירו מרווח נאות בין הטלויזיה למכשירי חשמל אחרים. • העבירו לערוצים אחרים. ייתכן שהבעיה בשידור עצמו.	התמונה מוצגת בשחור לבן או שאיכות הצבע גרועה. פסים אופקיים/אנכיים או רעידות בתמונה
• בדקו את האנטנה או כונו את האנטנה לכיוון מתאים. • ייתכנו פיקסלים פגומים כתוצאה מהצגת תמונה קבועה במסך למשך זמן רב (צריבת תמונה). השתמשו בשומר מסך למניעת פיקסלים פגומים במסך.	פסים או מריחות בתמונה הופעת תמונות לוואי (תמונת רפאים) בזמן כיבוי המכשיר
• כווננו את הבהירות והניגודיות בתפריט. • בדקו האם כבל האות מחובר בין הטלויזיה למכשירים בצורה נכונה. • בדקו את מקור הקלט שנבחר על ידי לחיצה על INPUT (קלט).	המכשיר פועל אך המסך חשוך. ההודעה "No Signal" מוצגת במסך.
• עשויות להופיע במסך מספר נקודות אדומות, ירוקות, לבנות או שחורות הנובעות ממאפייני מסך ה-LCD. • מצב זה תקין.	נקודות שחורות מופיעות במסך.
• כווננו את הגדרות המיקום בתפריט. • בדקו אם הרזולוציה והתדר של כרטיס המסך נתמכות על ידי המוצר. אם התדר מחוץ לתחום, כווננו לרזולוציה המומלצת באמצעות הגדרות התצוגה בהתקן החיצוני.	התמונה ממוקמת באופן שגוי.
• בדקו את חיבורי כבל הווידאו.	הופעת פסים דקים ברקע המסך.
• כווננו את הגדרות הפאזה בתפריט. • עיינו בסעיף "מסך".	הופעת רעשים אופקיים או תווים מטושטשים.
• העבירו לערוצים אחרים. ייתכן שהבעיה בשידור עצמו. • ייתכן שאות הערוץ חלש. כונו את האנטנה לכיוון המתאים. • בדקו הימצאות הפרעות מקומיות כגון מכשיר חשמלי או כלי עבודה.	קליטה לקויה של ערוצים מסוימים

מפרטים

37LV37**	32LV37**	דגמים	
37LV3730-TD 37LV371Y-TB	32LV3710-TB 32LV3730-TD 32LV370S-TC 32LV371Y-TB		
888 מ"מ x 614 מ"מ x 240 מ"מ	764 מ"מ x 545 מ"מ x 240 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
888 מ"מ x 553 מ"מ x 35.4 מ"מ	764 מ"מ x 484 מ"מ x 35.4 מ"מ	לא כולל מעמד	
13.5 ק"ג	11.4 ק"ג	כולל מעמד	משקל
11.7 ק"ג	9.6 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	
47LV37**	42LV37**	דגמים	
47LV3710-TB 47LV3730-TD 47LV370S-TC 47LV371Y-TB	42LV3710-TB 42LV3730-TD 42LV370S-TC 42LV371Y-TB		
1108 מ"מ x 746 מ"מ x 256 מ"מ	998 מ"מ x 684 מ"מ x 256 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1108 מ"מ x 677 מ"מ x 30.4 מ"מ	998 מ"מ x 615 מ"מ x 30.4 מ"מ	לא כולל מעמד	
20.9 ק"ג	15.5 ק"ג	כולל מעמד	משקל
18.7 ק"ג	13.3 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	
55LV37**		דגמים	
55LV3730-TD 55LV371Y-TB			
1286 מ"מ x 847 מ"מ x 338 מ"מ		כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1286 מ"מ x 778 מ"מ x 30.4 מ"מ		לא כולל מעמד	
25.5 ק"ג		כולל מעמד	משקל
21.4 ק"ג		לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		דרישות מתח	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר.

37LV55**		32LV55**		דגמים	
37LV5500-TA 37LV550Y-TA		32LV5500-TA 32LV550Y-TA			
896 מ"מ x 617 מ"מ x 240 מ"מ		776 מ"מ x 549 מ"מ x 240 מ"מ		כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
896 מ"מ x 553 מ"מ x 34.9 מ"מ		776 מ"מ x 485 מ"מ x 34.9 מ"מ		לא כולל מעמד	
12.6 ק"ג		10.8 ק"ג		כולל מעמד	משקל
10.8 ק"ג		8.8 ק"ג		לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		דרישות מתח	
47LV55**		42LV55**		דגמים	
47LV5500-TA 47LV550Y-TA		42LV5500-TA 42LV550Y-TA			
1121 מ"מ x 746 מ"מ x 256 מ"מ		1012 מ"מ x 683 מ"מ x 256 מ"מ		כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1121 מ"מ x 678 מ"מ x 29.9 מ"מ		1012 מ"מ x 617 מ"מ x 29.9 מ"מ		לא כולל מעמד	
20.7 ק"ג		15.5 ק"ג		כולל מעמד	משקל
18.4 ק"ג		13.2 ק"ג		לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		דרישות מתח	
55LV55**				דגמים	
55LV5500-TA 55LV550Y-TA					
1298 מ"מ x 849 מ"מ x 338 מ"מ				כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1298 מ"מ x 778 מ"מ x 29.9 מ"מ				לא כולל מעמד	
25.8 ק"ג				כולל מעמד	משקל
21.7 ק"ג				לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz				דרישות מתח	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר.

47LW57**	42LW57**	דגמים	
47LW5700-TA 47LW570Y-TA	42LW5700-TA 42LW570Y-TA		
1109 מ"מ x 744 מ"מ x 255 מ"מ	999 מ"מ x 681 מ"מ x 255 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1109 מ"מ x 684 מ"מ x 30.9 מ"מ	999 מ"מ x 623 מ"מ x 30.9 מ"מ	לא כולל מעמד	
20.2 ק"ג	15.7 ק"ג	כולל מעמד	משקל
17.9 ק"ג	13.4 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	
55LW57**		דגמים	
55LW5700-TA 55LW570Y-TA			
1286 מ"מ x 848 מ"מ x 338 מ"מ		כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1286 מ"מ x 784 מ"מ x 30.9 מ"מ		לא כולל מעמד	
26.2 ק"ג		כולל מעמד	משקל
22.1 ק"ג		לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz		דרישות מתח	

47LW65**	42LW65**	דגמים	
47LW6500-TA 47LW6510-TB 47LW651Y-TB	42LW6500-TA 42LW6510-TB 42LW651Y-TB		
1119 מ"מ x 749 מ"מ x 255 מ"מ	1009 מ"מ x 686 מ"מ x 255 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1119 מ"מ x 684 מ"מ x 29.9 מ"מ	1009 מ"מ x 622 מ"מ x 29.9 מ"מ	לא כולל מעמד	
21.0 ק"ג	16.2 ק"ג	כולל מעמד	משקל
18.2 ק"ג	13.4 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	
65LW65**	55LW65**	דגמים	
65LW6500-TA 65LW651Y-TB	55LW6500-TA 55LW6510-TB 55LW651Y-TB		
1555 מ"מ x 1012 מ"מ x 341 מ"מ	1297 מ"מ x 851 מ"מ x 341 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1555 מ"מ x 940 מ"מ x 38.1 מ"מ	1297 מ"מ x 785 מ"מ x 29.9 מ"מ	לא כולל מעמד	
49.0 ק"ג	27.0 ק"ג	כולל מעמד	משקל
42.0 ק"ג	22.0 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר.

55LW77**	47LW77**	דגמים	
55LW7700-TA	47LW7700-TA		
1291 מ"מ x 860 מ"מ x 347 מ"מ	1114 מ"מ x 747 מ"מ x 263 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1291 מ"מ x 780 מ"מ x 31.1 מ"מ	1114 מ"מ x 680 מ"מ x 31.1 מ"מ	לא כולל מעמד	
33.4 ק"ג	23.7 ק"ג	כולל מעמד	משקל
28.2 ק"ג	20.9 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	

55LW95**	47LW95**	דגמים	
55LW9500-TA	47LW9500-TA		
1265 מ"מ x 831 מ"מ x 285 מ"מ	1095 מ"מ x 735 מ"מ x 235 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1265 מ"מ x 760 מ"מ x 27.5 מ"מ	1095 מ"מ x 665 מ"מ x 27.5 מ"מ	לא כולל מעמד	
29 ק"ג	22.5 ק"ג	כולל מעמד	משקל
23.8 ק"ג	18.2 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	

55LZ96**	47LZ96**	דגמים	
55LZ9600-TA	47LZ9600-TA		
1242 מ"מ x 819 מ"מ x 307 מ"מ	1069 מ"מ x 722 מ"מ x 307 מ"מ	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
1242 מ"מ x 725 מ"מ x 20.5 מ"מ	1069 מ"מ x 627 מ"מ x 19.8 מ"מ	לא כולל מעמד	
24.8 ק"ג	20.2 ק"ג	כולל מעמד	משקל
16.1 ק"ג	11.5 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר.

60PZ95**	50PZ95**	דגמים	
60PZ950-TA	50PZ950-TA		
מ"מ 1393.4 x מ"מ 916.4 x מ"מ 364.4	מ"מ 1175.2 x מ"מ 787.6 x מ"מ 317.2	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
מ"מ 1393.4 x מ"מ 843.8 x מ"מ 49.6	מ"מ 1175.2 x מ"מ 720.6 x מ"מ 49.6	לא כולל מעמד	
46.3 ק"ג	32.5 ק"ג	כולל מעמד	משקל
40.3 ק"ג	28.9 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	
60PZ57**	50PZ57**	דגמים	
60PZ570-TB	50PZ570-TB		
מ"מ 1391.1 x מ"מ 905.2 x מ"מ 334.7	מ"מ 1172.3 x מ"מ 770.9 x מ"מ 289.8	כולל מעמד	ממדים (רוחב x גובה x עומק)
מ"מ 1391.1 x מ"מ 835.5 x מ"מ 52.5	מ"מ 1172.3 x מ"מ 712.2 x מ"מ 52.5	לא כולל מעמד	
42.6 ק"ג	29.8 ק"ג	כולל מעמד	משקל
38.5 ק"ג	27.5 ק"ג	לא כולל מעמד	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות מתח	

0°C עד 40°C פחות מ-80%	טמפרטורת הפעלה לחות בהפעלה	תנאים סביבתיים
-20°C עד 60°C פחות מ-85%	טמפרטורת אחסון לחות אחסון	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר.
לקבלת מידע אודות אספקה וצריכת הכוח, עיינו בתווית הנמצאת על-גבי המכשיר.

טלוויזיה אנלוגית	טלוויזיה דיגיטלית		
PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	ניו זילנד, סינגפור
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK	69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
PAL B/B	DVB-T	מערכות שידור	אוסטרליה
44 עד 2 :CATV, 75 עד 0 VHF/UHF :B/B	12 עד 06 VHF 69 עד 27 UHF	טווח ערוצים	
PAL-I, NTSC-M, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	אינדונזיה, ישראל
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	דרום אפריקה
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	13 עד 4 VHF 68 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	וייטנאם, מלזיה
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	12 עד 6 VHF 69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	אירן
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	12 עד 5 VHF 69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	-	מערכות שידור	דגם אנלוגי
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	-	טווח ערוצים	
75 Ω	75 Ω	התנגדות אנטנה חיצונית	

מפרטי המכשיר המפורט לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש כתוצאה משדרוג פונקציות המכשיר. לקבלת מידע אודות אספקה וצריכת הכוח, עיינו בתווית הנמצאת על-גבי המכשיר.

מידע אודות חיבור שקע Component

Pr	Pb	Y	כניסות Component בטלוויזיה
----	----	---	-------------------------------

Pr	Pb	Y	שקעי יציאת וידאו בנגן ה-DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

Component	אות
(60 Hz) O	480i/576i
(50 Hz) O	480p/576p
(60 Hz / (50 Hz) O	720p/1080i
(60 Hz / (50 Hz) O	1080p

מצב נתמך HDMI/DVI-PC, RGB-PC

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)
720x400	31.468	70.08
640x480	31.469	59.94
800x600	37.879	60.31
1024x768	48.363	60.00
1360x768	47.72	59.80
1280x1024 (HDMI-PC)	63.981	60.02
1920x1080 (RGB-PC)	66.587	59.93
1920x1080 (HDMI-PC)	67.5	60.00

מצב נתמך HDMI/DVI-DTV

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)
720x480	31.469	59.94
720x576	31.5	60
1280x720	31.25	50
1920x1080	37.5	50
1920x1080	44.96	59.94
1920x1080	45	60
1920x1080	33.72	59.94
1920x1080	33.75	60
1920x1080	28.125	50
1920x1080	26.97	23.97
1920x1080	27	24
1920x1080	33.716	29.976
1920x1080	33.75	30.00
1920x1080	56.25	50
1920x1080	67.43	59.94
1920x1080	67.5	60

מצב נתמך DivX

סיומות קובץ	שם/וידאו	רכיבי Codec	תמיכה בפרופיל/רמה	תיאור
.asf .wmv	וידאו	VC-1 Advanced Profile	Advanced Profile@Level 3 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	קיימת תמיכה בזרמי שידור SMPTE 421M VC-1 לתקן בלבד.
		VC-1 Simple and Main Profiles	Simple Profile@Medium Level (לדוגמה CIF ,QVGA) Main Profile@High Level (לדוגמה 1080p30)	
	שמע	WMA Standard		
		WMA 9 Professional		
.divx .avi	וידאו	DivX3.11	Advanced Simple Profile (לדוגמה 1080i/720p)	לא קיימת תמיכה ב-Global Motion Compensation או ב-Quarterpel Motion Estimation. זרמי שידור העושים שימוש בתחביר זה אינם נתמכים.
		DivX4		
		DivX5		
		DivX6		
	שמע	XViD	Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	
		H.264 / AVC		
	שמע	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital		
.mp4 .m4v .mov	וידאו	H.264 / AVC	Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	לא קיימת תמיכה ב-Global Motion Compensation או ב-Quarterpel Motion Estimation. זרמי שידור העושים שימוש בתחביר זה אינם נתמכים.
		MPEG-4 Part 2	Advanced Simple Profile (לדוגמה 1080i/720p)	
	שמע	AAC	HE-AAC-I AAC-LC	
.mkv	וידאו	H.264 / AVC	Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	רוב תוכן ה-MKV הזמין מקודד באמצעות מקור פתוח של .x264 codec
	שמע	HE-AAC	HE-AAC-I HE-AAC-LC	
		Dolby Digital		
.ts .trp .tp	וידאו	H.264 / AVC	Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	קיימת תמיכה בזרמי שידור SMPTE 421M VC-1 לתקן בלבד.
		MPEG-2	Main Profile@High Level (לדוגמה 1080i60 ,720p60)	
		VC-1	Simple Profile@Medium Level (לדוגמה QVGA ,CIF) Main Profile@High Level (לדוגמה 1080p30) Advanced Profile@Level3 (לדוגמה 1080p30 ,1080i60 ,720p60)	
	שמע	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital Dolby Digital Plus		
AAC		HE-AAC-I AAC-LC		
.vob	וידאו	MPEG-1		רק זרמי שידור תואמים מוגדרים כראוי עבור PS ,TS או ES
		MPEG-2	Main Profile@High Level (לדוגמה 1080i60 ,720p60)	
	שמע	Dolby Digital MPEG-1 Layer I, II DVD-LPCM		
.mpg	וידאו	MPEG-1	Main Profile@High Level (לדוגמה 1080i60 ,720p60)	
	שמע	MPEG-1 Layer I, II		

מצב תלת ממד נתמך

(בטלוויזיות LED LCD בלבד)

קלט	אות	רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	תבנית וידאו תלת-ממד הניתנת להפעלה
HDMI	720p	1280X720	45	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה, HDMI 3D למעלה ולמטה
			89.9/90	59.94/60	דחיסת תכני תלת-ממד
			37.5	50	למעלה ולמטה, זה לצד זה, HDMI 3D למעלה ולמטה
			75		דחיסת תכני תלת-ממד
	1080i	1920X1080	33.75	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה,
			28.125	50	HDMI 3D זה לצד זה (חצאים)
	1080p	1920X1080	67.50	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה, תצוגת לוח שחמט, רצף מסגרות בודדות
			56.250	50	למעלה ולמטה, זה לצד זה, תצוגת לוח שחמט, רצף מסגרות בודדות
			27	24	למעלה ולמטה, זה לצד זה, תצוגת לוח שחמט, HDMI 3D למעלה ולמטה
			53.95/54	23.98/24	דחיסת תכני תלת-ממד
			67.50	30	דחיסת תכני תלת-ממד
			33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט)
RGB	1080p	1920X1080	66.587	59.934	למעלה ולמטה, זה לצד זה
USB	1080p	1920X1080	33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט), MPO (תמונות)
DLNA	1080p	1920X1080	33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט)
אות					תבנית וידאו תלת-ממד הניתנת להפעלה
DTV	1080i, 720p				למעלה ולמטה, זה לצד זה

- תוכן המדיה ונגן המדיה צריכים לתמוך בדחיסת תכני תלת-ממד, HDMI 3D זה לצד זה, HDMI 3D למעלה ולמטה, כדי שניתן יהיה להפעיל בתלת-ממד.
- קלט וידאו המוצג באמצעות דחיסה תכני תלת-ממד HDMI 3D זה לצד זה, ו-HDMI 3D למעלה ולמטה יועבר באופן אוטומטי למסך התלת-ממד.

מצב תלת ממד נתמך

(טלוויזיות פלזמה בלבד)

קלט	אות	רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	תבנית וידאו תלת-ממד הניתנת להפעלה
HDMI	720p	1280X720	45	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה, HDMI 3D למעלה ולמטה
			90	60	דחיסת תכני 3D
			37.5	50	למעלה ולמטה, זה לצד זה, HDMI 3D למעלה ולמטה
			75		דחיסת תכני 3D
	1080i	1920X1080	33.75	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה,
			28.125	50	HDMI 3D זה לצד זה (חצאים)
	1080p	1920X1080	67.50	60	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט), רצף מסגרות בודדות
			56.250	50	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט), רצף מסגרות בודדות
			27	24	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט), HDMI 3D למעלה ולמטה
			54	24	דחיסת תכני 3D
			33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט)
RGB	1080p	1920X1080	66.587	59.934	זה לצד זה, למעלה ולמטה
Component	720p	1280X720	37.5	50	זה לצד זה, למעלה ולמטה
			45	60	
	1080i	1920X1080	28.125/ 33.75	50/60	
USB	1080p	1920X1080	33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board, MPO (תמונות לוח שחמט) (תמונות)
DLNA	1080p	1920X1080	33.75	30	למעלה ולמטה, זה לצד זה, Checker Board (תצוגת לוח שחמט)
אות					תבנית וידאו תלת-ממד הניתנת להפעלה
DTV	1080i, 720p				

- תוכן המדיה ונגן המדיה צריכים לתמוך ב-HDMI 3D Side by Side, HDMI 3D Top & Bottom כדי שניתן יהיה להפעילם בתלת-ממד.
- קלט וידאו בפורמט HDMI 3D Frame Packing יועבר באופן אוטומטי לתמונת תלת-ממד.
- מצב 2D → 3D זמין לצפייה בכל האותות.

מפרט LAN אלחוטי עבור מודול מתאם פס רחב/DLNA (WN8522D1)

התקן זה עובד רק עם **47/55LW95.

רגילה	IEEE802.11a/b/g/n
טווח תדרים	2402 עד 2483MHz 5150 עד 5250MHz 5725 עד 5850MHz
מודלוציה	CCK / OFDM / MIMO
עוצמת פלט (אופיינית)	14dBm :802.11a 17dBm :802.11b 14dBm :802.11g 13dBm :802.11n
קצב נתונים	54Mbps :802.11a/g 11Mbps :802.11b 300Mbps :802.11n
שבח אנטנה (אופייני)	1.17dBi :2483MHz עד 2402 4.67dBi :5250MHz עד 5150 3.30dBi :5850MHz עד 5725
רוחב פס בשימוש	HT20 :802.11a/b/g HT20/40 :802.11n

- מכיוון שטווח הערוץ בשימוש עשוי להשתנות ממדינה למדינה, המשתמש אינו יכול לשנות או לכוון את תדר השימוש.
- מזהה FCC של מודול Wi-Fi בטלויזיה.
מזהה FCC: BEJWN8522D1



מפרט מודול RF (BM-LDS201)

- (רק **47/55LW95, **47/55LW77, **47/55LZ96)
- עבור טלויזיות בשימוש בתדר רדיו פס רחב RF 2.4GHz.
- מתח מוצא: 1 dBm או פחות
 - מרחק תקשורת מרבי: 10 מ' בשטח פתוח
 - רוחב פס: 2.4 GHz (2.4035 GHz - 2.4783 GHz)
 - קצב העברה: 250 kbps
 - מזהה FCC של מודול RF בטלויזיה.
מזהה FCC: BEJLDS201



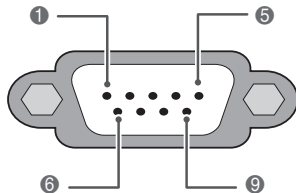
קודי IR

(בהתאם לדגם)

קוד (הקסדימלי)	פונקציה	הערה	קוד (הקסדימלי)	פונקציה	הערה
08	⏻ (הפעלה)	לחצן שלט רחוק (הפעלה/כיבוי)	B1	■	לחצן שלט רחוק
95	ENERGY SAVING	לחצן שלט רחוק	B0	▶	לחצן שלט רחוק
30	AV MODE	לחצן שלט רחוק	BA	/FREEZE	לחצן שלט רחוק
0B	INPUT	לחצן שלט רחוק	8E	▶▶	לחצן שלט רחוק
F0	TV/RAD	לחצן שלט רחוק	8F	◀◀	לחצן שלט רחוק
19-10	לחצנים אלפאנומריים 9-0	לחצן שלט רחוק	7E	SIMPLINK	לחצן שלט רחוק
53	LIST	לחצן שלט רחוק	79	RATIO	לחצן שלט רחוק
1A	Q.VIEW	לחצן שלט רחוק	BD	REC (הקלטה)	לחצן שלט רחוק
02	+ ↗	לחצן שלט רחוק	AA	INFO (מידע)	לחצן שלט רחוק
03	- ↘	לחצן שלט רחוק			
1E	/FAV/MARK CHAR/NUM	לחצן שלט רחוק			
DC	3D (תלת-ממד)	לחצן שלט רחוק			
09	MUTE/DELETE	לחצן שלט רחוק			
00	P ^ /PAGE^	לחצן שלט רחוק			
01	P v /PAGEv	לחצן שלט רחוק			
59	PREMIUM	לחצן שלט רחוק			
43	Home	לחצן שלט רחוק			
45	/ Q.MENU 3D OPTION	לחצן שלט רחוק			
40	^	לחצן שלט רחוק			
41	v	לחצן שלט רחוק			
07	<	לחצן שלט רחוק			
06	>	לחצן שלט רחוק			
44	OK	לחצן שלט רחוק			
28	BACK (חזור)	לחצן שלט רחוק			
AB	GUIDE (מדריך)	לחצן שלט רחוק			
5B	EXIT (יציאה)	לחצן שלט רחוק			
72	לחצן אדום	לחצן שלט רחוק			
71	לחצן ירוק	לחצן שלט רחוק			
63	לחצן צהוב	לחצן שלט רחוק			
61	לחצן כחול	לחצן שלט רחוק			
20	TEXT	לחצן שלט רחוק			
21	T.OPT (אפשרויות טקסט)	לחצן שלט רחוק			
39	SUBTITLE (כתוביות)	לחצן שלט רחוק			
9E	LIVE TV (טלוויזיה בשידור חי)	לחצן שלט רחוק			

הגדרת התקן בקרה חיצוני

סוג החיבור - D-Sub זכר בעל 9 פינים



שם הפין	מס'
אין חיבור	1
RXD (קבלת נתונים)	2
TXD (העברת נתונים)	3
DTR (צד DTE מוכן)	4
GND (הארקה)	5
DSR (צד DCE מוכן)	6
RTS (מוכן למשלוח)	7
CTS (אישור משלוח)	8
No Connection	9

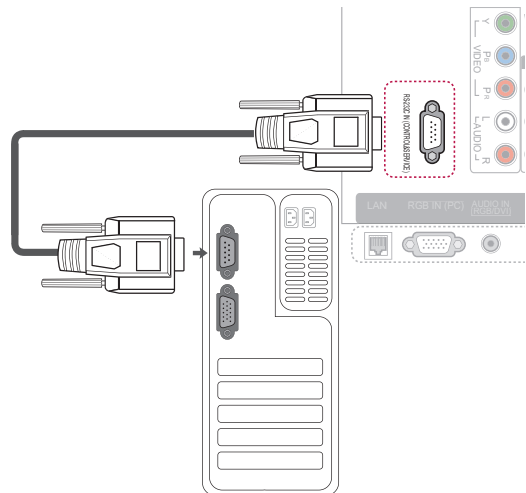
התקנת RS-232C

חברו את יציאת RS-232C (יציאה טורית) להתקן בקרה חיצוני (כגון מחשב או מערכת בקרה A/V) לבקרה חיצונית של פעולת המכשיר.

חברו את היציאה הטורית של התקן הבקרה לשקע RS-232C בלוח האחורי של המכשיר.

הערה

- RS-232C בטלויזיה זו מיועד לשימוש עם תוכנה וחומרה חיצונית לבקרת RS-232C. ההוראות להלן נועדו לסייע בתכנות תוכנה או בבדיקת התפקוד על-ידי שימוש בתוכנת telenet.
- כבלים לחיבור RS-232C אינם מצורפים למכשיר.



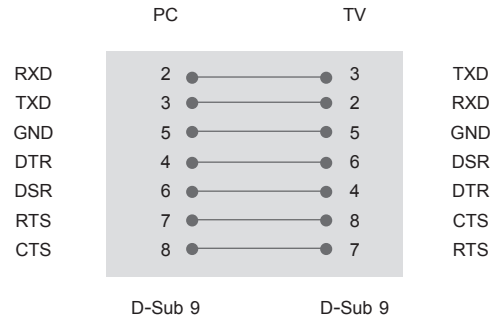
זיהוי מכשיר

מספר זיהוי המכשיר "מיפוי נתונים בפועל"
(ראו עמ' 157)

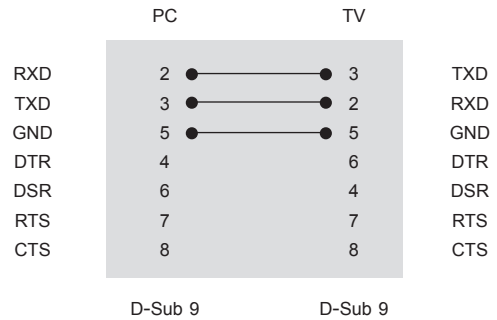
- 1 לחצו על **Home** כדי להגיע לתפריטי הבית.
- 2 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **SETUP** (הגדרות) ולחצו על **OK**.
- 3 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחצו על **OK**.
- 4 לחצו על לחצני הניווט כדי לגלול אל **Set ID** (זיהוי מכשיר) ולחצו על **OK**.
- 5 העבירו שמאלה או ימינה כדי לבחור מספר זיהוי מכשיר ולחצו על **Close** (סגור). טווח הכיוון הוא 1 עד 99.
- 6 אחרי שסיימתם, לחצו על **EXIT** (יציאה).

תצורות RS-232C

תצורת 7-Wire (כבל RS-232C תקני)



תצורת 3-Wire (לא סטנדרטי)



פרמטרים של תקשורת

- קצב העברת נתונים: 9600bps (UART)
- אורך נתונים: 8 סיביות
- שוויון: ללא
- סיבית עצירה: סיבית 1
- קוד תקשורת: קוד ASCII
- יש להשתמש בכבל מוצלב (הפוך).

רשימת פקודות

DATA (הקסדצימלי)	COMMAND2	COMMAND1		DATA (הקסדצימלי)	COMMAND2	COMMAND1	
00 עד 64	s	k	14. בס	00 עד 01	a	k	01. הפעלה
00 עד 64	t	k	15. איזון	(ראו עמ' 154)	c	k	02. יחס גובה-רוחב
00 עד 64	u	x	16. טמפרטורת צבע	(ראו עמ' 154)	d	k	03. כיבוי מסך
00 עד 05	q	j	17. שיטת ISM (רק בטלויזיית פלזמה)	00 עד 01	e	k	04. השתקת עוצמת הקול
00 עד 05	q	j	18. חיסכון בחשמל	00 עד 64	f	k	05. בקרת עוצמת קול
01	u	j	19. קביעת תצורה אוטומטית	00 עד 64	g	k	06. ניגודיות
(ראו עמ' 157)	a	m	20. פקודת כיוון תחנה	00 עד 64	h	k	07. בהירות
00 עד 01	b	m	21. הוספת ערוץ / דילוג על ערוץ	00 עד 64	i	k	08. צבע
קודי לחצנים	c	m	22. לחצן	00 עד 64	j	k	09. גוון
00 עד 64	g	m	23. בקרת תאורה אחורית (רק לטלויזיות LED LCD)	00 עד 64	k	k	10. חדות
(ראו עמ' 157)	b	x	24. בחירת כניסה (ראשי)	00 עד 01	l	k	11. בחירת OSD
(ראו עמ' 158)	t	x	25. תלת-ממד	00 עד 01	m	k	12. שלט רחוק מצב נעילה
(ראו עמ' 158)	v	x	26. תלת-ממד מורחב	00 עד 64	r	k	13. טרבל

- שימו לב: במהלך פעולות USB כגון DivX או EMF, כל הפקודות למעט 'הפעלה' (ka) ו'לחצנים' (mc) אינן מבוצעות ומסווגות כ-NG.

פרוטוקול שידור / קליטה

שידור

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

[Command 1] הפקודה הראשונה לשליטה בטלוויזיה (x, m, k, j, i)

[Command 2] הפקודה השנייה לשליטה בטלוויזיה.
ניתן לשנות את זיהוי המכשיר לבחירת מספר הזיהוי של המסך הרצוי בתפריט Option (אפשרויות). טווח הכוונן הוא 1 עד 99.

[Set ID] בחירה בזיהוי מכשיר '0' פירושה שליטה על כל המכשירים המחוברים. זיהוי המכשיר מופיע כמספר עשרוני (1 עד 99) בתפריט וכמספר הקסדצימלי (0x0 עד 0x63) בפרוטוקול השידור/קבלה.

[DATA] העברת נתוני פקודות.
העברת נתוני FF כדי לקרוא את מצב הפקודה.

[Cr] החזרת גרירה (Carriage Return)
קוד ASCII '0x0D'

[] קוד ASCII 'רווח' (0x20)

הודעת אישור

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

* הטלוויזיה משדרת הודעת ACK (אישור) על בסיס פורמט זה בעת קליטת נתונים רגילים. בשלב זה, אם הנתונים הם במצב קריאה, היא מראה את נתוני המצב הנוכחי. אם הנתונים הם במצב כתיבה, היא מחזירה את נתוני המחשב.

הודעת שגיאה

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

* הטלוויזיה משדרת הודעת ACK (אישור) על בסיס פורמט זה בעת קליטת נתונים חריגים מפונקציות לא ישימות או שגיאות תקשורת.

Data 00: קוד לא חוקי

01. הפעל (פקודה k a)

◀ הפעלה/כיבוי של המכשיר.

Transmission [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: כיבוי 01: הפעלה

Ack [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

◀ מראה אם הטלוויזיה מופעלת או כבויה.

Transmission [k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Ack [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* באופן דומה, אם פונקציות אחרות משדרות נתוני '0xFF' המבוססים על פורמט זה, משוב נתוני האישור יציג את המצב בנוגע לכול פונקציה.

* ייתכן שהודעות אישור, הודעות שגיאה והודעות אחרות יוצגו על המסך כאשר הטלוויזיה מופעלת.

02. יחס גובה-רוחב (פקודה: k c) (גודל תמונה ראשית)

◀ כיוון הפורמט של המסך. (פורמט תמונה ראשית) ניתן לכוון את פורמט המסך גם באמצעות האפשרות Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) ב-Q.MENU בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: מסך רגיל (4:3)
02: מסך רחב (16:9)
Original : 06
14:9 : 07
Just Scan : 09
Full Wide : 0B
10 עד 1F : Cinema Zoom 1 עד 16

Ack [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* בשימוש בכניסת PC, בחרו יחס גובה/רוחב 16:9 או 4:3.

* במצבים DTV/HDMI (50 Hz / 1080i, 60 Hz / 720p)
/ 50 Hz / 30 Hz / 1080p, 60 Hz / 50Hz
(Component, 60 Hz / 1080p, 50 Hz / 1080i, 720p)
(60 Hz), האפשרויות Just Scan (סריקה מלאה) זמינה.

* אפשרויות מסך מלא נתמכת רק עבור Digital.

03. כיבוי מסך (פקודה: k d)

◀ לכיבוי ולחידוש של תמונת המסך.

Transmission [k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: כיבוי המסך מושבת (יש תמונה)
כיבוי הווידאו מושבת
01: כיבוי המסך מופעל (אין תמונה)
10: כיבוי הווידאו מופעל

Ack [d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* רק אם כיבוי הווידאו מופעל, הטלוויזיה תציג את ה-OSD (תצוגת המסך). אולם אם כיבוי המסך מופעל, ה-OSD לא יוצג.

04. השתקת עוצמת קול (פקודה: k e)

◀ להשתקת ולחידוש של הקול.
ניתן להשתק את הקול גם באמצעות הלחצן MUTE (השתקת) בשלט הרחוק.

Transmission [k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: השתקת קול מופעלת (אין קול)
01: השתקת קול מושבת (יש קול)

Ack [e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. בקרת עוצמת קול (פקודה: k f)

◀ כיוון עוצמת הקול.
ניתן לכוון את עוצמת הקול גם באמצעות לחצני VOLUME (עוצמת קול) בשלט הרחוק.

Transmission [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. ניגודיות (פקודה: k g)

◀ כיוון הניגודיות של המסך.
ניתן לכוון את הניגודיות גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. בהירות (פקודה: k h)

◀ כיוון הבהירות של המסך.
ניתן לכוון את הבהירות גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. צבע (פקודה: k i)

◀ כיוון הצבע של המסך.
ניתן לכוון את הצבע גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. גוון (פקודה: k j)

◀ כיוון הגוון של המסך.
ניתן לכוון את הגוון גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Data אדום: 00 עד ירוק: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

10. חדות (פקודה: k k)

◀ כיוון החדות של המסך.
ניתן לכוון את החדות גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

11. בחירת OSD (פקודה: k l)

◀ להפעלה/השבתה של ה-OSD (תצוגת המסך) בעת שליטה מרחוק.

Transmission [k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: OSD מושבת 01: OSD מופעל

Ack [l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

12. מצב שלט רחוק נעול (פקודה: k m)

◀ נעילת לחצני הלוח הקדמי של הטלוויזיה ונעילת השלט הרחוק.

Transmission [k][m][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: הנעילה מושבתת 01: הנעילה מופעלת

Ack [m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* אם אינכם משתמשים בשלט הרחוק, השתמשו במצב זה. כאשר מחברים את הטלוויזיה לחשמל או מנתקים אותה מהחשמל, נעילת השלט החיצוני משתחררת.

* במצב המתנה, אם נעילת הלחצנים מופעלת, לא ניתן יהיה להפעיל את הטלוויזיה באמצעות לחצן ההפעלה של IR והלחצן המקומי.

13. טרבל (פקודה: k r)

◀ כיוון הטרבל.
ניתן לכוון את הטרבל גם בתפריט AUDIO (שמע).

Transmission [k][r][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

17. שיטת ISM (פקודה: p j) (רק טלוויזיית פלזמה)

◀ שליטה בשיטת ה-ISM. ניתן לכוון את שיטת ה-ISM גם בתפריט OPTION (אפשרויות).

Transmission [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

נתון
Orbiter :02
White Wash :04
Normal :08
Colour Wash :20

Ack [p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. חיסכון בחשמל (פקודה: q j)

◀ צמצום צריכת החשמל של הטלוויזיה. ניתן לכוון את פונקציית החיסכון בחשמל גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [j][q][][Set ID][][Data][Cr]

פונקציית החיסכון בחשמל				רמה				תיאור
7	6	5	4	3	2	1	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	כבוי
0	0	0	0	0	0	0	1	מינימום
0	0	0	0	0	0	1	0	בינוני
0	0	0	0	0	0	1	1	מרבי
0	0	0	0	0	1	0	1	מסך כבוי
0	0	0	0	0	1	0	0	אוטומטי (טלוויזיית LED בלבד)
0	0	0	0	0	1	0	0	טלוויזיית חכם (פלזמה בלבד)

Ack [q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

14. בס (פקודה: k s)

◀ כיוון הבס.
ניתן לכוון את הבס גם בתפריט AUDIO (שמע).

Transmission [k][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

15. איזון (פקודה: k t)

◀ כיוון האיזון.
ניתן לכוון את האיזון גם בתפריט AUDIO (שמע).

Transmission [k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

16. טמפרטורת צבע (פקודה: x u)

◀ כיוון טמפרטורת הצבע. ניתן לכוון את טמפרטורת הצבע גם בתפריט PICTURE (תמונה).

Transmission [x][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* עיינו בסעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. (ראו עמ' 157)

Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. קביעת תצורה אוטומטית (פקודה: u j)

◀ כיוון מיקום התמונה והפחתת רעידות התמונה באופן אוטומטי. פועל במצב RGB (מחשב) בלבד.

Transmission [j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: להגדרה

Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. בחירת כניסה (פקודה b x) (כניסת תמונה ראשית)

◀ בחירת מקור קלט עבור התמונה הראשית.

Transmission [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data מבנה

LSB

MSB

0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

מספר כניסה כניסה חיצונית

כניסה חיצונית				Data
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	אנלוגי
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Component
0	1	1	0	RGB
0	1	1	1	HDMI
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

מספר כניסה				Data
0	0	0	0	כניסה 1
0	0	0	1	כניסה 2
0	0	1	0	כניסה 3
0	0	1	1	כניסה 4

Ack [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* מיפוי נתונים בפועל

00:	שלב 0
:	:
A:	שלב 10 (זיהוי מכשיר 10)
:	:
F:	שלב 15 (זיהוי מכשיר 15)
10:	שלב 16 (זיהוי מכשיר 16)
:	:
64:	שלב 100
:	:
6E:	שלב 110
:	:
73:	שלב 115
74:	שלב 116
:	:
CF:	שלב 199
:	:
FE:	שלב 254
FF:	שלב 255

20. פקודת כונון ערוץ (פקודה: m a)

◀ בחירת ערוץ עבור המספר הפיזי העוקב.

Transmission [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

Data 00: נתוני הערוצים הגבוהים

Data 01: נתוני הערוצים הנמוכים

לדוגמה:

מס' 47 <- 2F (2FH) 00

מס' 394 <- 8A (18AH) 01

DTV מס' 0 <- לא משנה

Data 02: 0x00: אנלוגי ראשי

DTV 0x10: דיגיטלי ראשי

0x20: רדיו

טווח נתוני הערוצים

אנלוגי - מינימום: 00 עד מקסימום: C7 (0 עד 199)

דיגיטלי - מינימום: 00 עד מקסימום: 3E7 (0 עד 999)

Ack [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 7DH

21. הוספת ערוץ / דילוג על ערוץ (פקודה: m b)

◀ לקביעת דילוג קבוע על הערוץ הנוכחי.

Transmission [m][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: דילוג 01: הוספה

Ack [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. מפתח (פקודה: m c)

◀ לשליחת קוד IR של לחצן בשלט הרחוק.

Transmission [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data קוד מפתח (ראו עמ' 150)

Ack [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. בקרת תאורה אחורית (פקודה: m g)

(רק טלוויזיית LED LCD)

◀ בקרת תאורת הרקע.

Transmission [m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64

Ack [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

25. תלת-ממד (פקודה: x t) (רק לדגמי תלת-ממד)

שינוי מצב תלת-ממד של הטלויזיה.

Transmission [x][t][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][Cr]

01 Data 00: תלת-ממד מופעל

01: תלת-ממד כבוי

02: תלת-ממד לדו-ממד

03: דו-ממד לתלת-ממד

02 Data 00: חלק עליון ותחתון

01: Side by Side (זה לצד זה)

02: Checker Board (תצוגת לוח שחמט)

03: Frame Sequential (רצף מסגרות)

03 Data 00: מימין לשמאל

01: משמאל לימין

04 Data אפקט תלת-ממד (עומק תלת-ממד): 0~20

* אם 01 Data הוא 00 (תלת-ממד מופעל), 04 Data חסר משמעות.

* אם 01 Data הוא 01 (תלת ממד כבוי) או 02 (תלת-ממד לדו-ממד), 02 Data, 03 Data-I 04 Data חסרי משמעות.

* אם 01 Data הוא 03 (דו-ממד לתלת-ממד), 02 Data 03 Data-I חסרי משמעות.

04 Data	03 Data	02 Data	01 Data
X	O	O	00
X	X	X	01
X	X	X	02
O	X	X	03

X: לא משנה

Ack: All data must be consist of 2 characters.

[t][][OK] [Data1][][Data2][][Data3][][Data4] [x]

[t][][NG] [Data1] [x]

26. תלת-ממד מורחב (פקודה: x v) (רק לדגמי תלת-ממד)

שינוי מצב תלת-ממד של הטלויזיה.

Transmission [x][v][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][Cr]

01 Data 00: פריט אפשרות תלת-ממד שהשתמש רוצה לשנות

Data	אפשרות תלת-ממד
00	תיקון תמונה (סוג תמונה)
01	אפקט (עומק) (דו-ממד לתלת-ממד בלבד)
02	זווית צפייה
03	גודל תמונה (טלויזיית פלזמה בלבד)
04	איזון תמונה (טלויזיית פלזמה בלבד)
05	אופטימיזציה (סוג פעיל בלבד)

02 Data 00: לאפשרות זו מספר אפשרויות תלת-ממד הנקבעות ע"י 01 Data.

(1) כאשר 01 Data הוא 00 (תיקון תמונה)

Data	תיקון תמונה
00	מימין לשמאל
01	משמאל לימין

(2) כאשר 01 Data הוא 01 (אפקט)

00 ~ מקסימום: 14

(*) שידור באמצעות קוד הקסדצימלי

(3) כאשר 01 Data הוא 02 (זווית צפייה)

00 ~ מקסימום: 14

(*) שידור באמצעות קוד הקסדצימלי

טווח ערכי נתונים (0~20) הופך את טווח נקודת המבט (10~10) באופן אוטומטי.

(4) כאשר 01 Data הוא 03 (גודל תמונה)

Data	גודל תמונה
00	Just Scan
01	16:9

(5) כאשר 01 Data הוא 04 (איזון תמונה)

Data	גודל תמונה
00	Off (כיבוי)
01	On (מופעל)

(6) כאשר 01 Data הוא 05 (אופטימיזציה)

00 ~ מקסימום: 02

(*) שידור באמצעות קוד הקסדצימלי

Ack: All data must be consist of 2 characters.

[v][][OK] [Data1][][Data2] [x]

[v][][NG] [Data1] [x]



תוכלו למצוא את הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה
בחלקה האחורי.
רשמו אותו למטה למקרה של צורך בקבלת שירות.

_____ דגם

_____ מספר סידורי