



Ack [v][][Set ID][][OK][Data00][Data01][x]

[v][][Set ID][][NG][Data00][x]

Auto Configure .27

עברית

* ייתכן שלא כל אפשרויות התבניות התלת-ממדיות (Data) [01] יהיו זמינות, בהתאם לאות השידור הידיאו.

[Data 03]	[Data 02]	[Data 01]	[Data 00]
O	O	O	00
X	X	X	01
X	X	X	02
O	O	X	03

X : לא חשוב

Ack [t][Set ID][OK][Data00][Data01][Data02]
[Data03][x]
t[Set ID][NG][Data00][x]

26. Extended 3D (תלת-ממד מורחב) (Command: x v)
(בדגמי תלת-ממד בלבד)
(בהתאם לדגם)

שינוי אפשרות התלת-ממד עבור הטלוויזיה.

Transmission [x][v][Set ID][Data 00]
Data 01][Cr]

[Data 00] אפשרות תלת-ממד
00 : תיקון תמונת תלת-ממד
01 : עומק תלת-ממדי (מצב תלת-ממד ידני בלבד)
02 : נקודת מבט תלת-ממדית
06 : תיקון צבע בתלת-ממד
07 : מיקוד צליל תלת-ממדי
08 : תצוגת תמונה רגילה
09 : מצב תלת-ממד (ז'אנר)

[Data 01] בעל טווח משלו עבור כל אפשרות תלת-ממד
שנקבעה על-ידי [Data 00].
1) כאשר [Data 00] הוא 00
00 : ימין לשמאל
01 : שמאל לימין

2) כאשר [Data 00] הוא 01, 02
נתונים מינימום: 0 - מקסימום: 14 (*משודר על-ידי קוד
הקסדצימלי)
טווח ערכי נתונים (0 - 20) ממיר את טווח נקודות התצוגה (10-
- +10) באופן אוטומטי (בהתאם לדגם)
* אפשרות זו פועלת כאשר מצב תלת-ממד (ז'אנר) פועל באופן
ידני בלבד.

3) כאשר [Data 00] הוא 06, 07
00 : כבוי
01 : מופעל

4) When [Data 00] הוא 08
00 : חזור לווידיאו תלת-ממדי מווידיאו דו-ממדי שעבר
המרה מתלת-ממד לדו-ממד
01 : שנה וידאו תלת-ממדי לווידיאו דו-ממדי, למעט
וידאו דו-ממדי לתלת-ממדי
* אם תנאי ההמרה לא מתקיים, הפקודה מסווגת כ-NG.

5) כאשר [Data 00] הוא 09
00 : רגיל
01 : ספורט
02 : קולנוע
03 : אקסטרים
04 : ידני
05 : אוטומטי

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

24. Input select (בחירת קלט) (Command: x b)
(קלט תמונה ראשית)

בחירת מקור קלט לתמונה הראשית.

Transmission [x][b][Set ID][Data][Cr]

נתונים

CADTV : 01 DTV : 00
ATV : 10 DTV של לוויין : 02
ISDB-B (יפן)
ISDB-CS1 : 03 (יפן)
ISDB-CS2 : 04 (יפן)
CATV : 11

AV/2 : 21 AV או AV : 20
Component2 : 41 Component1 : 40
RGB : 60

HDMI2 : 91 HDMI1 : 90
HDMI4 : 93 HDMI3 : 92

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

* פונקציה זו פועלת בהתאם לדגם ולאות.

25. תלת-ממד (Command: x t) (בדגמי תלת-ממד בלבד)
(בהתאם לדגם)

שינוי מצב תלת-ממד עבור הטלוויזיה.

Transmission [x][t][Set ID][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Cr]

* (בדגמים מסוימים)

נתונים מבנה

[Data 00] 00 : תלת-ממד מופעל
01 : תלת-ממד כבוי
02 : תלת-ממד דו-ממד
03 : דו-ממד לתלת-ממד

[Data 01] 00 : זה מעל זה
01 : זה לצד זה
02 : מסך מפוצל
03 : רצף תמונות
04 : שילוב עמודות ריקות
05 : שילוב שורות ריקות

[Data 02] 00 : ימין לשמאל
01 : שמאל לימין

[Data 03] אפקט תלת-ממדי (עומק תלת-ממדי): מינימום : 00
- מקסימום : 14
(*משודר באמצעות קוד הקסדצימלי)

* תכונות [Data 02], [Data 03] תלויות במודל ובאות.

* אם [Data 00] הוא 00 (תלת-ממד מופעל), ל- [Data 03]
אין משמעות.

* אם [Data 00] הוא 01 (תלת-ממד כבוי) או 02 (תלת-ממד
לדו-ממד), ל- [Data 01], [Data 02] ו- [Data 03] אין
משמעות.

* אם [Data 00] הוא 03 (דו-ממד לתלת-ממד), ל- [Data 01]
ו- [Data 02] אין משמעות.

* אם [Data 00] הוא 00 (תלת-ממד מופעל) או 03 (דו-ממד
לתלת-ממד), [Data 03] פועל כאשר מצב תלת-ממד (ז'אנר)
הוא ידני בלבד.

Data 00 = Don't know Physical = 00
Data 01 & 02 = Major is 17 = 00 11
Data 03 & 04 = Minor/Branch is 1 = 00 01
Data 05 = Digital Antenna TV = 02
Total = **ma 00 00 00 11 00 01 02**
2 כוונן לערוץ BS (ISDB-BS) מס' 30.
Set ID = All = 00
Data 00 = Don't know Physical = 00
Data 01 & 02 = Major is 30 = 00 1E
Data 03 & 04 = Don't Care = 00 00
Data 05 = Digital BS TV = 07
Total = **ma 00 00 00 1E 00 00 07**

* תכונה זו משתנה בהתאם לדגם.

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

21. הוספה/מחיקה (דילוג) של ערוץ (תוכנית) Command: (m b)

◀ דילוג על הערוץ (תוכנית) הנוכחי בפעם הבאה.

Transmission [m][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 : Del(ATSC,ISDB)/Skip(DVB) : הוסף

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

* הגדרת מצב הערוץ השמור למחיקה(ATSC, ISDB)/דילוג(DVB) או הוספה.

22. Key (מפתח) Command: m c)

◀ שליחת קוד IR של לחצן בשלט הרחוק.

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

נתונים מקוד לחצן - p.2.

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

23. Control Backlight (שליטה בתאורה אחורית) Command: m g)

• עבור טלוויזיית LCD / טלוויזיית LED
◀ שליטה בתאורה אחורית.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

• עבור טלוויזיית פלזמה
◀ שליטה באור המסך.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

נתונים 05 : מקור קלט (דיגיטלי)
- 02 : טלוויזיה בשידור קרקעי (DTV) – השתמש במספר ערוץ פיזי
- 06 : טלוויזיית כבלים (CADTV) – השתמש במספר ערוץ פיזי
- 22 : טלוויזיה בשידור קרקעי (DTV) – אל תשתמש במספר ערוץ פיזי
- 26 : טלוויזיית כבלים (CADTV) – אל תשתמש במספר ערוץ פיזי
- 46 : טלוויזיית כבלים (CADTV) – השתמש במספר ערוץ ראשי בלבד (ערוץ בעל חלק אחד)
שני בתים זמינים עבור הנתונים של כל ערוץ ראשי ומשני, אך בדרך כלל רק הבית הנמוך נמצא בשימוש (הבית הגבוה הוא 0).

* דוגמאות לפקודות כונון:

1. כונון לערוץ כבלים אנלוגי (NTSC) מס' 35.

Set ID = All = 00

Data 00 = Channel Data is 35 = 23

Data 01 & 02 = No Major = 00 00

Data 03 & 04 = No Minor = 00 00

Data 05 = Analog Cable TV = 01

Total = **ma 00 23 00 00 00 00 01**

2. כונון לערוץ שידור קרקעי דיגיטלי (ATSC) מס' 30-3.

Set ID = All = 00

Data 00 = Don't know Physical = 00

Data 01 & 02 = Major is 30 = 00 1E

Data 03 & 04 = Minor is 3 = 00 03

Data 05 = Digital Antenna TV = 22

Total = **ma 00 00 00 1E 00 03 22**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]

[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]

[x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

• לדגמים ביפן בלבד

◀ כדי לכוון את הערוץ למספר הפיזי/הראשי/המשני הבא.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]

[][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

* קרקעי דיגיטלי/לויין

נתונים 00 : xx (לא חשוב)

[Data 01][Data 02] : מספר ערוץ ראשי

נתונים 01 : נתוני ערוצים של בתים גבוהים

נתונים 02 : נתוני ערוצים של בתים נמוכים

- 0F 27 ~ 00 01 (עשרוני: 1 ~ 9999)

[Data 03][Data 04] : מספר ערוץ משני/נוסף

(לא חשוב בלויין)

נתונים 03 : נתוני ערוצים של בתים גבוהים

נתונים 04 : נתוני ערוצים של בתים נמוכים

נתונים 05 : מקור קלט (דיגיטלי/לויין עבור יפן)

- 02 : טלוויזיה בשידור קרקעי (DTV)

- 07 : BS (שידור לויין)

- 08 : CS1 (תקשורת לויין 1)

- 09 : CS2 (תקשורת לויין 2)

* דוגמאות לפקודות כונון:

1 כונון לערוץ שידור קרקעי דיגיטלי (ISDB-T) מס' 1-17.

Set ID = All = 00

- 40 : טלוויזיית לוויין (SDTV)
 - 50 : רדיו לוויין (S-Radio)
 - 90 : טלוויזיית כבלים (CA-DTV)
 - a0 : רדיו כבלים (CA-Radio)

* דוגמאות לפקודות כוונן:

1. כוונן לערוץ קרקעי אנלוגי (PAL) מס' 10.
 Set ID = All = 00
 Data 00 & 01 = Channel Data is 10 = 00 0a
 Data 02 = Analog Antenna TV = 00
 Result = **ma 00 00 0a 00**

2. כוונן לערוץ קרקעי דיגיטלי (DVB-T) מס' 01.
 Set ID = All = 00
 Data 00 & 01 = Channel Data is 1 = 00 01
 Data 02 = Digital Antenna TV = 10
 Result = **ma 00 00 01 10**

3. כוונן לערוץ הלוויין (DVB-S) מס' 1000.
 Set ID = All = 00
 Data 00 & 01 = Channel Data is 1000 = 03 E8
 Data 02 = Digital Satellite TV = 40
 Result = **ma 00 03 E8 40**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]

Data 02][x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

• עבור דגמים בדרום קוריאה, צפון אמריקה/אמריקה הלטינית פרט לקולומביה
 ◀ כדי לכוון את הערוץ למספר הפיזי/הראשי/המשני הבא.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]

][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

לערוצים דיגיטליים יש מספר ערוץ פיזי, ראשי ומשני. המספר הפיזי הוא מספר הערוץ הדיגיטלי בפועל, המספר הראשי הוא המספר שאליו יש למפות את הערוץ והמספר המשני הוא הערוץ המשני. מאחר שהטיוור ATSC ממפה באופן אוטומטי את הערוץ מהמספר הראשי/המשני, המספר הפיזי אינו נדרש בעת שליחת פקודה בערוץ דיגיטלי.

* כבל אנלוגי/קרקעי

נתונים: 00 : מספר ערוץ פיזי
 - קרקעי (ATV) : 02~45 (עשרוני: 2 ~ 69)
 - כבלים (CATV) : 01, 0E~7D (עשרוני: 1, 14~125)

[Data 01 ~ 04]: מספר ערוץ ראשי/משני
 נתונים 02 & 01 : xx (לא חשוב)
 נתונים 04 & 03 : xx (לא חשוב)
 נתונים 05 : מקור קלט (אנלוגי)

- 00 : טלוויזיה בשידור קרקעי (ATV)
 - 01 : טלוויזיית כבלים (CATV)

* קרקעי דיגיטלי/כבלים

נתונים: 00 : xx (לא חשוב)

[Data 01][Data 02]: מספר ערוץ ראשי
 נתונים 01 : נתוני ערוצים של בתים גבוהים
 נתונים 02 : נתוני ערוצים של בתים נמוכים
 - 0F 27 ~ 00 01 (עשרוני: 9999 ~ 1)
 [Data 03][Data 04]: מספר ערוץ משני
 נתונים 03 : נתוני ערוצים של בתים גבוהים
 נתונים 04 : נתוני ערוצים של בתים נמוכים

1 (עשרוני)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	0
19 (עשרוני)	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0
20 (עשרוני)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1

Acknowledgement [v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* בדגמים מסוימים, ניתן לכוון כאשר מצב הצליל הוא ערך הניתן לכווןן באקולייזר.

19. חיסכון באנרגיה (Command: j q)

◀ הפחתת צריכת החשמל של הטלוויזיה. ניתן גם לכוון את הגדרת החיסכון בחשמל בתפריט 'תמונה'.

Transmission [n][q][][Set ID][][Data][Cr]

נתונים

00 : כבוי

01 : מינימום

02 : בינוני

03 : מקסימום

04 : אוטומטי (עבור LCD TV / LED TV)

חישן חכם (עבור טלוויזיית PDP)

05 : כיבוי מסך

* (בדגמים מסוימים)

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

20. Tune Command (פקודת כוונן) (Command: m a)

* פקודה זו עשויה לפעול בדרך שונה, בהתאם לדגם ולאזור.

• עבור דגמים באירופה, המזרח התיכון, קולומביה ואסיה, פרט לדרום קוריאה ויפן
 ◀ בחר ערוץ עבור המספר הפיזי העוקב.

Transmission [m][a][][Set ID][][Data 00][][Data 01]

Data 02][Cr]

* כבל אנלוגי/קרקעי

[Data 00][Data 01] נתוני ערוץ
 נתונים 00 : נתוני ערוצים של בתים גבוהים
 נתונים 01 : נתוני ערוצים של בתים נמוכים
 - 00 00 ~ C7 00 (עשרוני: 0 ~ 199)

נתונים 02 : מקור קלט (אנלוגי)

- 00 : טלוויזיה בשידור קרקעי (ATV)

- 80 : טלוויזיית כבלים (CATV)

* קרקעי דיגיטלי/כבלים/לוויין

[Data 00][Data 01] : נתוני ערוץ
 נתונים 00 : נתוני הערוצים הגבוהים
 נתונים 01 : נתוני הערוצים הנמוכים
 - 0F 27 ~ 00 00 (עשרוני: 0 ~ 9999)

נתונים 02 : מקור קלט (דיגיטלי)

- 10 : טלוויזיה בשידור קרקעי (DTV)

- 20 : רדיו קרקעי (Radio)

* (בדגמים מסוימים)

14. Bass (בס) (Command: k s)

◀ כוונן הבס.

ניתן גם לכוון בתפריט 'שמע'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

* (בדגמים מסוימים)

15. איזון (פקודה: k t)

◀ כוונן האיזון.

ניתן גם לכוון את האיזון בתפריט 'שמע'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

16. Color Temperature (טמפרטורת הצבע)

(Command: x u)

◀ כוונן טמפרטורת הצבע. ניתן גם לכוון את טמפרטורת

הצבע בתפריט 'תמונה'.

Transmission [x][u][][Set ID][][Data][Cr]

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

17. שיטת ISM (Command: j p) (טלוויזיית פלזמה בלבד)

◀ שליטה בשיטת ISM. ניתן גם לכוון את שיטת ISM

בתפריט 'אפשרויות'.

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

נתונים מינימום : 02: Orbiter (שומר מסך אינטגרלי למניעת

צריבה)

08: רגיל

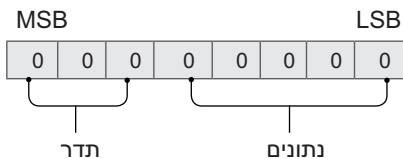
20: שטיפת צבע

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

18. אקולייזר (Command: j v)

◀ כוונן האקולייזר של המכשיר.

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



שלב	0	1	2	3	4	תדר	5	6	7
0 (עשרוני)	0	0	0	0	0	תדר ראשון	0	0	0

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

09. גוונים (Command: k j)

◀ כוונן גווני המסך.

ניתן גם לכוון את הגוונים בתפריט 'תמונה'.

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

נתונים אדום : 00 עד ירוק : 64

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

10. חדות (Command: k k)

◀ כוונן חדות המסך.

ניתן גם לכוון את החדות בתפריט 'תמונה'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 32

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

11. בחירת OSD (Command: k l)

◀ בחירה אם OSD (תצוגה על המסך) פועל/כבוי בעת שליטה מרחוק.

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

נתונים 00: OSD כבוי 01: OSD מופעל

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

12. מצב נעילה של השלט רחוק (Command: k m)

◀ נעילת הבקורת בלוח הקדמי של הצג ובשלט רחוק.

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

נתונים 00: נעילה כבויה 01: נעילה מופעלת

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

* אם אינך משתמש בשלט רחוק, השתמש במצב זה. כאשר מכבים או מפעילים את הטלוויזיה (מנתקים מהחשמל ומחברים אותה אחרי 20-30 שניות), נעילת השלט החיצוני משתחררת.

* במצב המתנה (זרם ישר נכבה על-ידי טיימר כיבוי או באמצעות הפקודה 'ka', 'mc'), אם נעילת הלחצנים מופעלת, לא ניתן יהיה להפעיל את הטלוויזיה באמצעות לחצן ההפעלה של IR והלחצן המקומי.

13. Treble (טרבל) (Command: k r)

◀ כוונן הטרבל.

ניתן גם לכוון בתפריט 'שמע'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

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

* במקרה של כיבוי וידאו בלבד, תצוגת המסך (OSD) של הטלוויזיה תוצג. אך כאשר כיבוי המסך מופעל, תצוגת המסך של הטלוויזיה לא תוצג.

04. Volume Mute (השתקת עוצמת קול)
(Command: k e)

◀ שליטה בהפעלה/כיבוי של השתקת עוצמת הקול.
ניתן גם להשתק באמצעות הלחצן MUTE בשלט רחוק.

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

נתונים 00 : השתקת עוצמת קול מופעלת (עוצמת קול כבויה)
01 : השתקת עוצמת קול כבויה (עוצמת קול מופעלת)

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

05. Volume Control (בקרת עוצמת קול)
(Command: k f)

◀ כוונן עוצמת הקול.
ניתן גם לכוון את עוצמת הקול באמצעות לחצני עוצמת הקול בשלט רחוק.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

06. ניוגודיות (Command: k g)
◀ כוונן ניוגודיות המסך.

ניתן גם לכוון את הניגודיות בתפריט 'תמונה'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

07. בהירות (Command: k h)
◀ כוונן בהירות המסך.

ניתן גם לכוון את הבהירות בתפריט 'תמונה'.

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

נתונים מינימום : 00 עד מקסימום : 64

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

08. צבע (Command: k i)
◀ כוונן צבע המסך.

ניתן גם לכוון את הצבע בתפריט 'תמונה'.

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

* הפקודות עשויות לפעול בדרך שונה, בהתאם לדגם ולאות.

01. הפעלה (Command: k a)

◀ שליטה * בהפעלה או כיבוי של המכשיר.

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

נתונים 00 : קוד לחצן. 01 : Power On* (הפעלה)

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

◀ הצגה אם הטלוויזיה מופעלת או *כבויה

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

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

* באופן דומה, אם פונקציות אחרות משדרות נתוני 'FF' בתבנית זו, המשוב על Acknowledgement מציג פרטי סטטוס על כל פונקציה.

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

◀ כוונן תבנית המסך. תבנית תמונה ראשית
ניתן גם לכוון את תבנית המסך באמצעות האפשרות 'יחס רוחב-גובה' בתפריט Q.MENU (תפריט מהיר) או בתפריט 'תמונה'.

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

01 Data : מסך רגיל (4:3) 07 : 14:9
02 : מסך רחב (אירופה, קולומביה, המזרח התיכון, 16:9)
04 : זום : 09 : * סריקה בלבד
05 : זום 2 : 0B : רוחב מלא
(אמריקה הלטינית מלבד (אירופה, קולומביה, המזרח קולומביה)
06 : Set by Program : קוריאנה ויפן)
(מוגדר לפי 10 עד 1F : זום קולנוע 1 עד 16
/תוכנית)
Set by original
(מוגדר לפי מקור)

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

* בעת שימוש בקלט מחשב, בחר יחס רוחב-גובה של מסך 16:9 או 4:3.

* במצב (high-definition) DTV/HDMI/Component, האפשרות 'סריקה בלבד' זמינה.

* מצב רחב מלא עשוי לפעול באופן שונה, בהתאם לדגם, והוא נתמך באופן מלא עבור DTV ובאופן חלקי עבור AV, ATAV

03. Screen Mute (כיבוי מסך) (Command: k d)
◀ הפעלה/ביטול של כיבוי מסך.

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

נתונים 00 : כיבוי מסך לא מופעל (תמונה מוצגת)
כיבוי וידאו לא מופעל

01 : כיבוי מסך מופעל (לא מוצגת תמונה)
10 : כיבוי וידאו מופעל

פרוטוקול שידור / קליטה

שידור

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

[Command 1] : פקודה ראשונה לשליטה בטלויזיה. (j, k, m או x)

[Command 2] : פקודה שנייה לשליטה בטלויזיה.

[Set ID]

[Set ID] : ניתן לכוון את מזהה המכשיר [Set ID] כדי לבחור את מספר הזיהוי של הצג הרצוי בתפריט 'אפשרויות' - option.

טווח הכוונת בטלויזיה הוא 1 עד 99. אם '0' נבחר כערך [Set ID], ניתן לשלוט בכל המכשירים המחוברים.

* [Set ID] מוצג כערך עשרוני (1 עד 99) בתפריט וכערך הקסדצימלי (0x00 עד 0x63) בפרוטוקול השידור/הקליטה.

[DATA] : שידור נתוני פקודה (הקסדצימלי). * שדר נתוני 'FF' לקריאת מצב הפקודה.

[Cr] : החזרת גרר - קוד ASCII '0x0D'

[] : רווח - קוד ASCII '0x20'

אישור אישור

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

* המקרן משדר ACK (אישור), בהתאם לתבנית זו, בעת קליטת נתונים רגילים. בשלב זה, אם הנתונים הם נתונים במצב קריאה, המכשיר מראה את נתוני הסטטוס הנוכחי. אם הנתונים במצב כתיבת נתונים, הוא מחזיר את הנתונים של המחשב האישי.

אישור שגיאה

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

* מכשיר הטלויזיה משדר הודעת ACK (אישור) המבוססת על תבנית זו בעת קליטת נתונים חריגים מפונקציות לא חיוניות או שגיאות תקשורת.

00 Data: קוד לא חוקי

מיפוי נתונים בפועל (הקסדצימלי עשרוני)

* כאשר תזין את הערך [data] כמספר הקסדצימלי, עיין בטבלת ההמרה הבאה.

* הפקודה Channel Tune (ma) משתמשת בערך הקסדצימלי של שני בתיים ([data]) לבחירת מספר הערוץ.

00 : שלב 0	32 : שלב 50 (הגדרת מזהה 50)	FE : שלב 254
01 : שלב 1 (הגדרת מזהה 1)	33 : שלב 51 (הגדרת מזהה 51)	FF : שלב 255
...	...	...
0A : שלב 10 (הגדרת מזהה 10)	63A : שלב 99 (הגדרת מזהה 99)	01 : שלב 256
...	...	...
0F : שלב 15 (הגדרת מזהה 15)	C7 : שלב 199	27 : שלב 9998
10 : שלב 16 (הגדרת מזהה 16)	C8 : שלב 200	27 : שלב 9999
...	...	...

פרמטרים של תקשורת

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

רשימת פקודות

(בדגמים מסוימים)

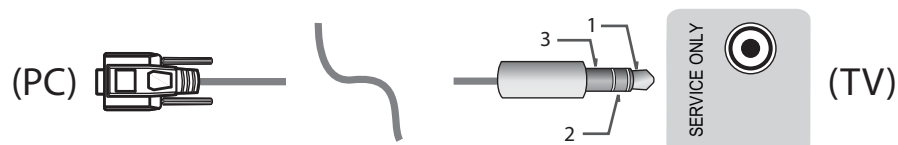
נתונים (הקסדימלי)	COMMAND2	COMMAND1		נתונים (הקסדימלי)	COMMAND2	COMMAND1	
00 עד 64	t	k	15. איזון	00 עד 01	a	k	01. צריכת חשמל*
00 עד 64	u	x	16. צבע (צבע) טמפרטורה	"7.p"	c	k	02. יחס רוחב-גובה
(8.p)	p	j	17. שיטת ISM (בטלויזיות פלזמה בלבד)	"7.p"	d	k	03. Screen Mute (השתקת מסך)
(8.p)	v	j	18. אקולייזר	00 עד 01	e	k	04. Volume Mute (השתקת עוצמת קול)
00 עד 05	q	j	19. חיסכון באנרגיה	00 עד 64	f	k	05. Volume Control (בקרת עוצמת קול)
(9.p)	a	m	20. פקודת כוונן	00 עד 64	g	k	06. ניגודיות
00 עד 01	b	m	21. ערוץ (תוכנית) הוסף/מחק (בצע דילוג)	00 עד 64	h	k	07. בהירות
קודי לחצנים	c	m	22. לחצן	00 עד 64	i	k	08. צבע/ צבע
00 עד 64	g	m	23. שליטה בתאורה אחורית, שליטה באור המסך	00 עד 64	j	k	09. גוונים
(11.p)	b	x	24. בחירת קלט (ראשי)	00 עד 32	k	k	10. חדות
(10.p)	t	x	25. מצב תלת-ממד (דגמי תלת-ממד בלבד)	00 עד 01	l	k	11. OSD Select (בחירת OSD)
(11.p)	v	x	26. תלת-ממד מורחב (בדגמי תלת-ממד בלבד)	00 עד 01	m	k	12. מצב נעילת השלט הרחוק
12	u	j	27. הגדרת תצורה אוטומטית	00 עד 64	r	k	13. טרבל
				00 עד 64	s	k	14. בס

* הערה: במהלך פעולות USB כגון DivX או EMF, כל הפקודות למעט Power (ka) ו-Key (mc) אינן מתבצעות ומסווגות כ-NG.

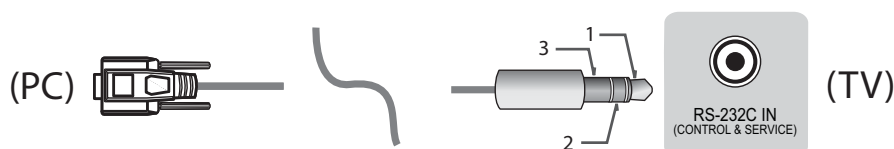
בעת שימוש בכבל RS232C, הטלויזיה יכולה לנהל תקשורת "ka command" במצב מופעל או כבוי. אך בעת שימוש בכל ממיר USB ליציאה טורית, הפקודה פועלת רק כאשר הטלויזיה מופעלת.

סוג שקע טלפון

- עליך לרכוש את שקע הטלפון לכבל ה-RS-232C הדרוש לחיבור בין המחשב לבין הטלוויזיה, שצוין במדריך.
- * עבור דגמים אחרים, חבר ליציאת ה-USB.
- * ממשק החיבור עשוי להיות שונה מזה של הטלוויזיה שלך.



- לחלופין



תצורות RS-232C

תצורות תלת-גידיות (לא סטנדרטי)

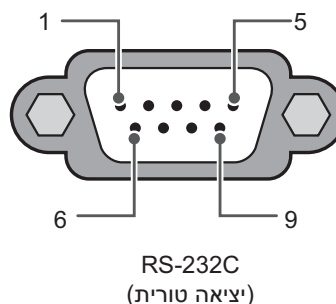
	טלוויזיה	מחשב	
TXD	2	2	RXD
RXD	1	3	TXD
GND	3	5	GND

או

TXD	2	3	RXD
RXD	1	2	TXD
GND	3	5	GND

טלפון D-Sub 9

מחשב הלקוח



Set ID (מזהה מכשיר)

למידע על מספר מזהה מכשיר, ראה "מיפוי נתונים בפועל" בעמ' 6.p.

1. לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
 2. לחץ על לחצני הניווט כדי לגלול אל (***General** ⇐ **OPTION** או **About this TV**) ולחץ על **OK**.
 3. לחץ על לחצני הניווט כדי לגלול אל **SET ID** (מזהה מכשיר) ולחץ על **OK**.
 4. גלול שמאלה או ימינה כדי לבחור מספר מזהה מכשיר ובחר **CLOSE**. טווח הכוונן הוא 1-99.
 5. לסיום, לחץ על **EXIT**.
- (בדגמים מסוימים)*

הגדרת התקן הבקרה החיצוני

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

חבר את ממיר ה-USB לחיבור טורי/יציאת ה-RS-232C להתקן בקרה חיצוני (כגון מחשב או מערכת בקרה A/V) כדי לשלוט בפונקציות המוצר באמצעות התקן חיצוני.

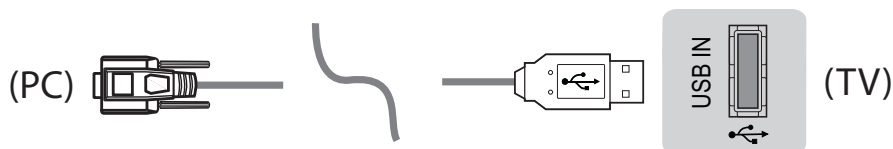
הערה: סוג יציאת הבקרה בטלוויזיה עשוי להיות שונה בסדרות דגמים שונות.

* שים לב, לא כל הדגמים תומכים בסוג קישוריות זה.

* הכבל לא סופק.

ממיר USB לחיבור טורי עם כבל USB

סוג USB



- LGTV תומך בממיר USB ליציאה טורית המבוסס על שבב PL2303 (מזהה ספק: 0x0557, מזהה מוצר: 0x2008) שאינו מיוצר או מסופק על-ידי LG.
- ניתן לרכוש אותו בחנויות מחשבים המציעים אביזרים למומחי תמיכת IT.

RS-232C עם כבל RS-232C

סוג DE9 (D-Sub 9 פינים)

- עליך לרכוש את ה-RS-232C (סוג DE9, D-Sub 9 פינים פינים, נקבה לנקבה) לכבל RS-232C הדרוש לחיבור בין המחשב לטלוויזיה, שצוין במדריך.



ממשק החיבור עשוי להיות שונה מזה של הטלוויזיה שלך.

קודי לחצנים

* תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים.

עברית

קוד (הקסדצימלי)	פונקציה	הערה	קוד (הקסדצימלי)	פונקציה	הערה
00	CH +, PR +	לחצן R/C	53	רשימה	לחצן R/C
01	CH -, PR -	לחצן R/C	5B	יציאה	לחצן R/C
02	Volume +	לחצן R/C	60	PIP(AD)	לחצן R/C
03	Volume -	לחצן R/C	61	כחול	לחצן R/C
06	< (מקשי החצים / מקש ימני)	לחצן R/C	63	צהוב	לחצן R/C
07	> (מקשי החצים / מקש שמאלי)	לחצן R/C	71	ירוק	לחצן R/C
08	צריכת חשמל	לחצן R/C	72	אדום	לחצן R/C
09	השתק	לחצן R/C	79	יחס / יחס רוחב-גובה	לחצן R/C
0B	קלט	לחצן R/C	91	AD (תיאור שמע)	לחצן R/C
0E	SLEEP (שינה)	לחצן R/C	7A	מדריך למשתמש	לחצן R/C
0F	TV, TV/RAD	לחצן R/C	7C	Smart / Home	לחצן R/C
10 - 19	* לחצני ספרות 0-9	לחצן R/C	7E	SIMPLINK	לחצן R/C
1A	Q.View (צפייה מהירה) / Flashback (פלאשבק)	לחצן R/C	8E	▶▶ (Forward) (קדימה)	לחצן R/C
1E	FAV (ערוץ מועדף)	לחצן R/C	8F	◀◀ (Rewind) (אחורה)	לחצן R/C
20	טקסט (טלטקסט)	לחצן R/C	AA	מידע	לחצן R/C
21	T. Opt (אפשרות לטלטקסט)	לחצן R/C	AB	מדריך למשתמש	לחצן R/C
28	Return (חזרה)	לחצן R/C	B0	▶ (הפעל)	לחצן R/C
30	מצב AV (שמע/וידאו)	לחצן R/C	B1	■ (הפסק / רשימת קבצים)	לחצן R/C
39	כותרת/כתובית	לחצן R/C	BA	Freeze / Slow Play / II (Pause) (הקפאה) הפעלה איטית / השהיה	לחצן R/C
40	Λ (מקשי החצים / מקש למעלה)	לחצן R/C	BB	כדורגל	לחצן R/C
41	V < (מקשי החצים / מקש למטה)	לחצן R/C	BD	● (REC) (הקלטה)	לחצן R/C
42	My Apps (היישומים שלי)	לחצן R/C	DC	3D	לחצן R/C
43	תפריט / הגדרות	לחצן R/C	99	הגדרת תצורה אוטומטית	לחצן R/C
44	אישור / הזן	לחצן R/C	9F	יישום * /	לחצן R/C
45	Q.MENU (תפריט מהיר)	לחצן R/C			
4C	רשימה, - (ATSC בלבד)	לחצן R/C			

* קוד הלחצן 4C (0x4C) זמין בדגמי ATSC/ISDB המשתמשים בערוץ ראשי/משני.
(עבור דגמים בדרום קוריאה, יפן, צפון אמריקה, אמריקה הלטינית פרט לקולומביה)



מדריך למשתמש

הגדרת התקן הבקרה החיצוני

קרא ביסודיות מדריך זה לפני הפעלת המערכת ושמור אותו לעיון חוזר.

www.lg.com



רשמו את מספר הדגם ואת המספר הסידורי
של הטלוויזיה.
עיינו בתווית בצד האחורי ומסרו את הפרטים
לספק המקומי בעת בקשה לקבלת שירות.

_____ דגם

_____ מספר סידורי

מידות המודול ¹ (רוחב x גובה x עומק)		100.0 מ"מ x 55.0 מ"מ x 5.0 מ"מ
תנאים סביבתיים	טמפרטורת הפעלה	0°C עד 40°C
	לחות בהפעלה	פחות מ-80%
	טמפרטורת אחסון	-20°C עד 60 °C
	לחות אחסון	פחות מ-85%

1 במודלים המתאימים ללווין בלבד.

טלוויזיה דיגיטלית (תלוי בארץ)	טלוויזיה אנלוגית (תלוי בארץ)	
DVB-T ³ DVB-T/T2 ¹ DVB-T/T2/C/S/S2 ²	PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I SECAM B/G, SECAM D/K NTSC-M	מערכת הטלוויזיה
VHF, UHF C-Band ² , Ku-Band ²	VHF, UHF, CATV	תוכניות נתמכות
DVB-T/T2 & טלוויזיה אנלוגית : 1,500 6,000 : DVB-S/S2		מקסימום תוכניות לאחסון
75 Ω		אימפדנס אנטנה חיצונית

1 רק מודלים DVB-T2 נתמכים.

2 רק במודלים הנתמכים ב- DVB-T2/C/S2.

3 למרות שישנם מודלים שהם DVB-T, פונקציית DVB-T אינה פועלת בהודו ובפיליפינים.

55LB75**	47LB75**	42LB75**	דגמים	
55LB7500-TE 55LB750T-TE	47LB7500-TE 47LB750T-TE	42LB7500-TE 42LB750T-TE		
237 x 766 x 1231	227 x 666 x 1061	213 x 608 x 949	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
55.1 x 718 x 1231	55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	ללא מעמד (מ"מ)	
19.6	13.7	10.7	עם מעמד (ק"ג)	משקל
18.5	12.8	10	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
60LB87**	55LB87**	49LB87**	דגמים	
60LB870T-TA 60LB870Y-TA 60LB879Y-TA	55LB870T-TA 55LB870Y-TA 55LB879Y-TA	49LB870T-TA 49LB870Y-TA 49LB879Y-TA		
293.1 x 894.4 x 1449.5	268.4 x 826.2 x 1338.4	268.4 x 826.2 x 1338.4	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
58.1 x 840.8 x 1449.5	58.1 x 778.8 x 1338.4	58.1 x 778.8 x 1338.4	ללא מעמד (מ"מ)	
27.9	22.6	22.6	עם מעמד (ק"ג)	משקל
26.5	21.3	21.3	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
60LB87**	55LB87**	49LB87**	דגמים	
60LB870T-TA 60LB870Y-TA 60LB879Y-TA	55LB870T-TA 55LB870Y-TA 55LB879Y-TA	49LB870T-TA 49LB870Y-TA 49LB879Y-TA		
261 x 830 x 1335	229 x 769 x 1227	229 x 690 x 1091	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
35.7 x 770 x 1335	34.7 x 709 x 1227	34.7 x 632 x 1091	ללא מעמד (מ"מ)	
35.7 x 826 x 1335	34.7 x 765 x 1227	34.7 x 688 x 1091	יחד עם תומך הסאונד בר (מ"מ)	
27.1	22.6	17.4	עם מעמד (ק"ג)	משקל
26.2	21.9	16.7	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	

47LB69**	42LB69**	55LB67**	דגמים	
47LB6900-TA 47LB690T-TA 47LB690Y-TA 47LB692V-TB	42LB6900-TA 42LB690T-TA 42LB690Y-TA 42LB692V-TB	55LB6700-TA 55LB670T-TA 55LB670Y-TA 55LB679Y-TA		
247 x 670 x 1061	211 x 608 x 949	247.5 x 767.5 x 1229.8	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	55.1 x 716.6 x 1229.8	ללא מעמד (מ"מ)	
13.3	10.4	18.5	עם מעמד (ק"ג)	משקל
12.8	10	18	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
47LB72**	42LB72**	55LB69**	דגמים	
47LB7200-TA 47LB720T-TA 47LB720Y-TA 47LB729Y-TA	42LB7200-TA 42LB720T-TA 42LB720Y-TA 42LB729Y-TA	55LB6900-TA 55LB690T-TA 55LB690Y-TA 55LB692V-TB		
247 x 670 x 1061	211 x 608 x 949	247 x 769 x 1231	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
55.1 x 623 x 1061	55.1 x 560 x 949	55.1 x 718 x 1231	ללא מעמד (מ"מ)	
13.3	10.4	19	עם מעמד (ק"ג)	משקל
12.8	10	18.5	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
65LB72**	60LB72**	55LB72**	דגמים	
65LB7200-TA 65LB720T-TA 65LB720Y-TA 65LB729Y-TA	60LB7200-TA 60LB720T-TA 60LB720Y-TA 60LB729Y-TA	55LB7200-TA 55LB720T-TA 55LB720Y-TA 55LB729Y-TA		
313.9 x 883.7 x 1449.5	288.9 x 834.7 x 1338.4	247 x 769 x 1231	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
58.1 x 840.8 x 1449.5	58.1 x 778.8 x 1338.4	55.1 x 718 x 1231	ללא מעמד (מ"מ)	
27.9	22.2	19	עם מעמד (ק"ג)	משקל
26.5	21.3	18.5	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	

55LB65**		דגמים		
55LB6500-TH 55LB650T-TH	55LB6500-TA 55LB650T-TA 55LB650V-TA 55LB6520-TB 55LB652T-TB 55LB652Y-TB 55LB659Y-TB			
230 x 769 x 1241	247 x 772 x 1241	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)	
55.5 x 725 x 1241	55.5 x 725 x 1241	ללא מעמד (מ"מ)		
18.6	18.7	עם מעמד (ק"ג)	משקל	
18.3	18.3	ללא מעמד (ק"ג)		
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל		
70LB65**	60LB65**	דגמים		
70LB6560-TA 70LB656T-TA 70LB656V-TA 70LB656Y-TA 70LB659Y-TA	60LB6500-TA 60LB650T-TA 60LB650V-TA 60LB6520-TB 60LB652T-TB 60LB652Y-TB 60LB659Y-TB			
314 x 970 x 1574	271 x 834 x 1351	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)	
60.2 x 919 x 1574	57.5 x 788 x 1351	ללא מעמד (מ"מ)		
31.6	22.4	עם מעמד (ק"ג)	משקל	
30.1	21.8	ללא מעמד (ק"ג)		
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל		
50LB67**	47LB67**	42LB67**	דגמים	
50LB6700-TA 50LB670T-TA 50LB670Y-TA 50LB679Y-TA	47LB6700-TA 47LB670T-TA 47LB670Y-TA 47LB679Y-TA	42LB6700-TA 42LB670T-TA 42LB670Y-TA 42LB679Y-TA		
247.5 x 704.9 x 1116.1	247.5 x 671.9 x 1059.9	210.9 x 606.9 x 948.2	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
55.1 x 652.9 x 1116.1	55.1 x 621 x 1059.9	55.1 x 558.2 x 948.2	ללא מעמד (מ"מ)	
14.6	13.2	10.4	עם מעמד (ק"ג)	משקל
14.1	12.7	10.0	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	

42LB65**		דגמים	
42LB6500-TH 42LB650T-TH	42LB6500-TA 42LB650T-TA 42LB650V-TA 42LB6520-TB 42LB652T-TB 42LB652Y-TB 42LB659Y-TB		
193 x 612 x 960	218 x 610 x 960	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
54.5 x 567 x 960	54.5 x 567 x 960	ללא מעמד (מ"מ)	
9.9	9.9	עם מעמד (ק"ג)	משקל
9.6	9.6	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
47LB65**		דגמים	
47LB6500-TH 47LB650T-TH	47LB6500-TA 47LB650T-TA 47LB650V-TA 47LB6520-TB 47LB652T-TB 47LB652Y-TB 47LB659Y-TB		
230 x 675 x 1072	247 x 677 x 1072	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
54.5 x 629 x 1072	54.5 x 629 x 1072	ללא מעמד (מ"מ)	
13.3	13.4	עם מעמד (ק"ג)	משקל
13.0	13.0	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
50LB65**		דגמים	
50LB6500-TH 50LB650T-TH	50LB6500-TA 50LB650T-TA 50LB650V-TA 50LB6520-TB 50LB652T-TB 50LB652Y-TB 50LB659Y-TB		
230 x 706 x 1127	247 x 710 x 1127	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
54.5 x 660 x 1127	54.5 x 660 x 1127	ללא מעמד (מ"מ)	
14.6	14.7	עם מעמד (ק"ג)	משקל
14.3	14.3	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	

מפרטי המוצרים הנתונים לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת לצורך שדרוג פונקציות המוצר.
לקבלת מידע אל אספקת המתח וצריכת החשמל, עיינו בתווית שעל גבי המכשיר.

55LB63**	47LB63**	42LB63**	דגמים	
55LB6310-TC	47LB6310-TC	42LB6310-TC		
55LB631T-TC	47LB631T-TC	42LB631T-TC		
55LB6330-TD	47LB6330-TD	42LB6330-TD		
55LB633T-TD	47LB633T-TD	42LB633T-TD		
55LB633Y-TD	47LB633Y-TD	42LB633Y-TD		
55LB639Y-TD	47LB639Y-TD	42LB639Y-TD		
247 x 772 x 1241	247 x 677 x 1072	218 x 610 x 960	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
55.5 x 725 x 1241	54.5 x 629 x 1072	54.5 x 567 x 960	ללא מעמד (מ"מ)	
18.7	13.4	9.9	עם מעמד (ק"ג)	משקל
18.3	13.0	9.6	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
32LB65**			דגמים	
32LB6500-TH	32LB6500-TA	32LB6500-TB		
32LB650T-TH	32LB650T-TA	32LB650T-TB		
	32LB650V-TA	32LB650Y-TB		
	32LB6520-TB	32LB652Y-TB		
	32LB652T-TB	32LB659Y-TB		
185 x 475 x 731	207 x 484 x 731	207 x 484 x 731	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
54.5 x 437 x 731	54.5 x 437 x 731	54.5 x 437 x 731	ללא מעמד (מ"מ)	
6.5	6.5	6.5	עם מעמד (ק"ג)	משקל
6.3	6.3	6.3	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	
39LB65**			דגמים	
39LB6500-TH	39LB6500-TA	39LB6500-TB		
39LB650T-TH	39LB650T-TA	39LB650T-TB		
	39LB650V-TA	39LB650Y-TB		
	39LB6520-TB	39LB652Y-TB		
	39LB652T-TB	39LB659Y-TB		
193 x 570 x 884	218 x 569 x 884	218 x 569 x 884	עם מעמד (מ"מ)	מידות (רוחב x גובה x עומק)
54.5 x 524 x 884	54.5 x 524 x 884	54.5 x 524 x 884	ללא מעמד (מ"מ)	
8.6	8.6	8.6	עם מעמד (ק"ג)	משקל
8.3	8.3	8.3	ללא מעמד (ק"ג)	
AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	דרישות חשמל	

מפרטים

מפרט מודול אלחוטי (LGSBW41)			
Bluetooth		LAN אלחוטי	
3.0 Bluetooth גרסה	תקן	IEEE 802.11a/b/g/n	תקן
MHz 2483.5 עד 2400	טווח תדרים	MHz 2483.5 עד 2400 MHz 5250 עד 5150 MHz 5850 עד 5725 (מחוץ לאיחוד האירופי)	טווח תדרים
10 dBm או פחות	מתח יציאה (מקסימלי):	dBm 13 :802.11a dBm 15 :802.11b dBm 14 :802.11g dBm 16 :802.11n - 2.4GHz dBm 16 :802.11n - 5GHz	מתח יציאה (מקסימלי):
- מאחר שרוחב הפס עלול להשתנות ממדינה למדינה, המשתמש אינו יכול לשנות או להתאים את תדר הפעולה והמוצר מוגדר לפי טבלת התדרים האזורית. - התקן זה חייב להיות מותקן ומופעל במרחק של מינימום 20 ס"מ בין ההתקן לבין גופך. הצהרה זאת הינה הצהרה כללית לשמירה עם סביבת המשתמש.			
CE 0197 !			

תחזוקה

ניקוי הטלוויזיה

יש לנקות את מכשיר הטלוויזיה שברשותכם באופן קבוע כדי לשמור על רמת הביצועים המיטבית ולהאריך את חייו המוצר.

זהירות

- 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 נחשולי מתח.

מסך, מסגרת, גוף המכשיר ומעמד

- כדי להסיר אבק או לכלוך קל, נגבו את המשטח בעזרת מטלית יבשה, נקייה ורכה.
- להסרת לכלוך קשה, נגבו את המשטח בעזרת מטלית רכה עם מעט מים נקיים או תכשיר ניקוי מדולל במים. לאחר מכן, נגבו מיד במטלית רכה.

זהירות

- אל תגעו לעולם בצג, שכן הדבר עלול לפגוע בו.
- אין לדחוף את מסך הטלוויזיה, לשפשף אותו או לגעת בו באמצעות הציפורניים או באמצעות חפצים חדים. דבר זה עשוי לגרום לשריטות במסך ולעיוותים בתמונה.
- אין לעשות כל שימוש בכימיקלים, שכן הדבר עלול לפגוע במוצר.
- אין לרסס נוזל כלשהו על הטלוויזיה. אם נוזלים יחדרו לטלוויזיה, הם עלולים לגרום לשריפה, להתחשמלות או לתקלה.

כבל חשמל

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

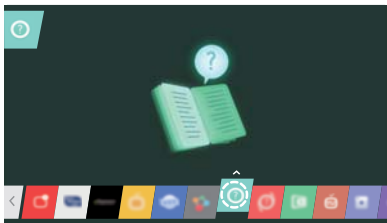
פתרון בעיות

בעיה	פתרון
לא ניתן לשלוט בטלוויזיה בעזרת השלט רחוק.	• בדקו את חיישן השלט רחוק במכשיר ונסו שוב. • בדקו אם יש חסימה כלשהי בין המוצר לשלט רחוק. • בדקו אם הסוללות פועלות ומותקנות בצורה נכונה (קוטביות ⊕ מול ⊖, מול ⊖ מול ⊕).
אין תמונה ואין קול.	• בדקו אם המכשיר מופעל. • בדקו אם כבל החשמל מחובר לשקע החשמל. • בדקו אם קיימת בעיה בשקע החשמל על ידי חיבור מכשירים אחרים.
הטלוויזיה נכבית באופן פתאומי.	• בדקו את הגדרות צריכת החשמל. ייתכן שאספקת החשמל נותקה. • בדקו באם תכונות Sleep Timer (שינה אוטומטית) או Time Power Off (כיבוי קוצב זמן) הופעלו בתפריט Timers (קוצבי זמן). • הטלוויזיה עוברת באופן אוטומטי למצב המתנה אם היא לא קולטת אות כלשהו או אם לא מבוצעת פעולה כלשהי במשך 15 דקות.
בעת חיבור למחשב (HDMI/DVI), ההודעה No signal (אין אות) או Invalid Format (תבנית לא חוקית) מוצגת.	• כבו/הדליקו את הטלוויזיה באמצעות השלט רחוק. • חברו מחדש את כבל ה-HDMI. • הפעילו את המחשב מחדש כאשר הטלוויזיה דולקת.

שימוש במדריך למשתמש

המדריך למשתמש מאפשר לכם גישה קלה יותר למידע מפורט בנוגע לטלוויזיה.

- 1 לחצו על הלחצן (Home) כדי לגשת לתפריט Home.
- 2 בחרו באפשרות User Guide (מדריך למשתמש) ולחצו על אישור.



הערה

- ניתן לגשת למדריך למשתמש גם בלחיצה על [?] (מדריך למשתמש) בשלט רחוק. (בהתאם לדגם)

אמצעי בטיחות לשימוש בשלט רחוק Magic

- השתמש בשלט רחוק בתוך הטווח הרצוי (עד 10 מטר). ייתכנו תקלות תקשורת בעת שימוש במכשיר מחוץ לאזור הכיסוי או אם יש מכשולים בתוך אזור הכיסוי.
- ייתכנו תקלות תקשורת בהתאם אביזרים בהם אתה משתמש. התקנים כגון מיקרוגל Wireless LAN פועלים באותם תחום תדרים (2.4 GHz) כמו שלט רחוק Magic. זה עלול לגרום תקלה בתקשורת.
- ייתכן ששלט רחוק Magic לא יפעל כראוי אם נתב אלחוטי (AP) נמצא במרחק של עד 1 מטר מהטלוויזיה. הנתב האלחוטי צריך להיות ממוקם במרחק הגדול מ-1 מטר מהטלוויזיה.
- אין לפרק או לחמם את הסוללה.
- אין להפיל את הסוללה. הימנע מזעזועים קיצוניים בסוללה.
- הכנסת הסוללה בצורה לא נכונה עלול לגרום לפיצוץ.

כיצד להשתמש בשלט רחוק Magic

- נער את שלט רחוק Magic שמאלה או ימינה או לחץ על לחצני  (Home) או INPUT / 123 או 3D, כדי להציג את המצביע על המסך. « המצביע יופיע בעת הפעלת לחצן הגלילה. (בהתאם לדגם) » - אם המצביע לא היה בשימוש במשך פרק זמן מסוים או שלט רחוק Magic מונח על משטח שטוח, המצביע ייעלם. - אם המצביע אינו מגיב בצורה חלקה, ניתן לאפס את המצביע על ידי העברתו לקצה המסך. - הסוללת של שלט רחוק Magic מתרוקנת בקצב יותר מהיר משלט רחוק רגיל עקב התכונות הנוספות שלו.	
--	---

זיהוי קולי (תלוי במודל)
נדרש חיבור לרשת על מנת להשתמש בפונקציית הזיהוי הקולי.

- 1 לחצו על לחצן הזיהוי הקולי.
- 2 דברו כאשר החלון לזיהוי קולי מופיע בצדו של המסך.

- הזיהוי הקולי עלול להיכשל אם מדברים מהר מדי או לאט מדי.
- השתמשו בשלט המג'יק במרחק שאינו גדול מ- 10 מ"מ מהפנים שלכם.
- יכולת הזיהוי הקולי עשויה להשתנות בהתאם למאפייני הקול של המשתמש (קול, היגוי, אינטונציה, מהירות הדיבור והסביבה (רעש ועוצמת הקול בטלוויזיה))

עברית

רישום השלט רחוק Magic

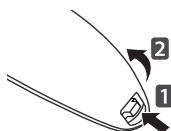
רישום של השלט רחוק Magic

על מנת להשתמש בשלט רחוק Magic, יש לקשר אותו תחילה לטלוויזיה. 1 הכנס סוללות לשלט רחוק Magic והדלק את הטלוויזיה. 2 כוון את שלט רחוק Magic אל הטלוויזיה שלך ולחץ על לחצן אישור בשלט רחוק. « אם רישום שלט רחוק Magic אל הטלוויזיה נכשל, כבה והדלק את הטלוויזיה ונסה שוב.	
--	---

כיצד להפריד בין שלט המג'יק לטלוויזיה

לחץ על  (חזרה) ועל  (Home) בו זמנית, למשך חמש שניות, לביטול הקישור של רחוק Magic עם הטלוויזיה שלך. « לחיצה ארוכה על לחצן  (יציאה לשידור אחר) תאפשר לך לבטל ולרשום מחדש את שלט רחוק Magic.	 (חזרה)  (Home)
--	--

פונקציות השלט רחוק MAGIC



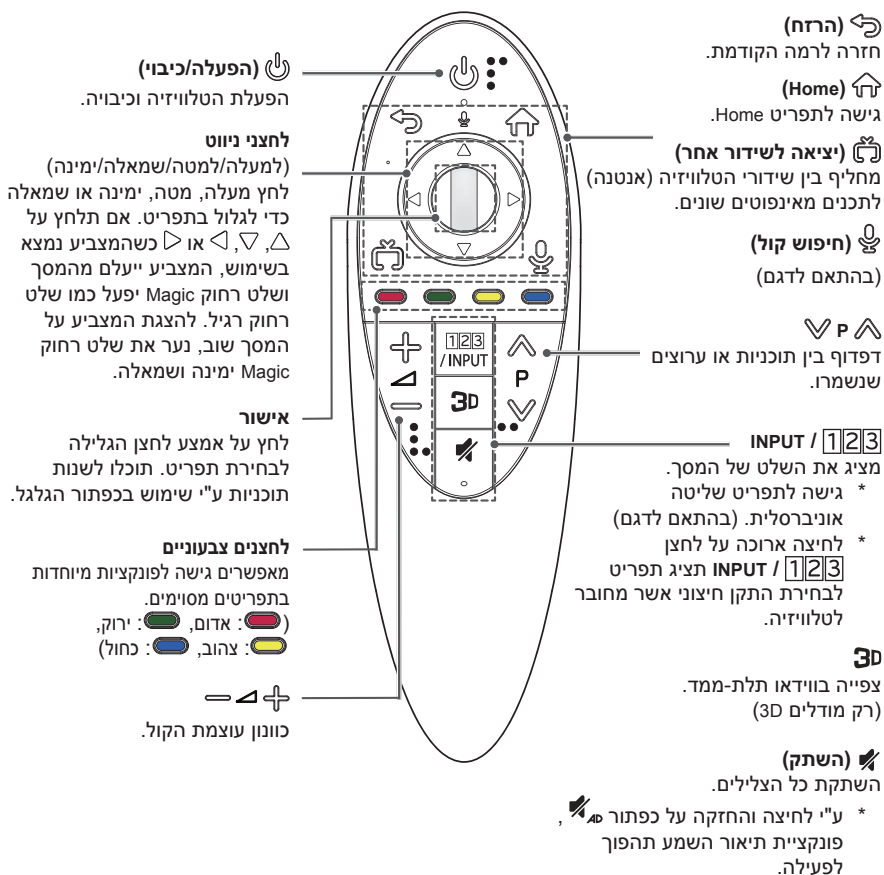
כאשר מופיעה ההודעה "Magic remote control battery is low. Change the battery" (הסוללה בשלט רחוק עומדת להתרוקן. החליפו את הסוללה), יש להחליף את הסוללה. להחלפת הסוללות, פתחו את מכסה הסוללה, החליפו את הסוללות (AA V 1.5) תוך התאמת הקטבים $\oplus$ ו- $\ominus$ לתוויות שבתוך תא הסוללות, וסגרו את מכסה תא הסוללות. הקפידו להפנות את השלט רחוק לכיוון חיישן השלט רחוק בטלוויזיה. להוצאת הסוללות, בצעו את הוראות ההתקנה בסדר הפוך.

⚠️ זהירות

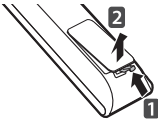
- אין לערבב בין סוללות חדשות לסוללות משומשות משום שהדבר עלול להזיק לשלט רחוק.
- בטלוויזיה אנלוגית ובמדינות מסוימות, לחצנים מסוימים בשלט רחוק עלולים שלא לפעול.

(רק בדגמים LB87**, LB75**, LB72**, LB69**, LB67**, LB65**, LB63**)

עברית



שלט רחוק



התיאורים שבחברת זו מבוססים על הלחצנים שבשלט רחוק. קראו חוברת זו בקפידה והשתמשו בטלוויזיה בצורה נכונה. להחלפת הסוללות פתחו את מכסה הסוללות, החליפו סוללות (AAA V 1.5) בהתאם לסימון הקצוות $\oplus$ ו- $\ominus$ על התווית בתוך תא הסוללות, וסגרו את מכסה הסוללות. להוצאת 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 רחוק עלולים שלא לפעול.
- השלט הרחוק אינו כלול באריזה פרט לאיזורים מסוימים בעולם.

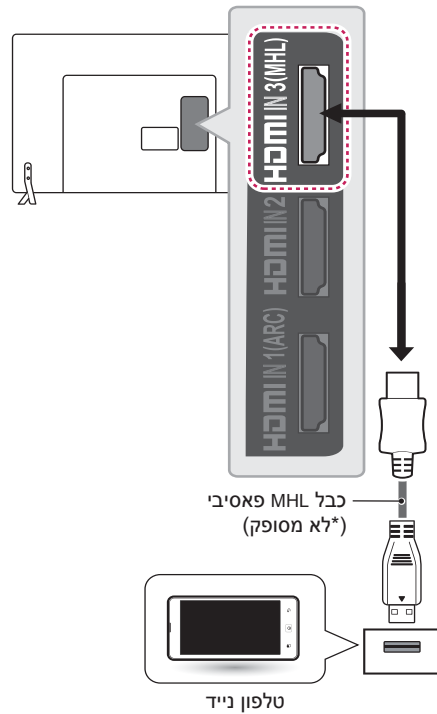
הקפידו להפנות את השלט רחוק לכיוון חישן השלט רחוק בטלוויזיה. (בהתאם לדגם)

עברית

ש (הפעלה/כיבוי) הפעלת הטלוויזיה וכיבוי. INPUT החלפת מקור הקלט. SETTINGS גישה לתפריטים הראשיים. INFO 1 הצגת מידע אודות הערוץ הנוכחי על המסך. (בהתאם לדגם) RATIO 1 שינוי גודל תמונה. (בהתאם לדגם) Q. MENU גישה לתפריטים המקוצרים. (מדריך למשתמש) הצגת המדריך למשתמש.	
לחצני ספרות הזנת ספרות. GUIDE הצגת מדריך התוכניות. Q.VIEW חזרה לערוץ הקודם שבו צפיתם.	
כוונן עוצמת הקול. FAV גישה לרשימת הערוצים המועדפים. 3D 2 צפייה בווידיאו תלת-ממד. (בהתאם לדגם) INFO 2 הצגת מידע אודות הערוץ הנוכחי על המסך. (בהתאם לדגם) MUTE השקטת כל הצלילים. דפדוף בין תוכניות שנשמרו. PAGE למעבר למסך הקודם או הבא.	
RECENT מציג את ההיסטוריה הקודמת. SMART גישה לתפריט Home. MY APPS הצגת רשימת היישומים. לחצני ניווט (למעלה/למטה/שמאלה/ימינה) דפדוף בתפריטים ובאפשרויות. OK לבחירת תפריטים ואפשרויות ואישור הבחירה. BACK חזרה לרמה הקודמת. LIVE MEUN מציג את רשימת המומלצים, תוכניות, חיפוש והקלטות. EXIT סגירת תצוגות המסך וחזרה לצפייה בטלוויזיה.	
לחצנים צבעוניים מאפשרים גישה לפונקציות מיוחדות בתפריטים מסוימים. (אדום, ירוק, כחול, צהוב, כחול)	
3 לחצני טלטקסט לחצנים אלו משמשים לטלטקסט. SLEEP הגדרת זמן טיימר השינה. LIVE TV חזרה לצפייה בטלוויזיה בשידור חי. לחצני שליטה (▶, ◀, , ⏮, ⏭) שליטה בתוכן Premium, בתפריט Time Machine או SmartShare או בהתקנים תואמי SIMPLINK (USB או SIMPLINK או Time Machine) (בדגמים התומכים ב- Time Machine בלבד) REC התחלת הקלטה ותצוגת מסך ההקלטה. (בדגמים התומכים ב- Time Machine בלבד) SUBTITLE מעלה את מצב הכתוביות המועדף עליכם במצב דיגיטלי. AD/AD+ ע"י לחיצה על כפתור AD, פונקציית תיאור השמעה תהפוך לפעילה. (בהתאם לדגם) TV/RAD בחירת ערוצי רדיו, טלוויזיה ו-DTV.	

MHL חיבור

קישור לנייד בהפרדה גבוהה (MHL) הוא ממשק להעברת אותות שמע ותמונה דיגיטליים מטלפונים ניידים אל מקלטי הטלוויזיה.



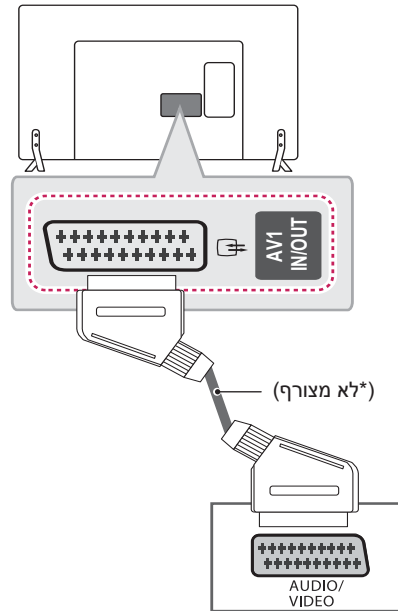
! הערה

- חבר את הטלפון הנייד אל יציאת **HDMI IN 3 (MHL)** או **HDMI/DVI IN 4 (MHL)** על מנת להציג את מסך הטלפון בטלוויזיה.
- נדרש כבל MHL פאסיבי כדי לחבר בין טלוויזיה לטלפון נייד.
- פונקציה זו נתמכת בטלפון תומך MHL בלבד.
- ניתן לתפעל חלק מהיישומים בעזרת השלט רחוק.
- בחלק מהטלפונים הסלולאריים התומכים ב-MHL, תוכלו לשלוט בעזרת שלט המג'יק.
- הזיזו את כבל ה-MHL הפאסיבי מהטלוויזיה כאשר:
 - « פונקציית MHL אינה פעילה
 - « ההתקן הנייד שלכם טעון לגמרי במצב המתנה

חיבור יורוסקארט (Euro Scart)

(במודלים המתאימים ללווין בלבד)

מעביר את אותות הוידאו והשמע מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני ואת הטלוויזיה בעזרת הכבל המתאים כפי שמופיע בתמונה.



עברית

! הערה

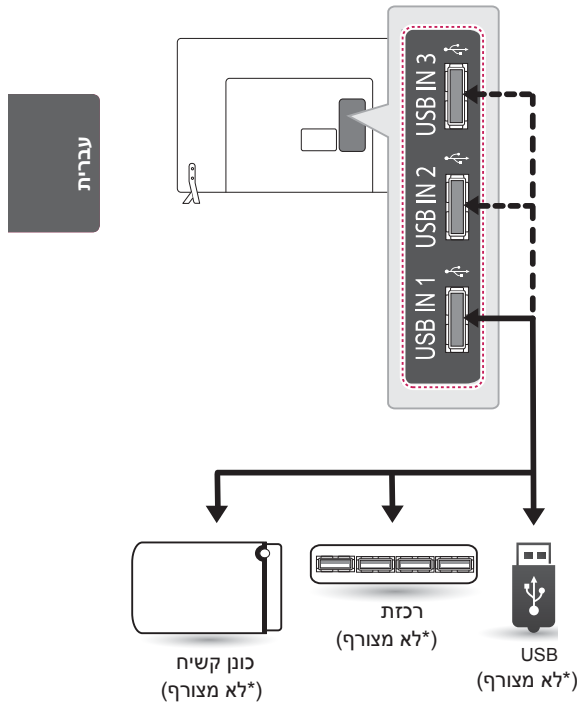
- כל כבל יורוסקארט בו נעשה שימוש חייב להיות ממוגן.
- כאשר צופים בחיבור דיגיטלי במצב תלת מימד, רק אותות דו מימדים יכולים לעבור בכבל ה-Scart. (מודלים תלת מימד בלבד)
- אם אתם משתמשים בפונקציית Time Machine בטלוויזיה דיגיטלית החיבור של המסך לקלט חיצוני לא יכול להעשות דרך חיבור סקארט (SCART).

AV1 (יציאת TV)	סוג יציאה
	מצב כניסה נוכחי
TV דיגיטלי	TV דיגיטלי
TV אנאלוגי	AV, יגולאנא TV
	Component
	HDMI

1 יציאת TV : מוציאה אותות אנאלוגיים או דיגיטליים.

חיבור USB

חברו התקן אחסון USB כגון זיכרון הבזק USB, כונן חיצוני קשיח, קורא כרטיסים מסוג USB אל הטלוויזיה ועברו לתפריט SmartShare כדי להפעיל קובצי מולטימדיה שונים.



⚠ הערה

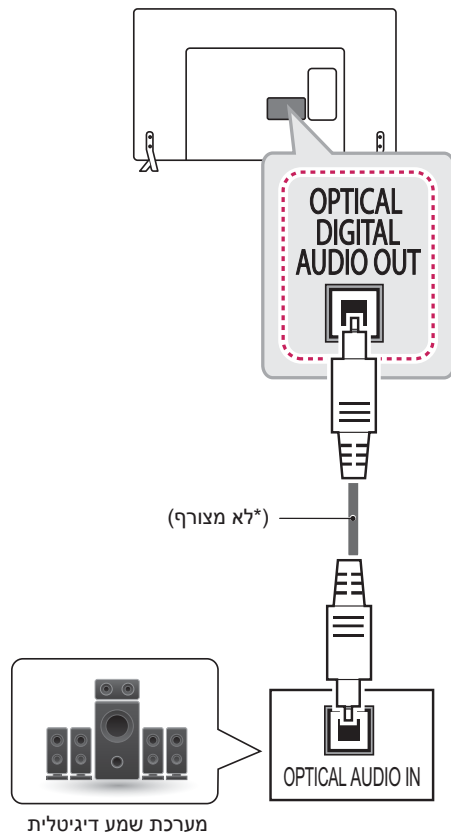
- ייתכן שחלק מרכזות ה-USB לא יפעלו. אם התקן ה-USB המחובר דרך רכזת USB אינו מזוהה, חברו אותו ישירות ליציאת USB בטלוויזיה.
- חברו את מקור הכוח החיצוני אם ה-USB שלכם מצריך זאת.

חיבור שמע

שימוש במערכת שמע חיצונית אופציונלית במקום ברמקול המובנה בטלוויזיה.

חיבור שמע אופטי דיגיטלי

העברת אות השמע הדיגיטלי מהטלוויזיה להתקן חיצוני. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל שמע אופטי, כפי שמוצג באיור להלן.



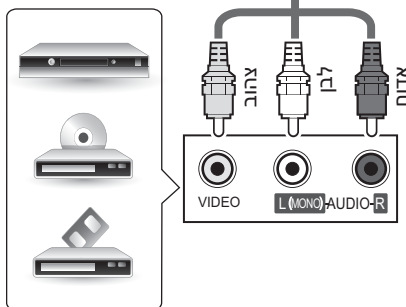
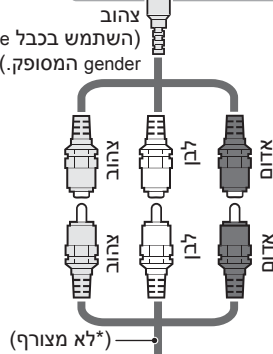
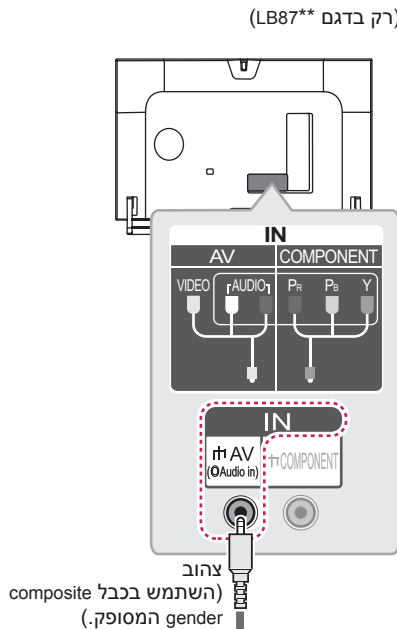
⚠ הערה

- אין להסתכל לתוך היציאה האופטית. מבט ישיר בקרן הלייזר עלול לפגוע בראייתכם.
- ייתכן ששידור שמע דיגיטלי ייחסם עבור שמע עם ACP (הגנה מפני העתקה).

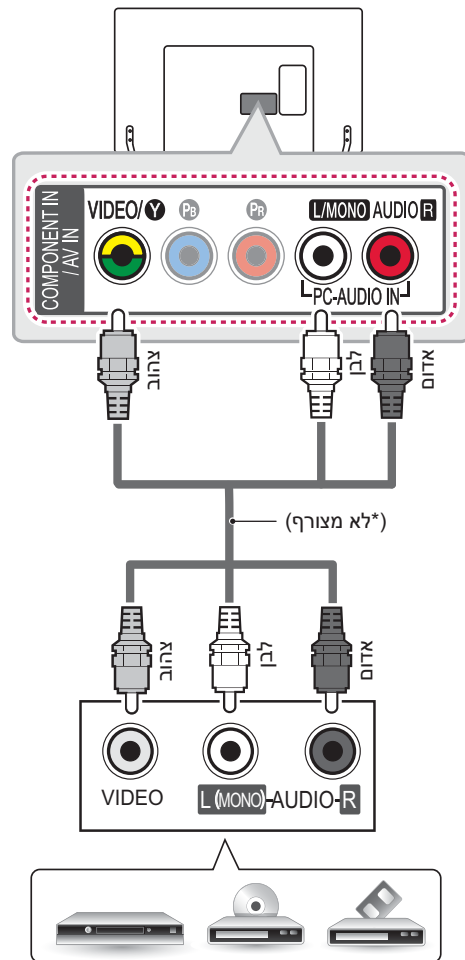
חיבור Composite

העברה של אותות וידאו ושמע אנלוגיים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל composite, כפי שמוצג באיור להלן.

(רק בדגמים LB72**, LB69**, LB67**, LB65**, LB63** , LB75** ,



מכשיר וידאו / DVD
ממיר כבלים HD / Blu-Ray

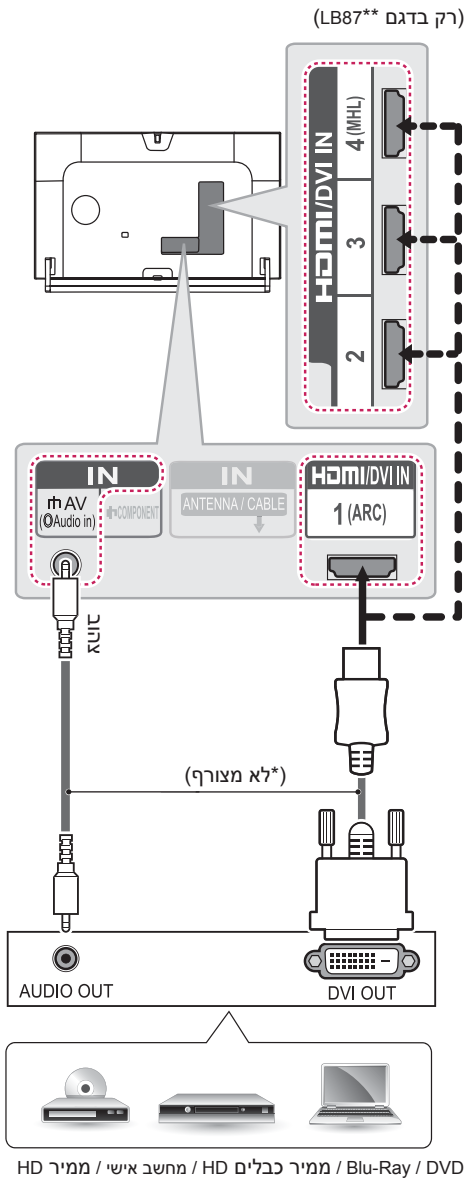


DVD / Blu-Ray / ממיר כבלים HD / מכשיר וידאו

חיבור DVI ל-HDMI

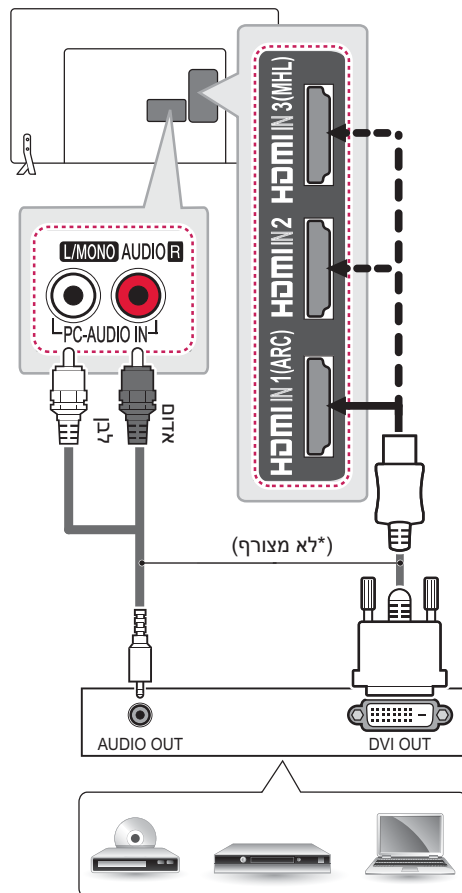
העברה של אות הווידאו הדיגיטלי מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל ה-DVI-HDMI, כפי שמוצג באיור להלן. להעברה של אות שמע, חברו כבל שמע. בחרו כל אחת מכניסות ה-HDMI לחיבור. לא משנה באיזו כניסה תבחרו.

(רק בדגמים LB72**, LB69**, LB67**, LB65**, LB63** (LB75** ,



⚠ הערה

- בהתאם לכרטיס הגרפי, מצב DOS עלול לא לפעול אם כבל HDMI ל-DVI נמצא בשימוש.
- כאשר משתמשים בכבל HDMI/DVI נתמך קישור אחד בלבד.



HD / Blu-Ray / DVI / HD / מחשב אישי / ממיר HD

HDMI חיבור

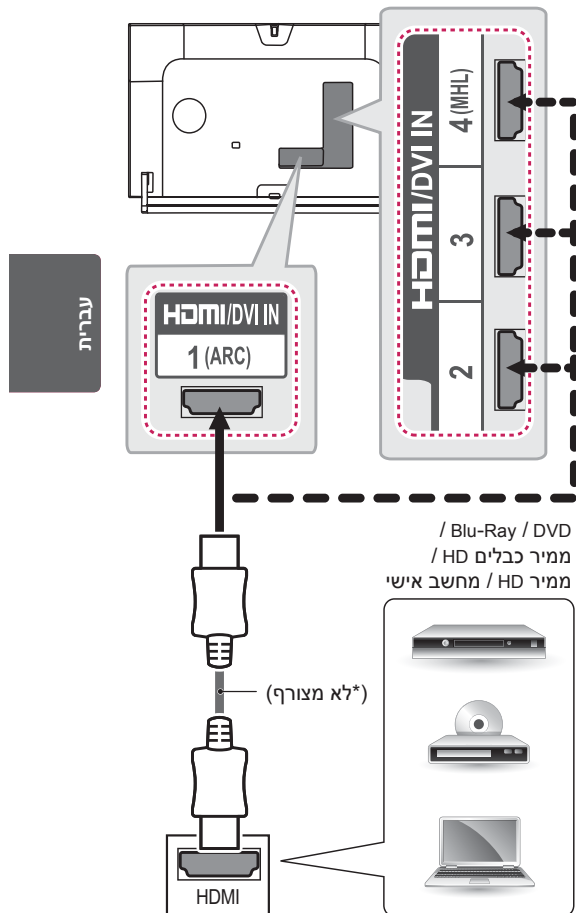
(רק בדגם LB87**)

העברה של אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חברו את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל ה-HDMI, כפי שמוצג באיור להלן. בחרו כל אחת מכניסות ה-HDMI לחיבור. לא משנה באיזו כניסה תבחרו.

(Audio Return Channel) ARC

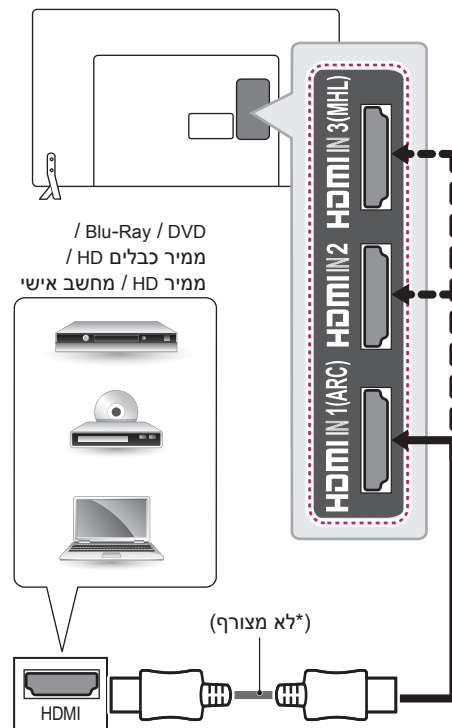
- יש לחבר התקן שמע חיצוני אשר תומך ב-SIMPLINK או ב-ARC באמצעות יציאת HDMI IN 1 (ARC) או יציאת HDMI/DVI IN 1 (ARC).
- בעת חיבור בעזרת כבל HDMI למהירויות גבוהות, התקן השמע החיצוני התומך ביציאות ARC מפיץ SPDIF אופטי ללא כבל שמע אופטי נוסף ותומך בפונקציית SIMPLINK.

(רק בדגמים LB72**, LB69**, LB67**, LB65**, LB63** , LB75** , LB87**)



! הערה

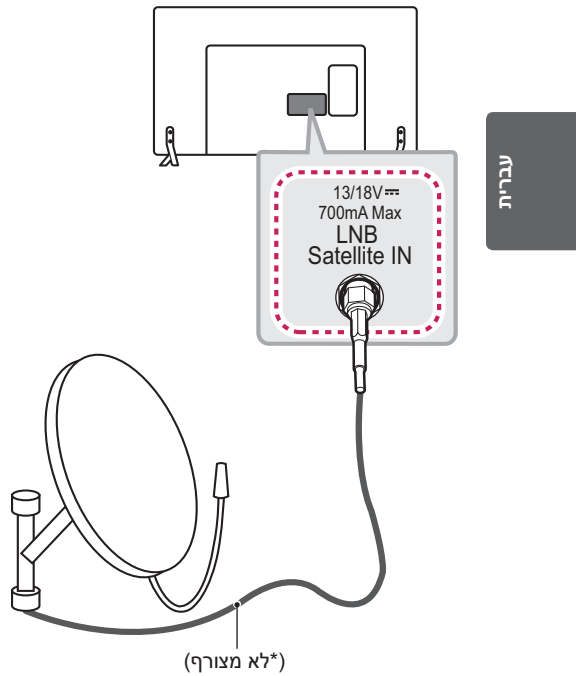
- מומלץ להשתמש בחיבור HDMI לאיכות התמונה הטובה ביותר.
- השתמשו בכבל High Speed HDMI™ עדכני בעל פונקציית CEC.
- כבלי HDMI™ במהירות גבוהה מיועדים להעברת אותות HD של עד 1080p ומעבר לכך.
- תבניות שמע HDMI נתמכות:
(48 KHz, 44.1 KHz, 32 KHz) Dolby Digital
(48 KHz, 44.1 KHz) DTS
(96 KHz, 48 KHz, 44.1 KHz, 32 KHz) PCM
(192 KHz)



חיבור צלחת לוויין

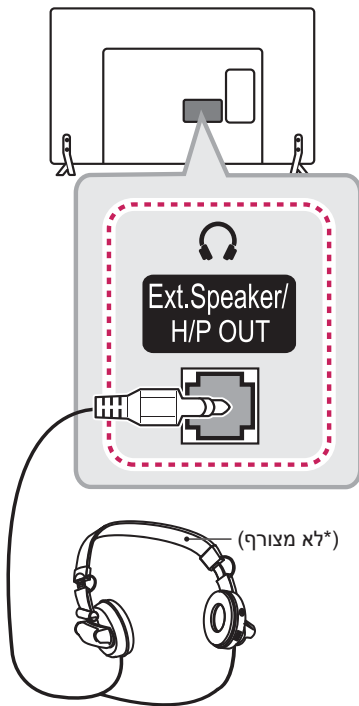
(במודלים המתאימים ללוויין בלבד)

חברו את הטלוויזיה לצלחת הלוויין לחיבור לוויין בעזרת כבל RF (75 Ω).



חיבור אוזניות

משדר את אות האוזניות מהטלוויזיה אל ההתקן החיצוני. חברו את ההתקן החיצוני ואת הטלוויזיה לאוזניות כפי שמוצג באיור הבא.

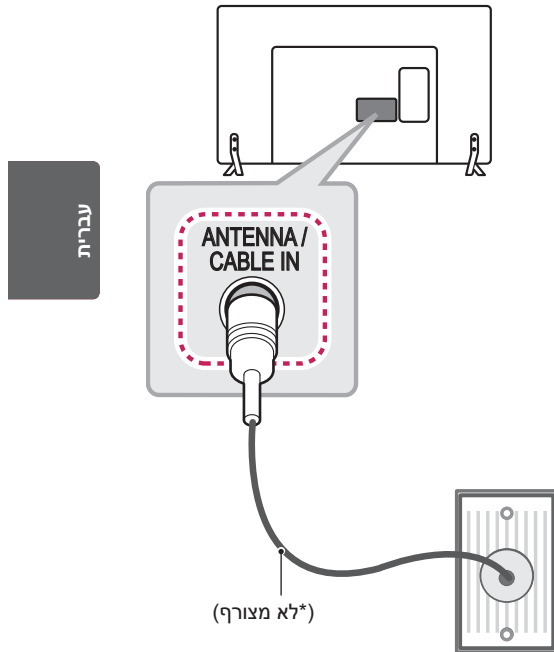


! הערה

- פריטי התפריט AUDIO מושבתים בעת שימוש באוזניות.
- יציאת שמע דיגיטלי אופטית אינה זמינה בעת חיבור אוזניות.
- התנגדות אוזניות: 16 Ω
- תפוקת השמע המקסימלית של אוזניות: 0.627 mW עד 1.334 mW
- גודל כניסת האוזניות: 0.35 ס"מ

חיבור לאנטנה

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



! הערה

- השתמשו במפצל אות כדי להשתמש ביותר משתי טלוויזיות.
- אם איכות התמונה גרועה, התקינו מגבר אות לשיפור איכות התמונה.
- אם איכות התמונה גרועה בזמן שאנטנה מחוברת, כוונו את האנטנה לכיוון המתאים.
- כבל האנטנה והמפצל אינם מצורפים.
- שמע DTV נתמך: MPEG, Dolby Digital, Dolby HE-AAC, Digital Plus.

חיבורים

בסעיף זה בנושא **חיבורים** מוצגים בעיקר תרשימים לדגמי 42LB67**.

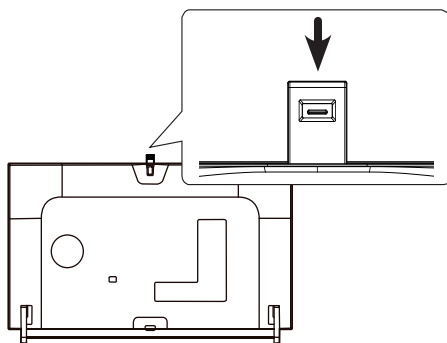
חברו התקנים חיצוניים שונים לטלוויזיה והחליפו את מצבי הכניסה לבחירת התקנים חיצוניים. למידע נוסף על חיבור התקנים חיצוניים, עיינו בחוברת ההפעלה המצורפת לכל התקן.

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

! הערה

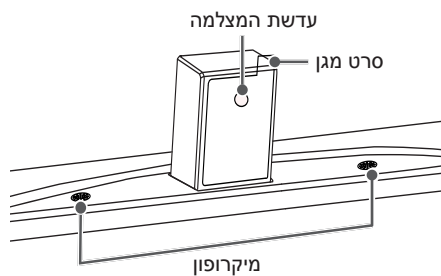
- חיבור ההתקן החיצוני עשוי להשתנות מהמוצג בדגם זה. (HDMI/DVI IN 1/2/3/4 : LB87**)
- חברו התקנים חיצוניים לטלוויזיה ללא קשר לסדר השקעים בטלוויזיה.
- כאשר אתם מקליטים תוכנית טלוויזיה באמצעות מקלטי DVD או מכשיר וידאו, הקפידו לחבר את כבל כניסת אות הטלוויזיה אל הטלוויזיה דרך מקלטי ה-DVD או מכשיר הווידאו. למידע נוסף על הקלטה, עיינו במדריך של ההתקן המחובר.
- עיינו במדריך למשתמש של הציוד החיצוני לקבלת הוראות הפעלה.
- בעת חיבור קונסולות משחקים לטלוויזיה, עליכם להשתמש בכבל המצורף לקונסולה.
- במצב PC, עלול להישמע רעש הקשור לרזולוציה, לדפוסים אנכיים, לניגודיות או לבהירות. אם נשמע רעש, שנו את פלט ה-PC לרזולוציה אחרת או רענו את הקצב לקצב אחר או כוונו את רמת הבהירות והניגודיות בתפריט PICTURE, עד שהתמונה נהיית ברורה.
- במצב PC, הגדרות רזולוציה מסוימות עלולות לא לפעול כהלכה בהתאם לכרטיס הגרפי.

- 3 משכו מטה את המצלמה המובנית כשאתם אינכם משתמשים בה.



עברית

שמות החלקים במצלמה המובנית



בדיקת טווח צילום המצלמה

- 1 לחץ על לחצן בית (Home) בשלט הרחוק להצגת תפריט Home.
- 2 בחר CAMERA (מצלמה) ולחץ על לחצן אישור.

⚠ הערה

- המרחק האופטימלי מהמצלמה לשימוש בתכונת זיהוי תנועה הוא בין 1.5-4.5 מטר.

שימוש במצלמה מובנית

(רק בדגם LB87**)

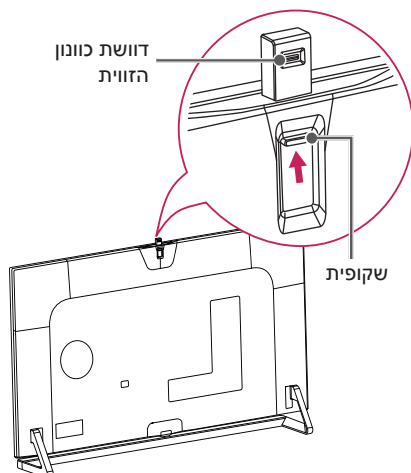
תוכלו לבצע שיחת וידיאו דרך ה-SKYPE או להשתמש בכונה של זיהוי תנועה ע"י שימוש במצלמה המובנית. הטלוויזיה אינה תומכת בשימוש של מצלמה חיצונית

! הערה

- לפני תחילת השימוש עליכם להכיר בעובדה שהנכם אחראים על פי החוק לכל שימוש לרעה שייעשה במצלמה, הנכם כפופים לחוקי המדינה ולחוק הפלילי הנהוג בה.
- החוקים הרלוונטים כוללים את חוק הגנת המידע הפרטי העוסק בעיבוד ובהעברת מידע פרטי וכן בניטור במקומות עבודה ובמקומות ציבוריים אחרים.
- בזמן השימוש במצלמה המנעו משימוש בלתי חוקי / או בלתי מוסרי. מלבד במקומות ציבוריים בהם נתקבלה הסכמה מראש, הננו ממליצים להימנע מהמצבים הבאים:
(1) שימוש במצלמה באיזורים בהם שימוש כזה הינו אסור מראש, כגון שירותים, תאים נעולים, חדרי כושר וחדרים מוגנים.
(2) שימוש במצלמה הגורם לחדירה לפרטיות.
(3) שימוש במצלמה הגורם להפרת חוק או רגולציות אחרות.

הכנת המצלמה המובנית

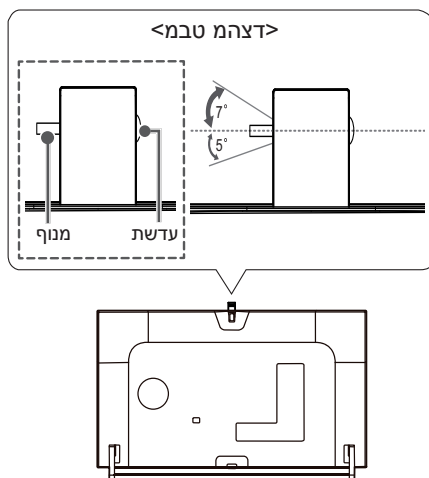
1 משכו את השקופית שנמצאת בגב הטלוויזיה



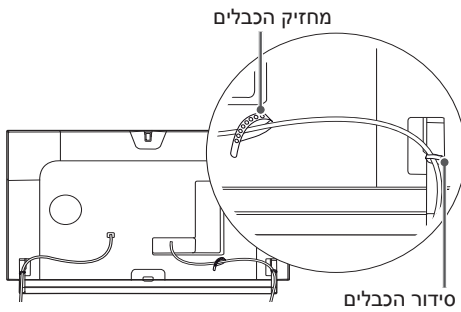
! הערה

- הסירו את סרט ההגנה לפני השימוש במצלמה המובנית.

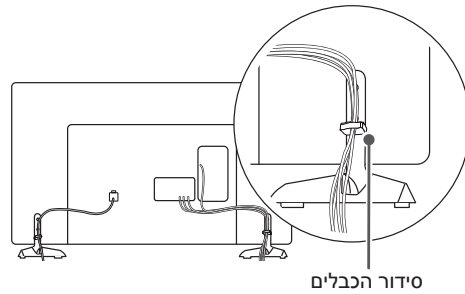
2 תוכלו להתאים את זווית המצלמה ע"י שימוש בדוושת כווןן הזווית שנמצאת בגב המצלמה המובנית.



(רק בדגם LB87**)



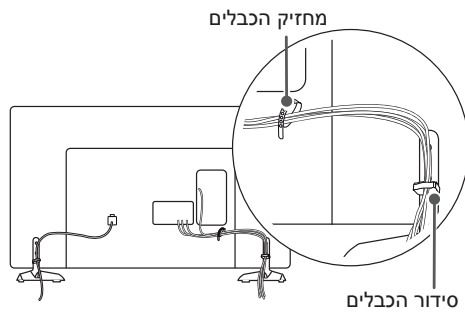
(רק בדגם 32LB65**-TH)



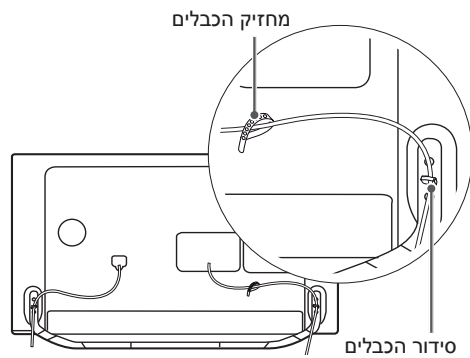
⚠️ זהירות

- אין להזיז את הטלנויזיה על ידי אחיזה בתפסי הכבלים, מכיוון שהם עלולים להישבר ולגרור לפציעות ולנזק לטלנויזיה.

(רק בדגמים 39/42/47/50/55LB65**-TH)



(רק בדגם LB75**)



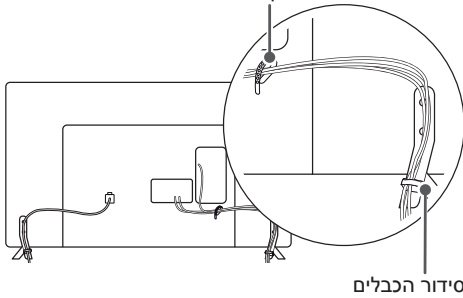
סידור הכבלים

ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלויזיה שברשותכם..

- 1 אספו את הכבלים והדקו אותם באמצעות מחזיק הכבלים. (בהתאם לדגם)
- 2 הדקו בחוזקה את תפס סידור הכבלים לטלויזיה.

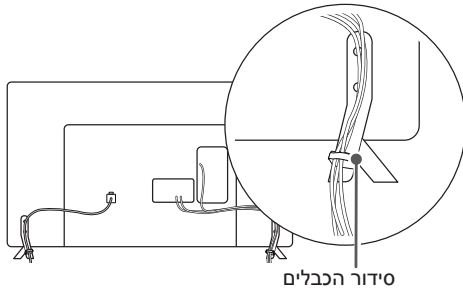
(רק בדגמים 39/42/47/50/55/60LB65**-TA/TB, LB63**, LB72**, LB69**, LB67** ,

מחזיק הכבלים



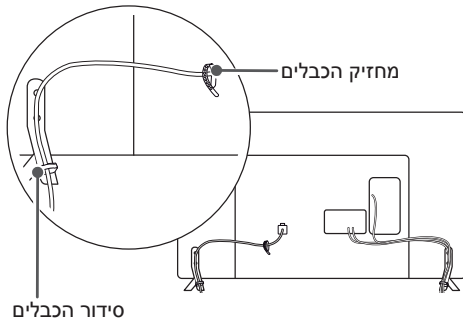
סידור הכבלים

(רק בדגמים 32LB65**-TA/TB



סידור הכבלים

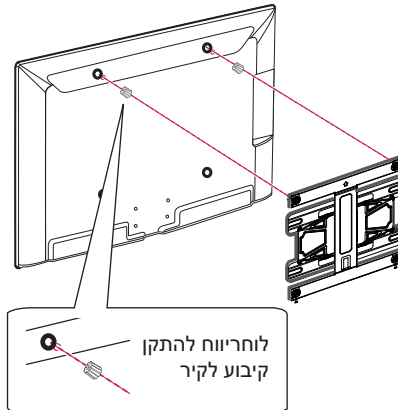
(רק בדגם 70LB65**-TA



סידור הכבלים

⚠ הערה

- השתמשו בברגים המפורטים במפרטים לפי תקן VESA.
- ערכת התקן התלייה לקיר כוללת את חוברת ההתקנה ואת הרכיבים הדרושים.
- התקן התלייה לקיר הוא אופציונלי. באפשרותכם לרכוש את האביזרים הנלווים מהספק המקומי שלכם.
- אורך הברגים עשוי להשתנות בהתאם להתקן התלייה לקיר. הקפידו להשתמש באורך המתאים.
- למידע נוסף, עיינו בחוברת המצורפת להתקן התלייה על הקיר.
- בזמן חיבור מתקן הקיר של הטלויזיה, הכניסו את הספייסרים לחורים המתאימים כדי לכוון את הזווית האנכית של הטלויזיה. (רק בדגמים 42LB65** ,42LB63**



לוחריח להתקן
קיבוע לקיר

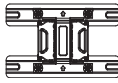
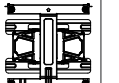
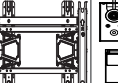
⚠️ זהירות

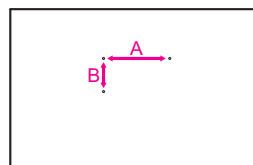
- נתקן תחילה את אספקת החשמל ורק לאחר מכן הזיזו או התקינו את הטלויזיה. אחרת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות.
- אם אתם מתקינים את הטלויזיה על גבי התקרה או על גבי קיר נטוי, היא עלולה ליפול ולגרום לפציעה חמורה.
- השתמשו בהתקן תלייה לקיר המורשה על ידי LG ופנו לספק מקומי או לטכנאי מוסמך.
- אין להדק את הברגים יתר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

הקפידו להשתמש בברגים ובהתקן תלייה על הקיר העומדים בתקן VESA. מידות סטנדרטיות להתקני תלייה לקיר מתוארות בטבלה שלהלן.

לרכישה בנפרד (התקן תלייה לקיר)

דגם	32/39LB65**	42/47/55LB63** 42/47/50/55LB65** 49/55LB87**
בורג סטנדרטי	M6	M6
מספר הברגים	4	4
התקן לתלייה על הקיר	LSW240B MSW240	LSW440B MSW240
דגם	60LB65** 42/47/50/55LB67** 42/47/55LB69** 42/47/55/60/65LB72** 42/47/55/60/65LB75** 60LB87**	70LB65**
בורג סטנדרטי	M6	M8
מספר הברגים	4	4
התקן לתלייה על הקיר	LSW440B	LSW640B

התקן לתלייה על הקיר			
LSW240B	LSW440B	LSW640B	MSW240
			

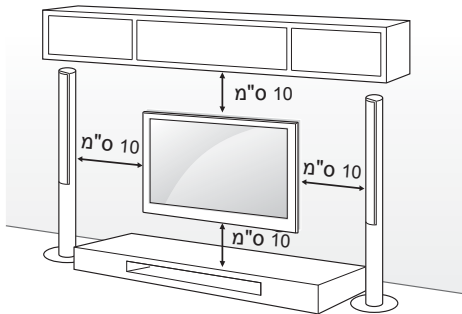


התקנה על הקיר

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

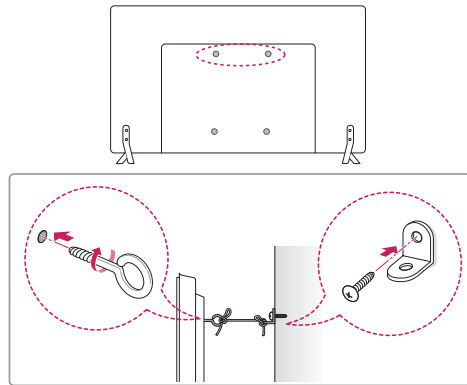
אנו ממליצים להשתמש במתקן קיר של LG. במקרה בו אינכם משתמשים במתקן קיר של LG שימו לב להשתמש במתקן קיר שמאובטח היטב לקיר ומשאיר מרווח רחב דיו שמאפשר חיבור של כל ההתקנים החיצוניים.

עברית



חיבור 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 מוברים ברגים במיקום בורגי העין במכשיר לפני הברגת בורגי 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 ביחס למשטח ישר.

זהירות

- ודאו שילדים לא יטפסו או ייתלו על הטלוויזיה.

הערה

- השתמשו במשטח או בארונות חזקה וגדולה מספיק לתמוך בטלוויזיה באופן בטוח.
- תופסנים, ברגים וחבלים אינם מצורפים באפשרותכם לרכוש את האביזרים הנלווים מהספק המקומי שלכם.

אזהרה



- אם הטלוויזיה לא תותקן על גבי משטח יציב היא יכולה להיות מסוכנת אם תיפול. ניתן למנוע פציעות רבות, כולל פציעות שעלולות להיגרם לילדים, על ידי נקיטת הצעדים הבאים:
 - « התקינו את הטלוויזיה בארונות או על גבי מעמדים שהומלצו על ידי יצרן הטלוויזיה.
 - « השתמשו בריהוט שניתן להציב עליו את הטלוויזיה בבטחה.
 - « בדקו שהטלוויזיה לא חורגת מקצה הריהוט.
 - « הימנעו מהנחת הטלוויזיה על ריהוט גבוה (לדוגמה, מדפי ספרים) מבלי לחבר את הריהוט
 - « ואת הטלוויזיה למתקן עיגון מתאים.
 - « הימנעו מהנחת הטלוויזיה על בד או על חומר אחר המונח בין הטלוויזיה לבין הריהוט.
 - « הסבירו לילדים לגבי הסכנה שבטיפוס על ריהוט למטרת הגעה אל הטלוויזיה ואל הלחצנים שלה.

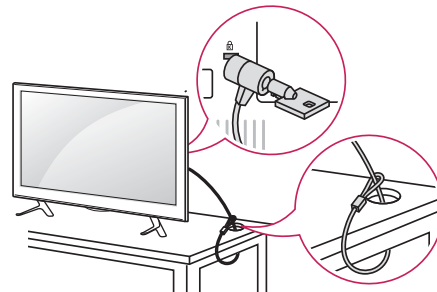
שימוש במערכת האבטחה של Kensington

(תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים).

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלוויזיה שברשותכם.

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.



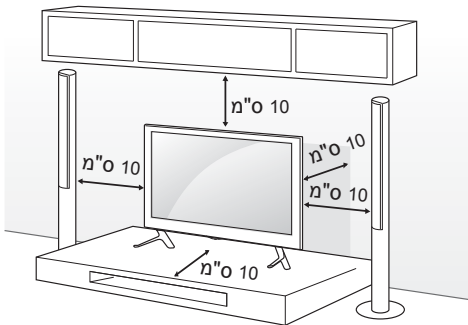
עברית

⚠ הערה

- יש להסיר את תומכי הסאונד בר לפני ההתקנה של המתקן ע"י ביצוע הפעולות של התקנת התומכים בסדר הפוך.
- כיסוי הברגים ימנע הצטברות של אבק ולכלוך.

התקנה על גבי שולחן

- הרימו את הטלוויזיה והטו אותה כך שתהיה במצב מאונך על גבי השולחן.
- לאורור הולם, השאירו מרווח מינימלי של 10 ס"מ מסביב לטלוויזיה.



- חברו את כבל החשמל לשקע החשמל.

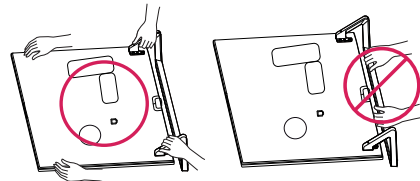
⚠ זהירות

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

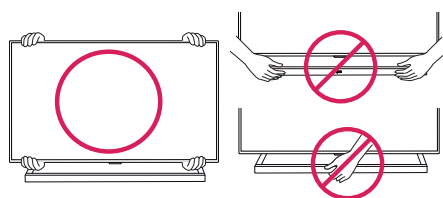
⚠ זהירות

- כאשר אתם מחברים את תומך הסאונד בר לטלוויזיה הציבו את המסך כשהוא פונה מטה על שולחן מרופד או משטח ישר כדי להגן על המסך משריטות.
- וודאו שהברגים מוברגים כהלכה בצורה מאובטחת. (במידה והברגים לא מהודקים היטב הטלוויזיה עשויה לנטות קדימה עם ההתקנה על הקיר).
- אין להדק את הברגים בכוח רב מדי. הם עלולים להישחק ולהתרופף.
- התומך של הסאונד בר משמש להתקנה על הקיר בלבד.
- לאחר תליית מתקן הקיר של הסאונד בר, אל תשנו את הזווית של הטלוויזיה בזמן שאתם מחזיקים את הסאונד בר או נשענים על הסאונד בר.
- כאשר אתם מרימים את המוצר או מזיזים אותו, שימו לב ששני אנשים או יותר מרימים אותו בבטיחות ומניחים אותו ישר על משטח שטוח.
- כאשר ישנם שני אנשים אחד צריך לעמוד בצד ימין והשני בצד שמאל של המוצר על מנת להרים אותו. כאשר מזיזים את המוצר יש להחזיק בפינות העליונות והתחתונות של המוצר.
- כאשר מזיזים או מרימים את המוצר אל תחזיקו את הסאונד בר כי הוא עלול להינזק.

<כאשר מזיזים את המוצר>



<כאשר מרימים את המוצר>

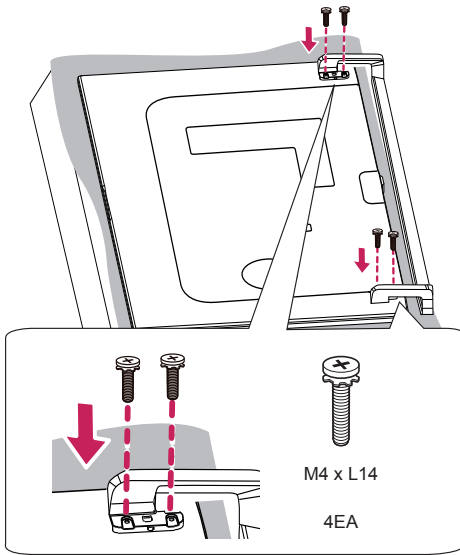


חיבור התומך לסאונד בר

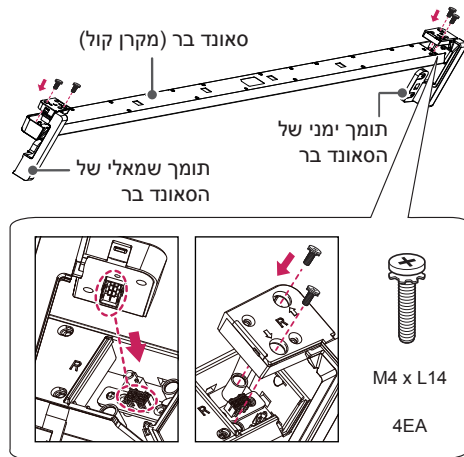
(במקרה של תלייה על הקיר)

LB87**

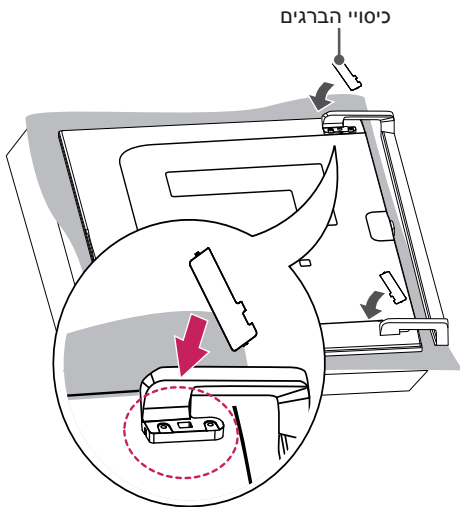
3



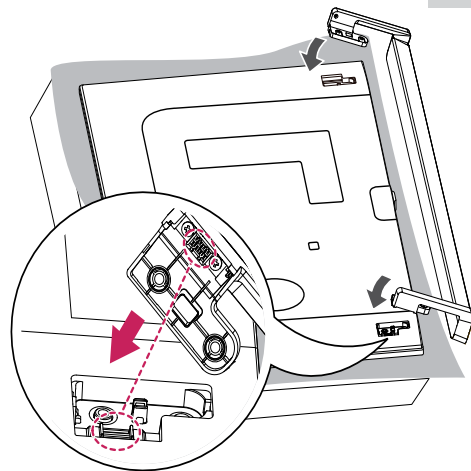
1



4



2



כיסויי הברגים

⚠️ זהירות

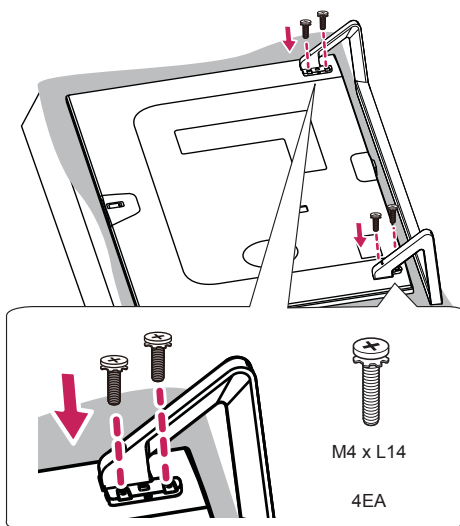
- בעת חיבור המעמד למקלט הטלוויזיה, הניחו את המסך כשהוא פונה כלפי מטה על גבי שולחן מרופד או משטח ישר כדי למנוע ממנו להישרט.
- ודאו שהברגים מהודקים כהלכה (אם הם אינם מהודקים כהלכה, הטלוויזיה עלולה לנטות קדימה לאחר ההתקנה).
- אין להדק את הברגים בכוח רב מדי. הם עלולים להישחק ולהתרוסק.

⚠️ הערה

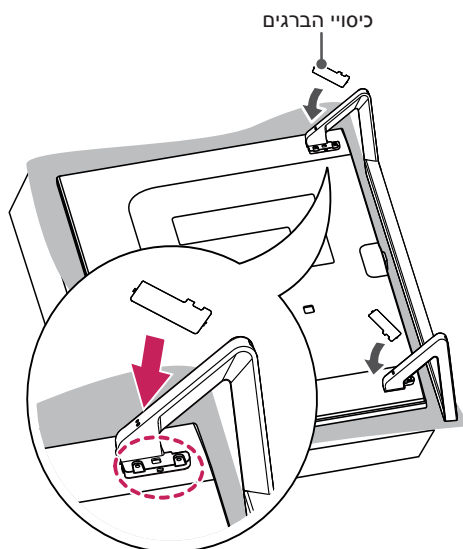
- לפני התקנת הטלוויזיה על גבי הקיר הסירו ממנה את הבסיס בסדר פעולות הפוך להרכבתו.
- כיסוי הברגים ימנע הצטברות של אבק ולכלוך.

עברית

3

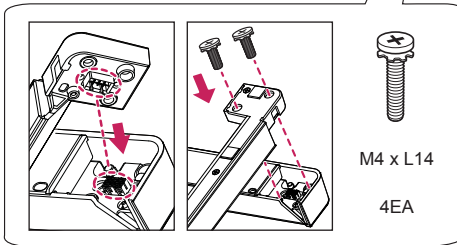
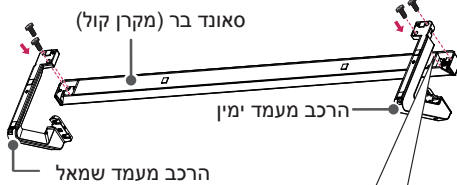


4

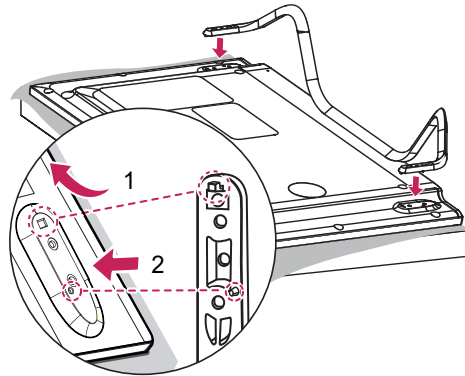


LB87**

1

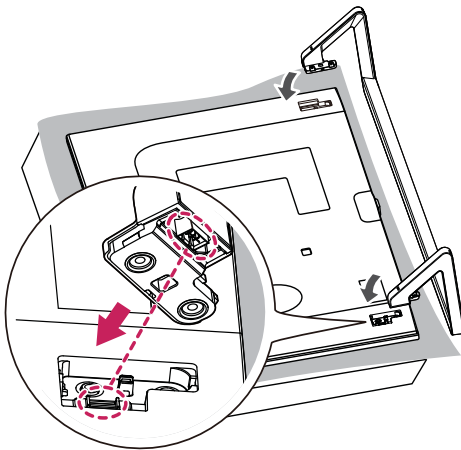


3

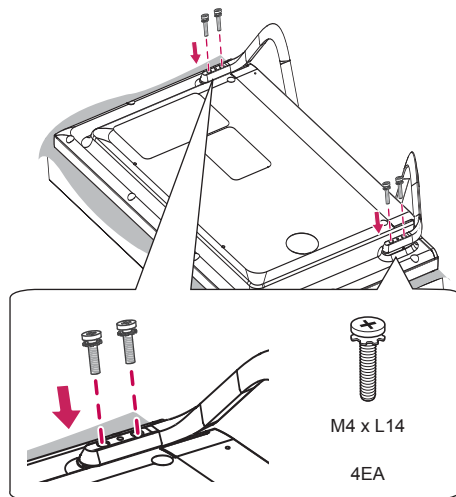


- 1 חברו את המעמד לטלוויזיה ע"י שימוש בחור המתאים בגב הטלוויזיה.
- 2 חברו את המעמד לטלוויזיה ע"י שימוש בחיבור התחתון בגב הטלוויזיה.

2



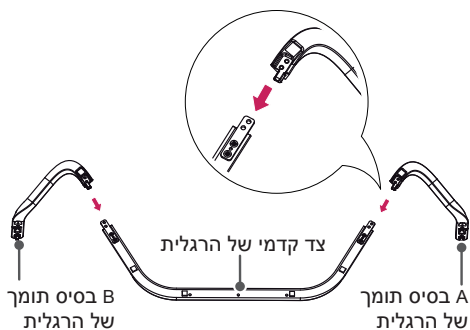
4



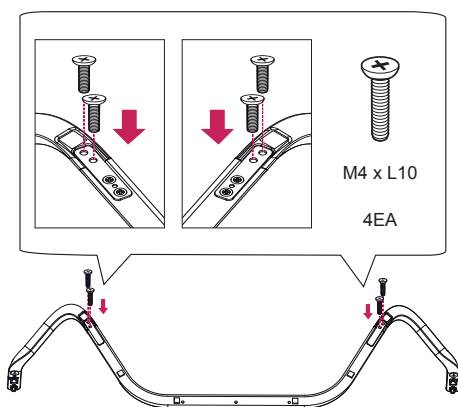
LB75**

1

עברית

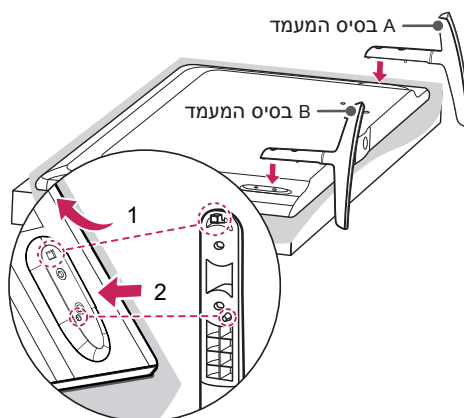


2



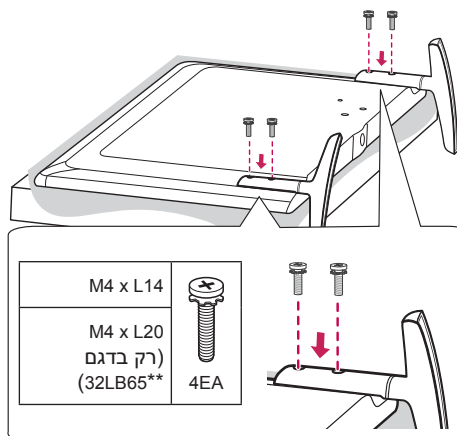
LB65**-TH

1



- 1 חברו את המעמד לטלוויזיה ע"י שימוש בחור המתאים בגב הטלוויזיה.
- 2 חברו את המעמד לטלוויזיה ע"י שימוש בחיבור התחתון בגב הטלוויזיה.

2



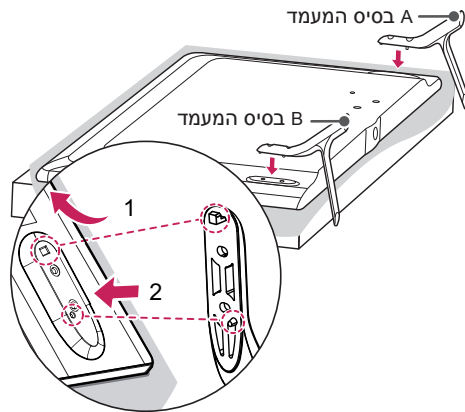
התקנת הטלויזיה

ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלויזיה שברשותכם.

חיבור המעמד

32/39/42/47/50/55/60LB65**-TA/TB, LB63**

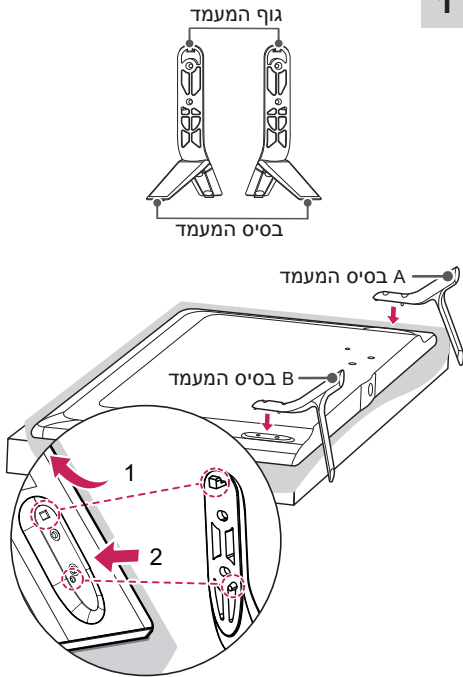
1



- 1 חברו את המעמד לטלויזיה ע"י שימוש בחור המתאים בגב הטלויזיה.
- 2 חברו את המעמד לטלויזיה ע"י שימוש בחיבור התחתון בגב הטלויזיה.

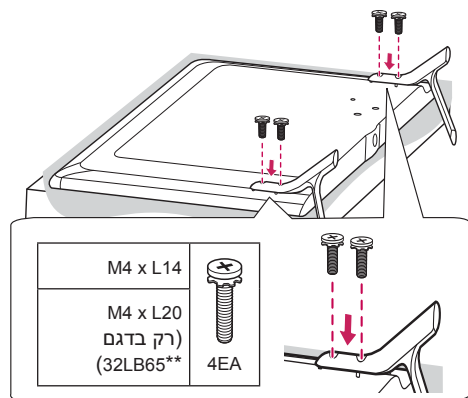
עברית

1



- 1 חברו את המעמד לטלויזיה ע"י שימוש בחור המתאים בגב הטלויזיה.
- 2 חברו את המעמד לטלויזיה ע"י שימוש בחיבור התחתון בגב הטלויזיה.

2



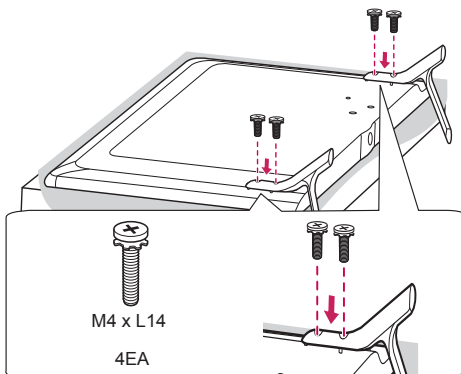
M4 x L14

M4 x L20

(רק בדגם
32LB65**)

4EA

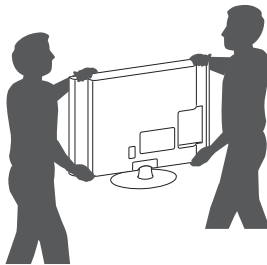
2



M4 x L14

4EA

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



עברית

- בעת הובלת הטלוויזיה, אין לחשוף את הטלוויזיה לטלטולים או לרעידות חזקות.
- בעת הובלת הטלוויזיה, החזיקו את הטלוויזיה במצב זקוף. לעולם אין להפוך את הטלוויזיה על צדה או להטות אותה לשמאל או לימין.
- אל תפעילו לחץ חזק מדי שעלול לגרום לכיפוף מסגרת הטלוויזיה על מנת שלא להזיק למסך.
- בעת הטיפול בטלוויזיה, היזהר שלא לגרום נזק ללחצן הג'ויסטיק הבולט.

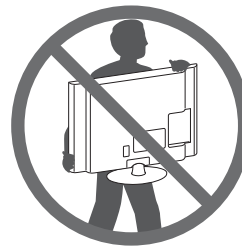
הרמת הטלוויזיה והזזתה

שימו לב להמלצות שלהלן כדי למנוע מהטלוויזיה להישרט או להינזק, ולמען הובלה בטוחה ללא תלות בסוג ובגודל.

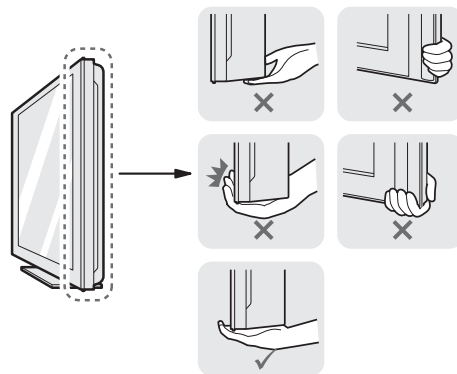
⚠️ זהירות

- אל תגעו לעולם במסך, שכן הדבר עלול לפגוע בו.

- מומלץ להעביר את הטלוויזיה בתוך ארגז או בתוך חומרי 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.



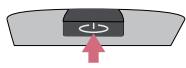
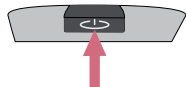
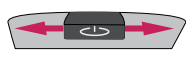
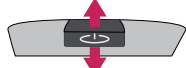
- אחזו את הטלוויזיה בחוזקה בחלקה העליון והתחתון. הקפידו שלא לאחוז בחלקים השקופים, ברמקולים או באזור של סבכת הרמקולים.



שימוש בלחצן הג'ויסטיק

תוכלו לתפעל בקלות את פונקציות הטלויזיה ע"י לחיצה על כפתור ההפעלה או ע"י החלקת אצבעכם על הג'ויסטיק בכיוון מעלה, מטה, ימינה או שמאלה.

פונקציות בסיסיות

כשהטלויזיה כבויה, הנח אצבע על לחצן הג'ויסטיק, לחץ פעם אחת ושחרר.	הפעלה	
כשהטלויזיה כבויה, הנח אצבע על לחצן הג'ויסטיק, לחץ פעם אחת במשך שתי שניות ושחרר.	כיבוי	
הנחת אצבע על לחצן הג'ויסטיק והזזתו שמאלה או ימינה, יאפשר כוונן עוצמת הקול.	בקרת עוצמת קול	
הנחת אצבע על לחצן הג'ויסטיק והזזתו למעלה או למטה, יאפשר גלילה בין התוכניות שנשמרו.	בקרת תוכניות	

עברית

הערות

- בעת הזזת לחצן הג'ויסטיק למעלה, למטה, שמאלה או ימינה, היזהר לא ללחוץ בטעות על לחצן הג'ויסטיק. אם תלחץ תחילה על לחצן הג'ויסטיק, לא תוכל לכוון את עוצמת השמע או לגלול בין התוכניות.

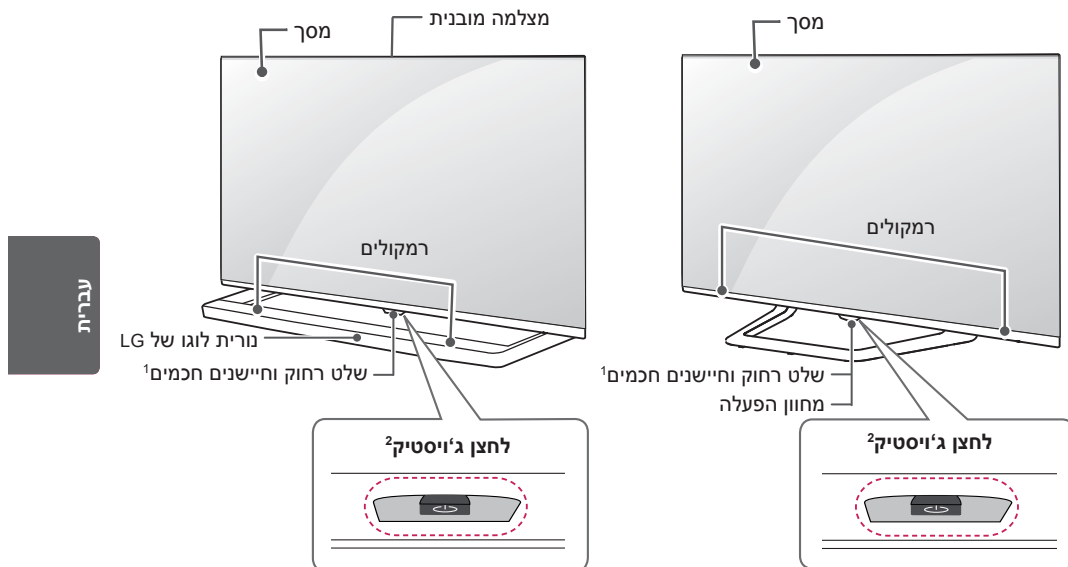
התאמת התפריט

כשהטלויזיה פועלת, לחץ על לחצן הג'ויסטיק פעם אחת. ניתן להתאים את פריטי התפריט (⏻, ✕, ⏮) בעזרת הזזת לחצן הג'ויסטיק שמאלה או ימינה.

כבה את המכשיר.	כבה טלויזיה		
סגירת תצוגות המסך וחזרה לצפייה בטלויזיה.	סגור		
החלפת מקור הכניסה.	קלט		

סוג E: LB87**

סוג D: LB75**



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

2 לחצן ג'ויסטיק - הלחצן ממוקם מתחת למסך הטלוויזיה.

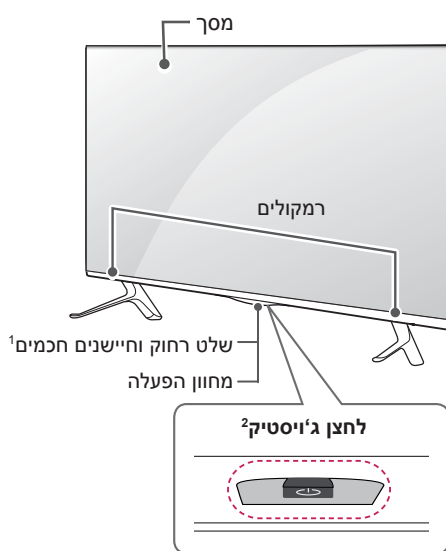
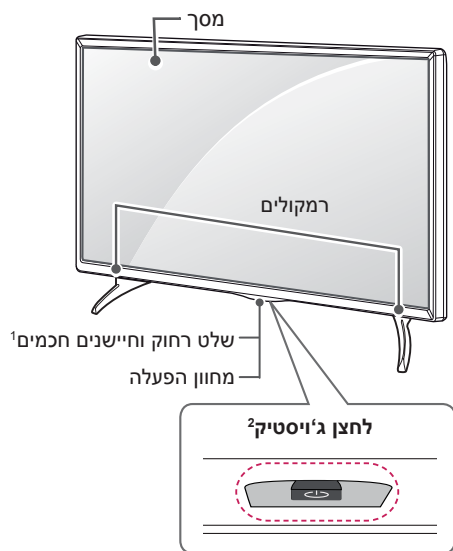
הערות

- ניתן להדליק או לכבות את תאורת לוגו LG או תאורת מחוון ההפעלה על-ידי בחירה באפשרות General (כללי) בתפריט הראשי. (בהתאם לדגם)

חלקים ולחצנים

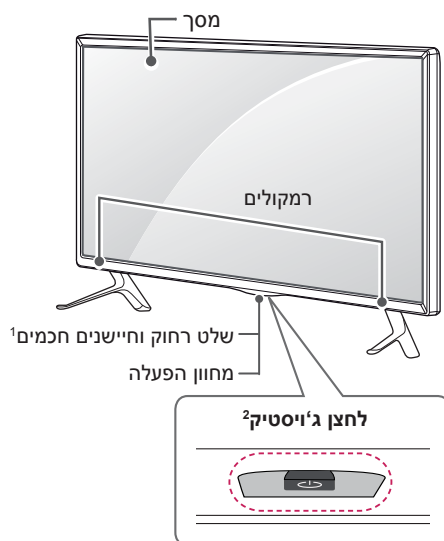
LB65**-TH :B גוג

LB65**-TA/TB ,LB63** :A גוג



עברית

LB72** ,LB69** ,LB67** :C גוג



לרכישה בנפרד

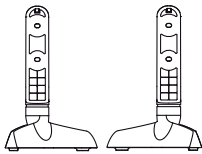
פריטים לרכישה בנפרד כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת לצורך שיפור האיכות. לרכישת פריטים אלה, פנו לספק שלכם. התקנים אלה מתאימים רק לדגמים מסוימים.

AN-MR500 שלט ה - Magic	AG-F*** משקפי קולנוע לתלת-ממד	AG-F***DP משקפי Dual play
	התקן שמע LG	AN-VC5** מצלמת וידאו

עברית

תאימות	LB63**	LB65**,LB67**,LB69**,LB72**,LB75**	LB87**
AG-F***DP משקפי Dual play		•	•
AG-F*** משקפי קולנוע לתלת-ממד		•	•
AN-MR500 שלט ה - Magic	•	•	•
AN-VC5** מצלמת וידאו	•	•	
התקן שמע LG	•	•	•

העיצוב או שם הדגם עשויים להשתנות עקב שדרוג פונקציות המוצר או עקב נסיבות או מדיניות של היצרן.



בסיס מעמד
(רק בדגם LB65** - TH)
(ראו עמ' 21)



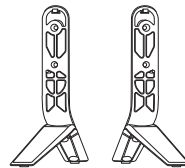
ברגי המעמד
M4 x L10, 4EA
(רק בדגם LB75**)
(ראו עמ' 21)



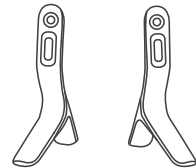
ברגי המעמד
M4 x L14, 4EA
(רק בדגמים LB63** , LB65** , LB66** , LB67** , LB69** , LB72** , LB75** , LB87**)
M4 x L14, 8EA
(ראו עמ' 20, 21, 22, 23, 24)



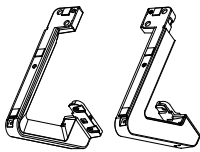
צד קדמי של הרגלית
(רק בדגם LB75**)
(ראו עמ' 21)



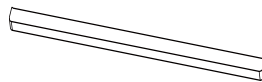
הרכב מעמד
גוף מעמד/בסיס מעמד
(רק בדגמים 70LB65** - TA)
(LB67** , LB69** , LB72**)
(ראו עמ' 20)



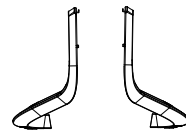
בסיס המעמד
(רק בדגמים LB63** , LB65** , LB66** , LB67** , LB69** , LB72** , LB75** , LB87**)
-TA/TB
(ראו עמ' 20)



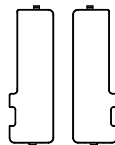
הרכב מעמד
(רק בדגם LB87**)
(ראו עמ' 22)



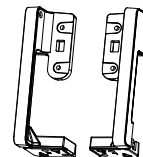
סאונד בר (מקרון קול)
(רק בדגם LB87**)
(ראו עמ' 22, 24)



בסיס תומך של הרגלית
(רק בדגם LB75**)
(ראו עמ' 21)



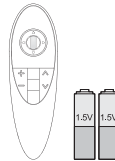
כיסויי הברגים
(רק בדגם LB87**)
(ראו עמ' 23, 24)



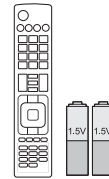
תומך לסאונד בר
(רק בדגם LB87**)
(ראו עמ' 24)



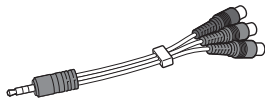
מדריך למשתמש



שלט רחוק וסוללות (AA)
(רק בדגמים LB65**, LB63**, LB67**, LB75**, LB72**, LB69**
(LB87**
(ראו עמ' 43)



שלט רחוק וסוללות (AAA)
השלט הרחוק אינו כלול באריזה.
פרט לאיזורים מסויימים בעולם.
(בהתאם לדגם)
(ראו עמ' 42)



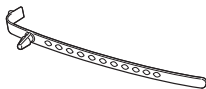
כבל Component Gender
(רק בדגם LB87**
(ראו עמ' 37)



לוחיות ריווח להתקן קיבוע לקיר
2EA
(רק בדגמים 42LB65**, 42LB63**
(ראו עמ' 29)



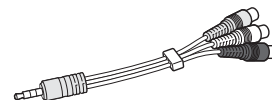
משקפי קולנוע לתלת-ממד
מספר משקפי התלת-ממד עשוי
להשתנות בהתאם לדגם או
למדינה.
(רק בדגמים LB65**, LB67**, LB75**, LB72**, LB69**
(LB87** ,



מחזיק כבלים
(בהתאם לדגם)
(ראו עמ' 29, 30)



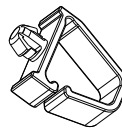
כבל חשמל
(בהתאם לדגם)



כבל Composite Gender
(רק בדגם LB87**
(ראו עמ' 37, 38)



ברגי המעמד
M4 x L20 , 4EA
(רק בדגם 32LB65**
(ראו עמ' 20, 21)



סידור הכבלים
2EA
(רק בדגם LB75**
(ראו עמ' 30)



סידור הכבלים
2EA
(רק בדגמים LB65**, LB63**, LB67**, LB75**, LB72**, LB69**
(ראו עמ' 29, 30)

הרכבה והכנה

הוצאה מהאריזה

ודאו שהאביזרים הבאים מצורפים למכשיר שלכם. אם חסר אביזר כלשהו, פנו למשווק שאצלו רכשתם את המכשיר. האביזרים המוצגים להלן עשויים להיות שונים מהמכשיר והפריטים שקיבלתם.

⚠️ זהירות

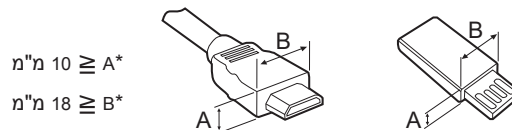
- כדי להבטיח את בטיחות המוצר ואת אורך חייו, אין להשתמש בפריטים לא מאושרים.
- נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש בפריטים שאינם מאושרים אינם נכללים במסגרת אחריות היצרן.
- בדגמים מסוימים המסך מצופה בשכבת ניילון דקה, שיש להסיר לפני השימוש.

⚠️ אזהרה

- יש לאפשר גישה נוחה לחיבור וניתוק פתיל הזינה מרשת החשמל.

⚠️ הערה

- הפריטים המצורפים למוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.
- מפרט המוצר ותוכנו של מדריך זה עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת בשל שדרוג של הפונקציות של המוצר.
- לחיבור מיטבי יש להשתמש בכבלי HDMI ובהתקני USB שעוביים אינו עולה על 10 מ"מ ורוחבם אינו עולה על 18 מ"מ. יש להשתמש בכבל מאריך התומך ב-USB 2.0 אם כבל ה-USB או התקן זיכרון ה-USB אינם מתאימים לכניסת ה-USB שבטלוויזיה.



$10 \text{ מ"מ} \leq A^*$

$18 \text{ מ"מ} \leq B^*$

- השתמשו בכבל מורשה המסומן בלוגו HDMI.
- במידה ואינכם משתמשים בכבל HDMI מורשה, המסך עשוי לא להציג תמונה או ששגיאה עשויה להתרחש. (כבלים מומלצים של HDMI)
- כבל $\text{HDMI}^\circ / \text{TM}$ במהירות גבוהה
- כבל $\text{HDMI}^\circ / \text{TM}$ במהירות גבוהה עם אתרנט

הערה

- ייתכן שהאיור המוצג יהיה שונה מהטלויזיה שברשותכם.
- תצוגת ה-OSD (תצוגת המסך) של הטלויזיה שלכם עשויה להיות שונה במקצת מהמוצג בחוברת זו.
- התפריטים והאפשרויות הזמינים עשויים להשתנות בהתאם להתקן הקלט המחובר או בהתאם לדגם המכשיר שברשותכם.
- ייתכן שיתווספו מאפיינים חדשים למכשיר זה בעתיד.
- ניתן להעביר את הטלויזיה למצב המתנה כדי לחסוך בצריכת חשמל. יש לכבות את הטלויזיה אם אינכם מתכוונים לצפות בה למשך זמן מה, כיוון שהדבר יפחית 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.

הליך התקנה

- 1 פתחו את האריזה וודאו שנמצאים בה כל האביזרים.
 - 2 חברו את המעמד למסך הטלויזיה.
 - 3 חברו התקן חיצוני למסך הטלויזיה.
 - 4 ודאו שיש חיבור לרשת.
- * ניתן להשתמש בפונקציות של רשת הטלויזיה כשיש חיבור לרשת.
אם הטלויזיה מופעלת לראשונה לאחר שהיא יצאה ממפעל היצרן, הפעלתה עשויה לקחת מספר דקות.

תצוגת תלת-ממד (בדגמי תלת-ממד בלבד)



זהירות

תצוגה - תנאי סביבה

- מרחק צפייה
- שמרו על מרחק של פי שניים מהאורך האלכסוני של המסך בעת צפייה בתוכן תלת-ממד. אם אתם חשים אי נוחות בצפייה בתוכן תלת-ממד, התרחקו עוד יותר מהטלוויזיה.

גיל צפייה

- פעוטות/ילדים
- שימוש או צפייה בתוכן תלת-ממד אסורים לילדים מתחת לגיל 5.
- ילדים מתחת לגיל 10 עלולים להגיב בצורה מופרזת ולהתרגש יתר על המידה מאחר שהראייה שלהם עדיין בשלבי התפתחות (לדוגמה: ניסיון לגעת במסך או ניסיון לקפוץ לתוכו). דרושים פיקוח ותשומת לב מיוחדת לילדים הצופים בתוכן תלת-ממד.
- אצל ילדים ההבדל בראייה של שתי העיניים של תצוגות תלת-ממד גדול יותר מאשר אצל מבוגרים משום שהמרחק בין העיניים קטן יותר מאשר אצל מבוגרים. לכן הם תופסים עומק תלת-ממדי יותר ממבוגרים באותה תמונה תלת-ממדית.
- נוער
- בני נוער מתחת לגיל 19 עלולים להגיב ברגישות יתר עקב גירוי אור של תוכן תלת-ממד. יש להמליץ להם להימנע מצפייה בתוכן תלת-ממד במשך זמן ממושך כשהם עייפים.
- קשישים
- קשישים עלולים לתפוס פחות אפקטים תלת-ממדיים מאשר צעירים. אין לשבת קרוב יותר למכשיר הטלוויזיה מהמרחק המומלץ.

אמצעי זהירות לשימוש במשקפי תלת-ממד

- יש להקפיד להשתמש במשקפי תלת-ממד של LG. אחרת ייתכן שלא ניתן יהיה לצפות כהלכה בסרטוני תלת-ממד.
- אין להשתמש במשקפי תלת-ממד במקום משקפי ראייה רגילים, משקפי שמש או משקפי מגן.
- שימוש במשקפי תלת-ממד שעברו שינויים עלול לגרום מאמץ לעין או לעיוות התמונה.
- אין לאחסן את משקפי התלת-ממד בטמפרטורה חמה או קרה יתר על המידה. הדבר יגרום לעיוות צורה.
- משקפי התלת-ממד הם עדינים ועלולים להישרט בקלות. יש להשתמש תמיד במטלית בד רכה ונקייה לניגוב העדשות. אין לשרוט את העדשות של משקפי התלת-ממד בחפצים חדים או לנקות/לנגב אותם בחומר כימי.



אזהרה

תצוגה - תנאי סביבה

- זמן צפייה
- בעת צפייה בתוכן תלת-ממד, יש לעשות הפסקה של 5 עד 15 דקות כל שעה. צפייה בתוכן תלת-ממדי למשך פרק זמן ארוך עלולה לגרום לכאבי ראש, לסחרחורת, לעייפות או למאמץ של העיניים.

בעלי רגישות לאור או מחלות כרוניות

- יש משתמשים העלולים לסבול מהתקף או מתסמינים חריגים בעת חשיפה לאור בוהק או לתביית מסוימת של תוכן תלת-ממד.
- אין לצפות בסרטוני תלת-ממד אם אתם חשים בחילה, אם אתם בהיריון ו/או אם אתם סובלים ממחלה כרונית, כגון אפילפסיה, מחלת לב, לחץ דם גבוה וכולי.
- תוכן תלת-ממד אינו מומלץ לצפייה של אנשים הסובלים מעיוורון סטריאו או מהפרעת סטריאו. הם עלולים לראות תמונה כפולה או לחוש אי נוחות בעת הצפייה.
- אם אתם סובלים מפזילה, עין עצלה או אסטיגמטיזם, ייתכן שלא תוכלו לקבל תחושת עומק ותתעייפו בקלות עקב ראיית תמונות כפולות. מומלץ לעשות הפסקות תכופות יותר בצפייה לעומת אדם מבוגר ממוצע.
- אם הראייה שונה בעין ימין ושמאל, יש לשנות את זווית הראייה לפני צפייה בתוכן תלת-ממד.

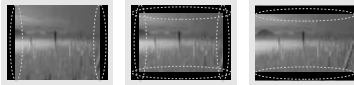
תסמינים הדורשים הפסקה בצפייה או הימנעות מצפייה בתוכן תלת-ממד

- אין לצפות בתוכן תלת-ממד אם אתם מרגישים עייפות כתוצאה מחוסר שינה, עומס בעבודה או שתייה.
- במקרה של תסמינים אלה, יש להפסיק את הצפייה בתוכן תלת-ממד ולנוח עד שהתסמינים חולפים. התייעצו עם רופא אם התסמינים נמשכים. התסמינים יכולים לכלול כאבי ראש, כאבים בגלגל העין, סחרחורת, בחילה, דפיקות לב, טשטוש ראייה, אי נוחות, תמונה כפולה, אי נוחות חזותית או עייפות.

- עמדת הצפייה (ימין/שמאל/מעלה/מטה) עלולה להשפיע על בהירות המסך והצבעוניות של התמונה.
התופעה מתרחש כתוצאה מהמאפיינים של המסך. היא אינה קשורה לפעולתו של המוצר, ואינה נחשבת כתקלה.



- הצגת תמונה נייחת (כגון שידור לוגו של ערוץ, תפריט מסך, תמונה ממשחק וידאו) לזמן ממושך עלולה לגרום לנזק למסך, ולהידבקות התמונה למסך. האחריות אינה מכסה מקרים של הידבקות או צריבת תמונה למסך.
כדי למנוע צריבת תמונות, הימנעו מלהציג תמונה קבועה על גבי מסך הטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך (שעתיים או יותר בצג LCD, שעה או יותר בצג פלזמה).
כמו כן, אם אתם צופים בטלוויזיה בתמונה המוצגת יחס של 4:3 למשך זמן ממושך, היצרבות תמונה עלולה להתרחש בשוליים של הצג.
תופעה זו מתרחשת גם במוצרים של יצרנים אחרים והיא אינה מהווה עילה להחלפת המוצר או להחזר כספי.



- הצליל המופק קול "התפצחות": קולות התפצחות הנשמעים בעת צפייה בטלוויזיה נוצרים בשל התכווצות תרמית של חלקי פלסטיק בשל שינויי טמפרטורה ולחות. רעשים אלה נפוצים במוצרים שבהם נדרש עיוות תרמי.
המהום מעגלים חשמליים/זמזום מסך: מעגלים חשמליים במהירות גבוהה המספקים כמות חשמל גדולה למוצר, מפיקים צלילים נמוכים. הצלילים משתנים בהתאם למוצר.
הדבר אינו משפיע על התפקוד של המוצר ועל האמינות שלו.
- אל תשתמשו במכשירי חשמל בעלי מתח גבוה ליד הטלוויזיה (כמו לדוגמה בקוטל יתושים חשמלי).
הדבר עלול לגרום לתקלה במכשיר.

- יש ליצור קשר עם מרכז השירות פעם בשנה כדי לנקות את החלקים הפנימיים של המוצר.
הצטברות אבק עלולה לגרום לתקלה מכנית.



- יש להפנות את כל בקשות השירות לטכנאי שירות מוסמך. תיקון נדרש אם המכשיר ניזוק באופן כלשהו, לדוגמה, אם כבל החשמל או התקע ניזוק, אם נשפך נוזל או נפלו עצמים לתוך המכשיר, אם המכשיר נחשף לגשם או ללחות, אם פעולת המכשיר אינה תקינה או אם המכשיר נפל.



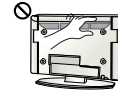
- אם המכשיר קר למגע, התמונה עלולה להבהב במקצת בעת ההפעלה. זוהי תופעה רגילה שאינה מצביעה על תקלה בטלוויזיה.



- מסך הטלוויזיה מיוצר בטכנולוגיית צפייה חדשנית עם רזולוציה של שני מיליון על שישה מיליון פיקסלים. ייתכן שתראו נקודות שחורות קטנות או נקודות צבעוניות בהירות (אדומות, כחולות או ירוקות) בגודל של 1 חלקיק על גבי המסך. הדבר אינו מעיד על תקלה ואינו משפיע על התפקוד של המוצר ועל האמינות שלו.
תופעה זו מתרחשת גם במוצרים של יצרנים אחרים והיא אינה מהווה עילה להחלפת המוצר או להחזר כספי.



- אין לגעת בפתחי האוורור בעת צפייה בטלוויזיה למשך תקופות ממושכות, משום שהם עלולים להתחמם. הדבר אינו משפיע על פעולת המוצר או על תפקודו.



- יש לבדוק באופן תקופתי את הכבל של המכשיר ואם מראהו מורה על נזק או שחיקה, יש לנתקו ולהפסיק את השימוש במכשיר. לאחר מכן, יש להחליף את הכבל בכבל זהה במרכז שירות מורשה.
- יש למנוע הצטברות אבק על שקע החשמל או על הפינים של התקע.



- יש להגן על כבל החשמל מפני פגיעות פיזיות או מכניות: אין לעוות אותו, לעקם אותו, להפעיל עליו לחץ, לסגור עליו דלת או לדרוך עליו. שימו לב במיוחד לתקעים, לשקעי החשמל שבקיר ולנקודת היציאה של הכבל מהמכשיר.



- אין ללחוץ על לוח המכשיר באמצעות היד או באמצעות אובייקט חד כגון ציפורן, עיפרון או עט, או לשרוט אותו.



- הימנעו מלגעת במסך ה-LCD או מלהצמיד אליו אצבעות למשך זמן ממושך. פעולות אלה עלולות לגרום להפרעות זמניות על המסך.



- בעת ניקוי המוצר וחלקיו, יש לנתקו מהחשמל לפני ניקוי במטלית רכה. ניקוי בחוזקה עלול לגרום לשריטות ולשינוי בצבע המוצר. אין להתיז את המוצר במים או או לנגבו במטלית רטובה. אין להשתמש בחומר לניקוי זכוכית, בחומר מבריק לרכבים או בחומר מבריק תעשייתי, חומר ניקוי שורט או בשעווה, בנזן, אלקוהול וכן הלאה. הם עלולים לפגוע במוצר ובמסך שלו.

אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה, למכת חשמל או לפגיעה במוצר (עיוות, חלודה או שבר).



- כל עוד המוצר מחובר לשקע החשמל בקיר, הוא אינו מנותק ממקור מתח של זרם חילופין גם אם תכבו אותו באמצעות המתג.
- נתקו את הכבל מהחשמל באמצעות אחיזה בתקע עצמו.
- אם החוטים שבתוך כבל החשמל יתנתקו, הם עלולים לגרום לשריפה.



- בעת העברת המוצר, יש לכבותו תחילה. לאחר מכן יש לנתק את כבל החשמל, את כבל האנטנה ואת כבלי החיבורים.
- מקלט הטלוויזיה או כבל החשמל עלולים להינזק, וכך להוות סכנת שריפה או לגרום למכת חשמל.



- בעת הזזת המוצר או הוצאתו מהאריזה, יש לבקש סיוע מאדם נוסף, כי המוצר כבד.

אחרת, הדבר עלול לגרום לפגיעה.



- אין לשים סוללות שאינן נטענות במטען של הסוללות.

- יש לוודא שאין חפצים הנמצאים בין השלט רחוק ובין החיישן שלו.



- אור שמש או מקורות אור חזקים אחרים עלולים להפריע לאות מהשלט רחוק. במקרה זה, יש להחשיך את החדר.



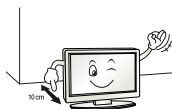
- בעת חיבור התקן חיצוני, כגון קונסולת משחק, יש לוודא שכבלי החיבור ארוכים מספיק. אחרת, המוצר עלול ליפול, ולגרום לפציעה או לנזק למוצר.



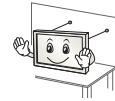
- אין להפעיל או לכבות את המוצר באמצעות הוצאת כבל החשמל מהשקע או הכנסתו לשקע החשמל (אין להשתמש בשקע החשמל כמתג הפעלה). הדבר עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



- פעלו על פי הוראות ההתקנה שלהלן כדי למנוע את התחממות המוצר.
 - יש להשאיר מרחק של יותר מ-10 ס"מ בין המוצר ובין הקיר.
 - אין להתקין את המוצר באזור ללא אוורור, כגון מדף ספרים או ארון.
 - אין להתקין את המוצר על שטיח או על כרית.
 - יש לדאוג שפתח האוורור לא ייחסם על ידי מפת שולחן או וילון.
- אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה.

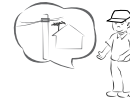


- ואם אתם מתקינים את הטלוויזיה על מעמד, יש לנקוט בפעולות שיבטיחו את יציבותו. אחרת, הטלוויזיה עלולה ליפול, ולגרום לפציעה.

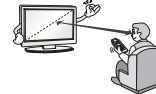


- אם בכוונתכם לתלות את המכשיר על הקיר, חברו את תופסני הקיר VESA (רכיבים אופציונליים) לצדו האחורי של המכשיר. כאשר אתם תולים את המכשיר על הקיר, הקיר באמצעות התקן התלייה על הקיר (רכיבים אופציונליים), יש לחבר את המכשיר בזהירות על מנת למנוע מהמכשיר ליפול.
- יש להשתמש רק בחיבורים/אביזרים שצוינו על-ידי היצרן.

- בעת התקנת האנטנה התייעצו באיש מקצוע מוסמך.
- הדבר עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



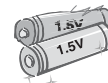
- אנו ממליצים על שמירת מרחק של לפחות 2 עד 7 פעמים מהאורך האלכסוני של המסך בעת הצפייה בטלוויזיה.
- אם אתם צופים בטלוויזיה למשך זמן ממושך, הדבר עלול לגרום לראייה מטושטשת.



- יש להשתמש בסוג הסוללה הנקוב בלבד. הדבר עלול לגרום לנזק לשלט רחוק.



- אין להשתמש בסוללות חדשות יחד עם הסוללות הישנות.
- הדבר עלול לגרום להתחממות יתר של הסוללות ולנזיליות.



- אין לחשוף את הסוללות לחום גבוה, לכן, יש להימנע מחשיפה של הסוללות לאור שמש ישיר ומחשיפה של הסוללות לאח בוערת או מחממים חשמליים.

- אם אין בכוונתכם להשתמש במוצר במשך זמן רב, נתקו את כבל החשמל מהמוצר. שכבת אבק עלולה לגרום לדליקה, ופגיעה בשלמות הבידוד עלולה להוביל לזליגת חשמל, להתחשמלות או לדליקה.



- אין לחשוף את המוצר לטפטופים או להתזות ואין להניח עליו חפצים מלאים נוזלים, כגון אגרסלים.



- אין להתקין מוצר זה על קיר אם הוא עלול להיות חשוף לשמן או לנתז שמן. הדבר עלול לגרום לנזק למוצר או לנפילתו.



זהירות

- יש להתקין את המוצר במקום שלא קיימים בו גלי רדיו.



- יש לוודא כי ישנו מרחק מספק בין האנטנה הנמצאת בחוץ לבין קווי מתח ולוודא כי היא לא תבוא איתם במגע גם כאשר היא עלולה ליפול. הדבר עלול לגרום להתחשמלות.



- אין להתקין את המוצר באזורים כגון מדפים לא יציבים או משטחים שאינם ישרים. כמו כן יש להימנע ממשטחים רוטטים או משטחים שאינם מספקים תמיכה מלאה למוצר. אחרת, המוצר עלול ליפול, ולגרום לפגיעה או לנזק למוצר.



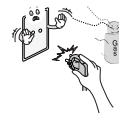
- אין להניח לחפצים כבדים ליפול על הטלוויזיה או על המסך. קיימת סכנת פציעה או נזק למוצר.



- אין לגעת במוצר זה או באנטנה שלו בעת סופת ברקים או רעמים. פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות.



- אין לגעת בשקע הקיר בעת דליפת גז. יש לפתוח חלון ולאורר את החדר. הדבר עלול לגרום לשריפה או לניצוצות.



- אל תנסו לפרק או לתקן את המוצר, או לבצע בו שינויים בכוחות עצמכם. קיימת סכנת התחשמלות. לבדיקה, כיול או תיקון, פנו למרכז השירות.



- אם מתרחשים המקרים הבאים, נתקו מיד את המוצר מהחשמל ופנו למרכז השירות.
 - המוצר נפגע ממכת חשמל
 - המוצר ניזוק
 - עצמים זרים נכנסו למוצר
 - עשן וריח מוזר יוצאים מהמוצר
 אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



- השליכו סוללות משומשות באופן בטוח כדי למנוע מילדים מלבלוע אותן. במקרה שילד בלע סוללה, פנו מיד לקבלת טיפול רפואי.



- אין להכניס חפצים/מוליכים מתכתיים (כגון בורג מתכת/סכין/מברג) בין תקע כבל החשמל לבין השקע בקיר כאשר התקע מחובר לשקע בקיר. כמו כן, אין לגעת בכבל החשמל מיד לאחר חיבורו לשקע בקיר. פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות. (בהתאם לדגם)



- אין להניח או לאחסן חומרים דליקים בקרבת המוצר. חוסר זהירות בטיפול בחומרים דליקים עלול להוביל לפיצוץ או לשריפה.



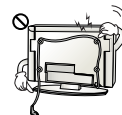
- אין להפיל אל תוך המוצר חפצים מתכתיים כמו מטבעות, סיכות לשיער, מקלות אכילה או חוטי מתכת, או חפצים דליקים כגון נייר או גפרורים. יש להיזהר במיוחד כאשר יש ילדים בסביבה. הדבר עלול לגרום למכת חשמל, לשריפה או לפציעה. אם נפל עצם זר אל תוך המוצר, נתקו אותו מהחשמל ופנו אל מרכז שירות הלקוחות.



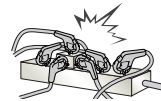
- אין לרסס מים על המוצר או לנקות אותו בחומרים דליקים (כגון מדלל או בנזן). הדבר עלול לגרום לסכנת התחשמלות.



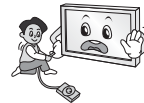
- בעת התקנת טלוויזיה על גבי הקיר, ודאו שאינכם מתקינים את הטלוויזיה כאשר כבל החשמל וכבל האות נמצאים מאחורי הטלוויזיה. הדבר עלול לגרום לשריפה ולמכת חשמל.



- אין לחבר יותר מדי התקנים חשמליים אל מפצל המחובר לשקע חשמל בודד. אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה כתוצאה מהתחממות יתר.



- אין להפיל את המוצר או להניח לו ליפול בעת חיבור התקנים חיצוניים. אחרת, הדבר עלול להוביל לפציעות או לגרימת נזק למוצר.



- יש להרחיק מילדים את החומר המונע לחות המצורף לאריזה ואת אריזת הניילון. בליעת החומר מונע הלחות מזיקה. במקרה של בליעה, יש לגרום להקאה אצל האדם שבלע את החומר ולהביאו לבית החולים הקרוב ביותר. כמו כן, אריזת הניילון עלולה לגרום לחנק. יש להרחיק מהישג ידם של ילדים.



- אין להרשות לילדים לטפס על הטלוויזיה או להיתלות עליה. אחרת, הטלוויזיה עלולה ליפול, ולגרום לפציעה קשה.



הוראות בטיחות

יש לקרוא הוראות בטיחות אלה בעיון לפני השימוש במוצר.

אזהרה



- הקפידו לחבר את כבל החשמל לשקע מוארק (חוץ מהתקנים אשר אינם מאורקים). אתם עלולים להתחשמל או להיפצע.



- קבעו את כבל החשמל בשלמותו. אם כבל החשמל אינו מקובע היטב, קיימת סכנת שריפה.



- ודאו שכבל החשמל אינו בא במגע עם חפצים חמים כגון תנורי חשמל. הדבר עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



- אין להניח על המוצר עצמו חפצים חמים או כבלי חשמל. אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



- כופפו את כבל האנטנה בין החלק החיצוני והחלק הפנימי של הבניין כדי למנוע מהגשם לחדור פנימה. הגשם עלול לגרום לנזק לחלקים הפנימיים של המכשיר ולסכנת התחשמלות.



- אין להניח את הטלוויזיה ואת השלט רחוק באזורים הבאים:

- אזור החשוף לאור שמש ישיר
 - אזור שיש בו לחות גבוהה, כמו חדר אמבטיה
 - סמוך למקור חום, כגון תנור או התקנים אחרים הפולטים חום
 - סמוך לדלפקי מטבח או להתקני לחות אשר עלולים לפלוט אדים או להתיז שמן
 - אזור החשוף לגשם או לרוח
 - סמוך לכלים המלאים במים, כגון אגרטלים
- אחרת, אתם עלולים להיחשף לסכנות של שריפה, מכת חשמל, תקלות בהפעלה או השחתה של המוצר.



- אין למקם את המוצר באזור שבו הוא עלול להיות חשוף לאבק. הדבר עלול לגרום לשריפה.



- התקע הראשי משמש כהתקן ניתוק. עליו להישאר זמין בכל עת.



- אין לגעת בתקע החשמל בידיים רטובות. כמו כן, אם הפינים של תקע החשמל רטובים או מאובקים, ישו היטב את התקע או נגבו ממנו את האבק. קיימת סכנת התחשמלות כשהתקע לח יותר על המידה.



רישיונות

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



הודעה על תוכנת קוד פתוח

על מנת להשיג את קוד המקור תחת GPL, LGPL, MPL ורישיונות קוד פתוח אחרים הכלולים במסמך זה, אנא בקרו באתר <http://opensource.lge.com>.

בנוסף לקוד המקור, כל מונחי הרישוי, כתבי ויתור, אחריות והערות לגבי זכויות יוצרים שמופיעים במסמך זה, זמינים להורדה.

חברת LG אלקטרוניקס תספק קוד מקור על גבי תקליטור במחיר עלות הביצוע של פעולה זו (לדוגמא עלות מחיר אמצעי האחסון, דמי משלוח וטיפול) אם תשלוח בקשה לכתובת דואר אלקטרוני opensource@lge.com. הצעה זו תקפה ל- 3 שנים ממועד רכישת המוצר.

הגדרת התקן שליטה חיצוני

לקבלת מידע על הגדרת התקן שימוש חיצוני, בקרו באתר www.lg.com.

תוכן העניינים

3	רשימות	42	שלט רחוק
3	הודעה על תוכנת קוד פתוח	43	פונקציות השלט רחוק MAGIC
3	הגדרת התקן שליטה חיצוני	44	רישום השלט רחוק Magic
4	הוראות בטיחות	44	כיצד להשתמש בשלט רחוק Magic
10	תצוגת תלת-ממד (בדגמי תלת-ממד בלבד)	45	אמצעי בטיחות לשימוש בשלט רחוק Magic
11	הליך התקנה	45	שימוש במדריך למשתמש
12	הרכבה והכנה	46	תחזוקה
12	הוצאה מהאריזה	46	ניקוי הטלוויזיה
15	לרכישה בנפרד	46	- מסך, מסגרת, גוף המכשיר ומעמד
16	חלקים ולחצנים	46	- כבל חשמל
18	- שימוש בלחצן הג'ויסטיק	46	פתרון בעיות
19	הרמת הטלוויזיה והזזתה	47	מפרטים
20	התקנת הטלוויזיה		
20	- חיבור המעמד		
24	- חיבור התומך לסאונד בר		
25	התקנה על גבי שולחן		
27	התקנה על הקיר		
29	סידור הכבלים		
31	שימוש במצלמה מובנית		
31	- הכנת המצלמה המובנית		
32	- שמות החלקים במצלמה המובנית		
32	- בדיקת טווח צילום המצלמה		
33	חיבורים		
33	חיבור לאנטנה		
34	חיבור צלחת לוויין		
34	חיבור אוזניות		
35	חיבור HDMI		
36	חיבור DVI ל-HDMI		
37	חיבור Component		
38	חיבור Composite		
39	חיבור שמע		
39	- חיבור שמע אופטי דיגיטלי		
39	חיבור USB		
40	חיבור יורוסקארט (Euro Scart)		
41	חיבור MHL		

⚠ אזהרה

- התעלמות מהודעת 'אזהרה' עלולה להוביל לפציעות חמורות, לתאונות או לסכנת מוות.

⚠ זהירות

- התעלמות מהודעת 'זהירות' עלולה להוביל לפציעות קלות או לגרום נזק למוצר.

⚠ הערה

- הערה זו מסייעת לכם להבין כיצד להשתמש במוצר ולהשתמש בו בבטחה. קראו את הוראות הבטיחות בעין לפני השימוש במוצר.

מדריך למשתמש

טלוויזיית LED*

*טלוויזיית LED של LG מכילה מסך LCD
עם תאורת LED אחורית.



לחץ על!
מדריך למשתמש

יש לקרוא בעיון מדריך זה לפני הפעלת המכשיר ולשמור אותו
לצורך עיון בעתיד.

LB72**

LB75**

LB87**

LB63**

LB65**

LB67**

LB69**