

LG Electronics Inc.

נספח

קודי IR לשלט רחוק

קוד	תכונה	הערה	קוד	תכונה	הערה
0F	TV	לחצן IR	71	GREEN	לחצן IR
0B	INPUT	לחצן IR	63	YELLOW	לחצן IR
08	POWER	לחצן IR (הפעלה/כיבוי)	61	BLUE	לחצן IR
C4	POWER ON	קוד IR אישי (הפעלה בלבד)	02	VOL +	לחצן IR
C5	POWER OFF	קוד IR אישי (כיבוי בלבד)	03	VOL -	לחצן IR
60	PIP	לחצן IR	00	PR +	לחצן IR
0E	SLEEP	לחצן IR	01	PR -	לחצן IR
20	TEXT	לחצן IR	09	MUTE	לחצן IR
0A	I/II	לחצן IR	53	LIST	לחצן IR
43	MENU	לחצן IR	10~19	לחצני ספרות 0-9	לחצן IR
79	ABC	לחצן IR	1E	FAVOURITE	לחצן IR
5B	EXIT	לחצן IR	1A	Q.VIEW	לחצן IR
07	◀	לחצן IR	64	SIZE	לחצן IR
06	▶	לחצן IR	62	PIP. POSITION	לחצן IR
40	▲	לחצן IR		טליטקסט: POSITION	לחצן IR
41	▼	לחצן IR	70	INDEX	לחצן IR
44	OK	לחצן IR	26	TIME	לחצן IR
72	PIP PR-	לחצן IR	2A	REVEAL	לחצן IR
71	PIP PR+	לחצן IR	E0	⚙️+	לחצן IR
61	PIP INPUT	לחצן IR	E1	⚙️-	לחצן IR
72	RED	לחצן IR			

קודי אינפרא-אדום

1. כיצד לחבר

- חברו את השלט רחוק החוטי שלכם לחיבור השלט רחוק שעל המכשיר.

2. קודי האינפרא-אדום של השלט רחוק

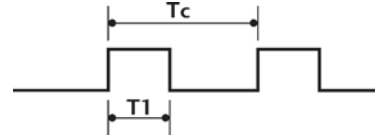
- תצורת הגל של האותות המשודרים

פולס יחיד, מאופנן אות של 37.917 קה"צ בתדר של 455 קה"צ.

תדירות הנשא

$$FCAR = 1/TC = f_{OSC}/12$$

$$\text{Duty ratio} = T1/TC = 1/3$$

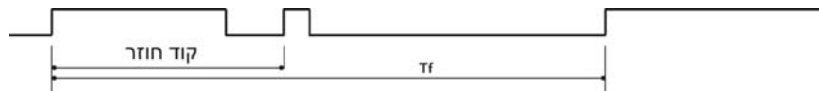


- תצורת הפריים

פריים ראשון



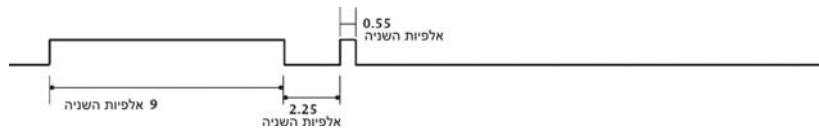
פריים חוזר



- קוד מוביל



- קוד חוזר



- תיאור סיביות

סיבית "0"

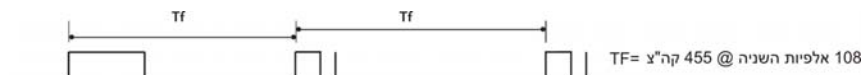


סיבית "1"



- מרווח פריימים: Tf

תצורת הגל מועברת כל עוד המקש נשאר לחוץ.



27. מפתח (Command1:m, Command2:c)

כדי לשלוח קוד מפתח רחוק של IR.

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

נתונים: קוד מפתח – ראה עמוד 88

Acknowledgement [c][][Set ID][][OK][Data][x]

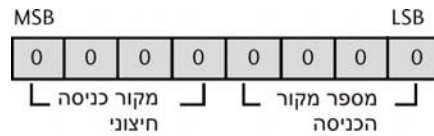
28. בחירת input (Command1:x, Command2:b)

Input (של תמונה מרכזית)

כדי לבחור מקור input עבור הטלויזיה

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

נתונים: מבנה



מקור חיצוני				נתונים
0	0	0	1	אנלוגיים
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video
0	1	0	0	Component
0	1	0	1	RGB-DTV
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI (אופציה)

מספר המקור				נתונים
0	0	0	0	מקור 1
0	0	0	1	מקור 2
0	0	1	0	מקור 3
0	0	1	1	מקור 4
0	1	0	0	מקור 5
0	1	0	1	מקור 6

Acknowledgement [b][][Set ID][][OK][Data][x]

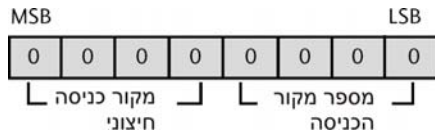
29. בחירת input (Command1:x, Command2:y)

כדי לכוון את מקור ה-input עבור התמונה המשנית

במצב PIP

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

נתונים: מבנה



מקור חיצוני				נתונים
0	0	0	1	אנלוגיים
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video (אופציה)

מספר המקור				נתונים
0	0	0	0	מקור 1
0	0	0	1	מקור 2
0	0	1	0	מקור 3
0	0	1	1	מקור 4
0	1	0	0	מקור 5
0	1	0	1	מקור 6

Acknowledgement [y][][Set ID][][OK][Data][x]

20. מצב לא רגיל (פקודה z: 2)

לזיהוי מצב לא רגיל.

Transmission [k][z][][Set ID][][Data][][Cr]
נתוני קריאה
Acknowledgement [z][][Set ID][][OK][Data][x]
Data 0: רגיל (המכשיר דולק והאות קיים)
Data 1: ללא אות (מכשיר דולק)
Data 2: כבו את המכשיר באמצעות השלט רחוק
Data 3: כבו את המכשיר באמצעות פעולת טיימר השניה
Data 4: כבו את המכשיר באמצעות פעולת RS-232C
Data 5: הפחתה של 5V
Data 6: אין מתח AC
Data 7: כבו את המכשיר באמצעות התראת המאורר (אופציה)
Data 8: כבו את המכשיר באמצעות פעולת טיימר הכיבוי
Data 9: כבו את המכשיר באמצעות פעולת טיימר השניה.
* פעולה זו הנה "לקריאה בלבד".

24. הגדרת הפיקסלים של מצב Orbiter (פקודה j: 1, פקודה s: 2)

לכוון מספר הפיקסלים עבור פעולת Orbiter.

Transmission [j][s][][Set ID][][Data][][Cr]
Data Min: 1 ~ Max: 3
ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" בעמ' 85.
Acknowledgement [s][][Set ID][][OK][Data][x]

25. פעולת Auto Configure (פקודה j: 1; פקודה u: 2)

לכוון מיקום התמונה ומזעור ריצוד התמונה. זמינה אך ורק במצב RGB (PC).

Transmission [j][u][][Set ID][][Data][][Cr]
Data 1: לכיון
Acknowledgement [u][][Set ID][][OK][Data][x]

21. שיטת ISM (פקודה j: 1; פקודה p: 2)

לשליטה בשיטת ה-ISM. ניתן גם לכוון את שיטת ה-ISM באמצעות תפריט SPECIAL.
מאפיין זה אינו זמין בכל הדגמים.

Transmission [j][p][][Set ID][][Data][][Cr]
Data 0: רגיל
Data 1: White Wash
Data 2: Orbiter
Data 3: היפוך
Acknowledgement [p][][Set ID][][OK][Data][x]

26. בחירת תוכניות (פקודה m: 1; פקודה a: 2)

לבחירת תוכנית עבור התמונה הראשית.

Transmission [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][][Cr]
Data 0: Min: 0 ~ Max: 63 (0 ~ C7, 200Pr is on)
ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" בעמ' 85.
Data 1: לא משנה
Data 2: 0: ראשי
משני: 1
Acknowledgement [a][][Set ID][][OK][Data0][x]

22. מצב צריכה נמוכה (פקודה 1: j; פקודה q: 2)

להפחתת צריכת ההספק של המסך. ניתן גם לכוון את צריכת ההספק מתוך תפריט SPECIAL.
מאפיין זה אינו זמין בכל הדגמים.

Transmission [j][q][][Set ID][][Data][][Cr]
Data 0: מכובה
Data 1: פועל
Acknowledgement [q][][Set ID][][OK][Data][x]

23. הגדרת משך הזמן של פעולת Orbiter (פקודה j: 1, פקודה r: 2)

לכוון משך הפעולה של מצב Orbiter.
מאפיין זה אינו זמין בכל הדגמים.

Transmission [j][r][][Set ID][][Data][][Cr]
Data Min: 1 ~ Max: FE
ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" בעמ' 85.
Acknowledgement [r][][Set ID][][OK][Data][x]

מיפוי נתונים ממשיים 1	
0:	שלב 0
⋮	⋮
A:	שלב 10 (הגדירו את קוד הזיהוי של המכשיר כ-10)
⋮	⋮
64:	שלב 100
⋮	⋮
6E:	שלב 110
⋮	⋮
73:	שלב 115
⋮	⋮
C7:	שלב 199
⋮	⋮
FE:	שלב 254
FF:	שלב 255

מיפוי נתונים ממשיים 2	
0:	-40
1:	-39
2:	-38
⋮	⋮
28:	0
⋮	⋮
4E:	+38
⋮	⋮
4F:	+39
⋮	⋮
50:	+40

10. חדות (פקודה k: 2)

לכוונן חדות המסך.

ניתן גם לכוונן את החדות באמצעות תפריט PICTURE

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

Data Min: 0 ~ Max: 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" בעמ' 85.

Acknowledgement [k][][Set ID][][OK][Data][x]

15. איזון (פקודה t: 2)

לכוונן האיזון.

ניתן גם לכוונן את האיזון מתוך תפריט SOUND.

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

Data Min: 0 ~ Max: 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" בעמ' 85.

Acknowledgement [t][][Set ID][][OK][Data][x]

11. בחירת OSD (פקודה u: 2)

להפעלה/ביטול של תצוגת המסך בעת שליטה מרחוק.

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

Data 0: מבוטל OSD

Data 1: פועל OSD

Acknowledgement [u][][Set ID][][OK][Data][x]

16. טמפרטורת הצבע (פקודה v: 2)

לכוונן טמפרטורת הצבע.

ניתן גם לכוונן את הפריט CSM מתוך תפריט PICTURE.

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

Data 0: קר 1: רגיל

2: משתמש 3: חם

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

12. מצב נעילה של השלט רחוק (פקודה m: 2)

לנעילת השלט רחוק ולחצני הבקרה של הלוח הקדמי של המכשיר.

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

Data 0: לא נעול Data 1: נעול

Acknowledgement [m][][Set ID][][OK][Data][x]

אם אינכם משתמשים בשלט רחוק ובלחצני הבקרה של השלט רחוק, השתמשו במצב זה. כאשר המכשיר מופעל/מכובה באמצעות לחצן הכיבוי/הפעלה הראשי, נעילת השלט רחוק מתבטלת.

17. כוונן האדום (פקודה v: 2)

לכוונן הצבע האדום במסגרת טמפרטורת הצבע.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50(or 3C)

ראו "מיפוי נתונים ממשיים 2" בעמ' 85.

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

18. כוונן הירוק (פקודה w: 2)

לכוונן הצבע האדום במסגרת טמפרטורת הצבע.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50 (or 3C)

ראו "מיפוי נתונים ממשיים 2" בעמ' 85.

Acknowledgement [w][][Set ID][][OK][Data][x]

19. כוונן הכחול (פקודה \$: 2)

לכוונן הצבע האדום במסגרת טמפרטורת הצבע.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50 (or 3C)

ראו "מיפוי נתונים ממשיים 2" בעמ' 85.

Acknowledgement [\$][][Set ID][][OK][Data][x]

13. PIP/DW (פקודה n: 2)

לשליטה במצבי PIP (תמונה בתוך תמונה)/DW.

ניתן גם לשלוט ב- PIP/DW באמצעות לחצני PIP שעל השלט רחוק או מתוך תפריט PIP/DW.

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

Data 0: PIP/DW off Data 1: PIP

Data3: DW2

Acknowledgement [n][][Set ID][][OK][Data][x]

14. מיקום PIP (פקודה q: 2)

לבחירת מיקום תמונת המשנה עבור מצב ה-PIP.

ניתן גם לכוונן את מיקום תמונת המשנה באמצעות לחצן POSITION שעל השלט רחוק או מתוך תפריט PIP/DW

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

Data 0: בצד ימני תחתון של המסך

Data 1: בצד שמאלי תחתון של המסך

Data 2: בצד שמאלי עליון של המסך

Data 3: בצד ימני עליון של המסך

Acknowledgement [q][][Set ID][][OK][Data][x]

01. כיבוי/הפעלה (פקודה a: 2)

לשליטה בפעולת הכיבוי/הפעלה של המכשיר.

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

פועל : Data 1 מכובה : Data 0

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

להצגת הפעלה/כיבוי של המכשיר

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

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

* בצורה דומה, אם פעולות אחרות משדרות נתוני "FF" על סמך הנתונים המבוססים על פורמט זה, משוב נתוני האישור מציג את הסטטוס של כל פעולה.

* לשינוי ההפעלה הזינו את השידור יותר מפעמיים.

02. יחס גובה לרוחב (פקודה c: 2) (גודל התמונה הראשית)

לכוון פורמט המסך (פורמט התמונה הראשית). ניתן גם לכוון את פורמט המסך באמצעות לחצן ARC (בקרת יחס גובה לרוחב) שעל השלט רחוק או מתוך תפריט SCREEN.

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

Date 1: מסך רגיל (4:3)

Date 2: מסך רחב (16:9)

Date 3: Spectacle

Date 4: מסך מלא (Zoom1)

Date 5: מסך מלא (Zoom2)

Date 6: מקורי

Date 7: מסך רחב 14:9

Date 8: אופציה מלא

Acknowledgement [c][][Set ID][][OK][Data][x]

* על ידי בחירה בכניסת RGB-PC או Component, ניתן לבחור ביחס גובה לרוחב של 16:9 או של 4:3.

03. השתקת המסך (פקודה d: 2)

לבחירת הפעלה/ביטול של השתקת המסך.

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

Data 0 (התמונה מוצגת) מסך לא מושקת

Data 1 (התמונה לא מוצגת) מסך מושקת

Acknowledgement [d][][Set ID][][OK][Data][x]

04. השתקת עוצמת הקול (פקודה e: 2)

להפעלה/ביטול של השתקת הקול.

ניתן גם לכוון את פעולת ההשתקת באמצעות לחצן MUTE שעל השלט רחוק.

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

Data 0 (עם קול) ביטול השתקת הקול

Data 1 (ללא קול) הפעלת השתקת הקול

Acknowledgement [e][][Set ID][][OK][Data][x]

05. בקרת עוצמת הקול (פקודה f: 2)

לכוון עוצמת הקול.

ניתן גם לכוון את עוצמת הקול באמצעות לחצני עוצמת הקול שעל השלט רחוק.

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

Data Min : 0 ~ Max : 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים" בעמ' 85.

Acknowledgement [f][][Set ID][][OK][Data][x]

06. ניגודיות (פקודה g: 2)

לכוון ניגודיות המסך.

ניתן גם לכוון את הניגודיות באמצעות תפריט PICTURE.

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

Data Min : 0 ~ Max : 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים" בעמ' 85.

Acknowledgement [g][][Set ID][][OK][Data][x]

07. בהירות (פקודה h: 2)

לכוון בהירות המסך.

ניתן גם לכוון את הבהירות באמצעות תפריט PICTURE.

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

Data Min : 0 ~ Max : 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים" בעמ' 85.

Acknowledgement [h][][Set ID][][OK][Data][x]

08. צבע (פקודה i: 2)

לכוון צבע המסך.

ניתן גם לכוון את הצבע באמצעות תפריט PICTURE.

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

Data Min : 0 ~ Max : 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים" בעמ' 85.

Acknowledgement [i][][Set ID][][OK][Data][x]

09. גוון (פקודה j: 2)

לכוון גוון המסך.

ניתן גם לכוון את הגוון באמצעות תפריט PICTURE.

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

Data Red : 0 ~ Green : 64

ראו "מיפוי נתונים ממשיים" בעמ' 85.

Acknowledgement [j][][Set ID][][OK][Data][x]

רשימת פקודות לעיון

נתונים (מניה על בסיס 16)	פקודה 2	פקודה 1	נתונים (מניה על בסיס 16)	פקודה 2	פקודה 1	
3~0	u	k	16. טמפרטורת צבע	1~0	a	k
3C~0	v	k	17. כוונן האדום	*	c	k
3C~0	w	k	18. כוונן הירוק	1~0	d	k
3C~0	\$	k	19. כוונן הכחול	1~0	e	k
FF	z	k	20. מצב לא רגיל	64~0	f	k
3~0	p	j	21. שיטת ISM	64~0	g	k
1~0	q	j	22. צריכה נמוכה	64~0	h	k
FE~1	r	j	23. הגדרת משר הזמן של פעולת Orbiter	64~0	i	k
3~1	s	j	24. הגדרת פיקסלים עבור מצב Orbiter	64~0	j	k
1	u	j	25. פעולת Auto Configure	64~0	k	k
	a	m	26. בחירת תוכניות	1~0	l	k
קוד מפתח	c	m	27. קוד	1~0	m	k
*	b	x	28. בחירת מקור כניסה (ראשי)	*	n	k
	y	x	29. בחירת מקור כניסה (PIP)	3~0	q	k
				64~0	t	K

פרוטוקול תמסורת/קליטה

אישור תקינות
[[Command2][Set ID][OK][Data][x]]
[פקודה 2] קוד זיהוי של המכשיר [X] [אישור] [נתונים] [X]
המכשיר מעביר אישור ACK (acknowledgement) בפורמט זה כאשר הוא מקבל נתונים רגילים. בשלב זה, אם הנתונים נמצאים במצב קריאת הנתונים, הרי שמוצגים נתוני הסטטוס הנוכחי. אם הנתונים נמצאים במצב כתיבת נתונים, הרי שנתוני המחשב מוחזרים.
אישור שגיאה
[[Command2][Set ID][NG][Data][x]]
[פקודה 2] קוד זיהוי של המכשיר [X] [נתונים] [X]
המכשיר מעביר אישור ACK (acknowledgement) בפורמט זה כאשר הוא מקבל נתונים לא תקינים כתוצאה מפעולות שאינן חוקיות או משגיאות תקשורת.
נתון 1: קוד לא חוקי
נתון 2: פעולה שאינה נתמכת
נתון 3: המתן עוד זמן מה

תמסורת
[[Command1][Command2][Set ID][Data][Cr]]
[פקודה 1] [פקודה 2] קוד זיהוי המכשיר [נתונים] [Cr]
[פקודה 1] פקודה ראשונה להתקן הבקרה (j, k או x)
:
[פקודה 2] פקודה שנייה להתקן הבקרה.
:
[קוד זיהוי]
ניתן לכוון את קוד הזיהוי של המכשיר באמצעות בחירת מספר הזיהוי דרך תפריט הפעולות המיוחדות. טווח הכוונן 1~99. בעת הגדרת קוד הזיהוי של המכשיר כ- "0", יש שליטה בכל המכשירים המחוברים. קוד הזיהוי של המכשיר מופיע כמספר עשרוני (1~99) בתפריט וערך הקסדצימלי (0x0~0x63) בפרוטוקול התמסורת/הקליטה.
[נתונים]:
להעברת נתוני הפקודה.
העבירו נתוני "FF" לקריאת סטטוס הפקודה.
: [Cr]
Carriage Return
קוד "0x0D" ASCII
: []
קוד "0x20 space" ASCII

תצורות RS-232C

קונפיגורציות תלת-חוטיות (לא סטנדרטיות)

מכשיר טלוויזיה מחשב

RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS

כבל 9 D-SUB כבל 9 D-SUB

תצורות של 7 חוטים (כבל RS-232C סטנדרטי)

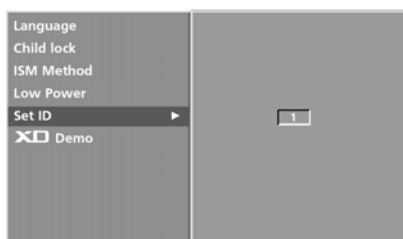
מכשיר טלוויזיה מחשב

RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS

כבל 9 D-SUB כבל 9 D-SUB

קוד הזיהוי של המכשיר

- השתמשו בפעולה זו כדי להגדיר מספר זיהוי עבור המכשיר.
- ראו "מיפוי נתונים ממשיים 1" (ראה עמ' 84)



1 לחצו על הלחצן **MENU** ולאחר מכן השתמשו בלחצני ▲/▼ כדי לבחור בתפריט **SPECIAL**.

2 לחצו על הלחצן ► ולאחר מכן השתמשו בלחצני ▲/▼ כדי לבחור בתפריט **Set ID**.

3 לחצו על הלחצן ► ולאחר מכן השתמשו בלחצני ◀/▶ כדי לכוון את התפריט **Set ID** ולבחור במספר הזיהוי הרצוי עבור המסך.
■ טווח הכוונת של התפריט **Set ID** הוא 1~99.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** כדי לחזור לצפייה רגילה בטלוויזיה.

פרמטרים של תקשורת

- קצב סל"ש: 9600 bps (UART)
- סיבית עצירה: 1 ביט
- אורך נתונים: 8 ביט
- קוד תקשורת: קוד ASCII
- הזוגיות: ללא
- השתמשו בכבל מפותל (מהופך)

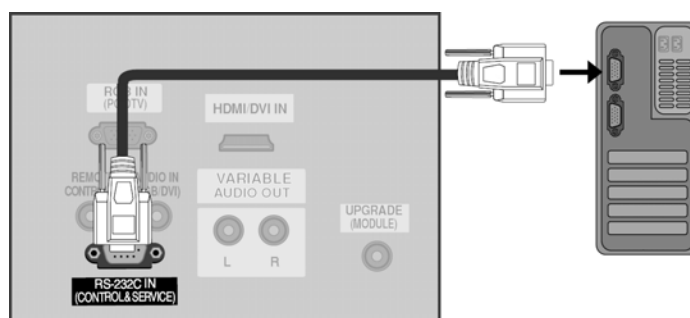
נספח

הגדרת התקן השליטה החיצוני

חברו את שקע הכניסה RS-232C להתקן שליטה חיצוני (כגון מחשב או מערכת שליטה אודיו/וידאו) לצורך שליטה חיצונית בפעולות המכשיר.

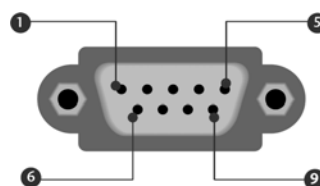
חברו את היציאה הטורית של התקן השליטה לשקע RS-232C שעל הלוח האחורי של המסך. כבלי החיבור RS-232C אינם מצורפים למכשיר.

חיבור התקן השליטה RS-232C



סוג החיבור: כבל D-Sub זכר עם 9 פינים

שם הפין	מס.
ללא חיבור	1
RXD (קליטת נתונים)	2
TXD (שידור נתונים)	3
DTR (צד DTE מוכן)	4
GND (הארקה)	5
DSR (צד DSE מוכן)	6
RTS (מוכן למשלוח)	7
CTS (פנוי למשלוח)	8
ללא חיבור	9



מפרט טכני

42PC1RA *	42PC3RV *	42PC1RV*	דגמים	
42PC1RA -ZJ	42PC1RV -ZJ	42PC1RV –ZJ 42PC1RVA –ZJ		
1129 x 748.5 x 333.6	1129 x 748.5 x 333.6	1129 x 748.5 x 380	עם מעמד ללא מעמד	מידות (מ"מ) עומק צג ובראחוב
1129 x 695 x 103.7	1129 x 695 x 103.7	1129 x 695 x 103.7		
31.5 ק"ג	31.5 ק"ג	21.9 ק"ג	עם מעמד בלי מעמד	משקל
24.2 ק"ג	24.2 ק"ג	24.2 ק"ג		
AC100-240V, 50/60Hz, 3.0A	AC100-240V, 50/60Hz, 3.0A	AC100-240V, 50/60Hz, 3.0A	דרישות מתח צריכת מתח שיטת שידור טווח תחנות	
260W	260W	260W		
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'				
VHF:E2 ~ E12, UHF:E21 ~ E69, CATV:S1 ~ S20, HYPER:S21 ~ S47				
	75 ohm		עכבת אנטנה חיצונית	
	0 - 40°C			
	פחות מ-80%		תנאים סביבתיים	
	-20 - 60°C			
	פחות מ-85%			
			טמפרטורה בהפעלה	לחות בהפעלה
			טמפרטורה באחסון	
			לחות באחסון	

■ למטרות שיפור, הנתונים שמופיעים במפרט זה נתונים לשינוי ללא הודעה מוקדמת.

מפרט טכני

42LE2R*	37LE2R*	32LE2R*	דגמים	
42LE2R-ZJ	37LE2R-ZJ	32LE2R-ZJ		
1054 x 813.5 x 286	943.9 x 286 x 734.6	811.0 x 630 x 235	עם מעמד	מידות (מ"מ)
1054 x 746 x 136.8	943.9 x 152.2 x 695.5	811 x 566.8 x 123.5	ללא מעמד	עומק אגובה אחת
36.9 ק"ג	28.6 ק"ג	21.9 ק"ג	עם מעמד	משקל
31.3 ק"ג	24 ק"ג	18.5 ק"ג	בלי מעמד	
AC100-240V, 50/60Hz, 2.5A	AC100-240V, 50/60Hz, 2.0A	AC100-240V, 50/60Hz, 1.5A	דרישות מתח	
240W	190W	150W	צריכת מתח	
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'			שיטת שידור	
VHF:E2 ~ E12, UHF:E21 ~ E69, CATV:S1 ~ S20, HYPER:S21 ~ S47			טווח תחנות	
75 ohm			עכבת אנטנה חיצונית	
0 - 40°C			טמפרטורה בהפעלה	תנאים סביבתיים
פחות מ-80%			לחות בהפעלה	
-20 - 60°C			טמפרטורה באחסון	
פחות מ-85%			לחות באחסון	

■ למטרות שיפור, הנתונים שמופיעים במפרט זה נתונים לשינוי ללא הודעה מוקדמת.

מפרט טכני

32LX2R*	32LC3R*	32LC25R*	32LC2R*	דגמים	
32LX2R-ZJ	32LC3R-ZJ	32LC25R-ZJ	32LC2R-ZJ 32LC2RB-ZJ 32LC2RA-ZJ		
917.5 x 614.3 x 287.5	935 x 570 x 244	811 x 630 x 235		מידות (מ"מ)	עם מעמד
917.5 x 522 x 124	923 x 522 x 124	811 x 566.8 x 123.5		ללא מעמד	עומק גובה ארוחב
25.2 ק"ג	19.8 ק"ג	21.9 ק"ג		משקל	עם מעמד
17.9 ק"ג	17.9 ק"ג	18.5 ק"ג			בלי מעמד
AC100-240V, 50/60Hz, 2.0A 140W	AC100-240V, 50/60Hz, 1.5A 150W	AC100-240V, 50/60Hz, 1.5A 150W		דרישות מתח צריכת מתח שיטת שידור טווח תחנות עכבת אנטנה חיצונית	
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'					
VHF: E2 – E12, UHF: E21-E69, CATV: S1-S20, HYPER: S21-S47					
75 ohm					
	0 - 40°C			תנאים	טמפרטורה בהפעלה
	פחות מ-80%			סביבתיים	לחות בהפעלה
	-20 - 60°C				טמפרטורה באחסון
	פחות מ-85%				לחות באחסון

■ למטרות שיפור, הנתונים שמופיעים במפרט זה נתונים לשינוי ללא הודעה מוקדמת.

נספח

מפרט טכני

27LC2R*	32LC2R*	26LC2R*	דגמים	
27LC2R-ZJ	32LC2R-ZJ 32LC2RB-ZJ 32LC2RA-ZJ	26LC2R-ZJ 26LC2RB-ZJ 26LC2RA-ZJ		
686 x 550 x 235	811 x 630 x 235	681 x 542 x 172	מידות (מ"מ) עומק אגובה ארוכה	עם מעמד ללא מעמד
686 x 493.5 x 119.4	811 x 566.8 x 123.5	681 x 490.8 x 119	משקל	עם מעמד בלי מעמד
14.5 ק"ג	21.9 ק"ג	18.5 ק"ג		
11.4 ק"ג	18.5 ק"ג	15.2 ק"ג	דרישות מתח צריכת מתח שיטת שידור טווח תחנות עכבת אנטנה חיצונית	
AC100-240V, 50/60Hz, 1.3A	AC100-240V, 50/60Hz, 1.3A	AC100-240V, 50/60Hz, 1.3A		
130W	130W	130W		
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 – E12, UHF: E21-E69, CATV: S1-S20, HYPER: S21-S47				
75 ohm				
	0 - 40°C		תנאים סביבתיים	
	פחות מ-80%			
	-20 - 60°C			
	פחות מ-85%			
			טמפרטורה בהפעלה	
			לחות בהפעלה	
			טמפרטורה באחסון	
			לחות באחסון	

■ למטרות שיפור, הנתונים שמופיעים במפרט זה נתונים לשינוי ללא הודעה מוקדמת.

תחזוקה

ניתן למנוע מראש תקלות. ניקוי זהיר וסדיר יכול להאריך את משך הזמן שתוכלו ליהנות בו מהטלוויזיה החדשה שברשותכם. לפני ניקוי המכשיר, הקפידו לכבות את הטלוויזיה ולנתק את כבל החשמל.

ניקוי המסך

- 1 להלן שיטה נהדרת להרחקת אבק ממסך הטלוויזיה. הרטיבו מטלית רכה בתמיסה המורכבת ממים פושרים ומעט מרכך כביסה או נוזל למדיח כלים. תלו את המטלית עד שהיא תהיה יבשה כמעט לגמרי ולאחר מכן נגבו באמצעותה את מסך הטלוויזיה.
- 2 נגבו את שארית המים מהמסך ולאחר מכן הניחו לו להתייבש לפני הדלקת הטלוויזיה.

ניקוי מארז המכשיר

להסרת לכלוך או אבק, נגבו את מארז המכשיר באמצעות מטלית רכה ויבשה נטולת מוך. הקפידו שלא להשתמש במטלית לחה.

היעדרות ממושכת

⚠ התרעה

- אם בכוונתכם להשאיר את הטלוויזיה במצב לא פעיל למשך פרק זמן ארוך (כגון במהלך חופשה), מומלץ לנתק את כבל החשמל למניעת סכנה אפשרית כתוצאה מברקים או פרצי מתח.

בעיות ופתרונות

פונקציית האודיו אינה פועלת	
התמונה תקינה אך אין קול	לחצו על הלחצן +/- VOL. האם הקול כובה? לחצו על הלחצן MUTE. נסו ערוץ אחר. ייתכן שהבעיה בשידור עצמו. האם כבלי האודיו חוברו בצורה נכונה?
אחד הרמקולים אינו מתפקד	שנו את הגדרת ה-Balance שבתפריט.
צליל חריג בוקע מהטלוויזיה	שינוי בלחות או בטמפרטורה עלול לגרום לצליל חריג בעת הדלקת הטלוויזיה או כיבוייה. הדבר אינו מצביע על תקלה במכשיר.

בעיה במצב PC (ישים רק למצב PC)	
האות נמצא מחוץ לתחום	כוונו את הגדרת הרזולוציה, התדירות האופקית או התדירות האנכית. בדקו את מקור הכניסה.
קו או פס אנכי המופיע ברקע + הפרעות אופקיות ומיקום שגוי	הפעילו את פונקציית הכוונן האוטומטי או כוונו את הגדרת השעון, הפזה או המיקום האופקי/האנכי.
צבעים לא יציבים או צבע בודד המוצג במסך	בדקו את כבל האות. התקינו מחדש את הכרטיס הגרפי.

בעיות ופתרונות

פעולת לא תקינה	
■ בדקו האם קיים חפץ החוסם את מעבר האות מהשלט רחוק לטלוויזיה. ■ בדקו האם הכנסתם את הסוללות בקוטביות הנכונה (+ מול -, - מול -). ■ בדקו האם השלט מכון למצב השליטה המתאים: TV, VCR וכדומה.. ■ הכניסו סוללות חדשות לשלט.	השלט רחוק לא עובד
■ האם טיימר הכיבוי כוון ? ■ בדקו את הגדרות השליטה במתח. אספקת המתח למכשיר הופסקה. ■ אין שידור בתחנה הנקלטת בזמן שפונקציית הכיבוי האוטומטי פועלת.	הטלוויזיה נכבית באופן פתאומי

פונקציית הווידאו פועלת בצורה לא תקינה	
■ בדקו האם הטלוויזיה דולקת. ■ נסו ערוץ אחר. ייתכן שהבעיה היא בשידור עצמו. ■ האם כבל החשמל מחובר לשקע? ■ בדקו את כיוון ו/או מיקום האנטנה. ■ בדקו את שקע החשמל. חברו כבל חשמל של מוצר אחר אל שקע החשמל שאליו הייתה מחוברת הטלוויזיה.	אין תמונה ואין קול
■ זוהי תופעה נורמלית שכן התמונה נראית מעומעמת במהלך תהליך ההפעלה של הטלוויזיה. פנו למרכז שירות אם התמונה לא מופיעה לאחר חמש דקות.	התמונה מופיעה באיטיות לאחר ההדלקה
■ כווננו את הגדרת הצבעים באמצעות התפריט. ■ דאגו למרחק סביר בין הטלוויזיה למכשיר הווידאו. ■ נסו ערוץ אחר. ייתכן שהבעיה היא בשידור עצמו. ■ האם כבלי הווידאו מחוברים בצורה נכונה ? ■ הפעילו פונקציה כלשהי כדי להשיב את הבהירות לתמונה	אין תמונה או איכות הצבע או התמונה גרועה
■ ודאו שאין הפרעות באזור הטלוויזיה, כגון מכשירי חשמל או כלי עבודה חשמליים.	פסים אופקיים/אנכיים או רעידה של התמונה
■ בעיות בתחנה או בשידורי הכבלים. עברו לתחנה אחרת. ■ אות השידור של התחנה חלש. כווננו מחדש את מיקום האנטנה לשיפור איכות הקליטה. ■ בדקו אחר מקור הפרעות.	קליטה גרועה בחלק מהערוצים
■ בדקו את האנטנה (שנו את כיוון האנטנה).	קווים או פסים בתמונות

מכשירי וידאו

קודים	יצרן	קודים	יצרן	קודים	יצרן
104 102 040 032 112 109 107 105 122 120 115 113 125	SAMSUNG	067 041 034 033 031 068	MAGNAVOX	034	AIWA
135 048 043 022	SANSUI	069 067 033 031 012	MARANTZ	124 046 043 016 146 125	AKAI
014 010 007 003 134 102	SANYO	101	MARTA	072	AMPRO
129 112 037 017 131	SCOTT	030 027	MATSUI	103 033 031	ANAM
010 009 008 003 020 017 014 013 081 073 042 031 101	SEARS	033 031	MEI	043 039 023 012	AUDIO DYNAMICS
149 054 031	SHARP	033 031 014 010 003 102 101 072 053 034 139 134	MEMOREX	129 037 035	BROKSONIC
024	SHINTON	059 046 045	MGA	033 031 028	CANON
052 031 009 003 076 058 057 056 149 078 077	SONY	020 013	MINOLTA	108	CAPEHART
034	SOUNDDESIGN	049 046 045 020 013 151 061 059 051	MITSUBUSHI	135 040 003	CRAIG
013	STS	040 034	MTC	041 033 031	CURTIS MATHES
059 034 033 031 067	SYLVANIA	034 024	MULTITECH	064 010 007 005 112 11 110 108 065 119 117 116	DAEWOO
034	SYMPHONIC	048 043 039 023 012	NEC	108	DAYTRON
034 010	TANDY	043	NORMANDE	043 039 023 012	DBX
043 039	TATUNG	054 053	OPTONICA	053 034	DYNATECH
043 039 034	TEAC	133 083 074 070 066 145 140	PANASONIC	059	ELECTROHOME
070 033 031	THENICS	063 033 031 020 013	PENTAX	027 025 017 006 035 034 031 029 101 046 037 036 153 138 131 129	EMERSON
034 033 031 019 101	TEKNIKA	067 034 033	PHILCO	010 009 008 003	FISHER
034	THOMAS	067 054 034 033 031 101 071	PHILIPS	034	FUNAI
006	TMK	101	PILOT	072 063 033 031 147 144 109 107	GE
047 042 013 008 131 112 082 059	TOSHIBA	048 021 013	PIONEER	136 132	GO VIDEO
101 040	TOTEVISION	108	PORTLAND	045 012	HARMAN KARDON
040	UNITECH	072	PULSAR	034 026 018 004 150 137 063 043	HITACHI
012	VECTOR RESEARCH	014 011	QUARTZ	033 031	INSTANTREPLAY
048	VICTOR	145 075 066 033	QUASAR	033 031	JCL
046 034 012	VIDEO CONCEPTS	040 034 033 020 013 109 107 063 062 041 147 145 144 140	RCA	033 015 013 012 101 066 040	JCPENNY
040	VIDEOSONIC	031 014 010 008 003 054 053 040 034 033 101	REALISTIC	043	JENSEN
024 017 013 003 040 034 033 031 131 054 053	WARDS	058	RICO	043 033 031 012 060 055 050 048 152 150 130	JVC
043 039 034 012	YAMAHA	148	RUNCO	043 039 034 014 048 047	KENWOOD
058 056 048 034 101 080 072	ZENITH	014	SALORA	020 013 012 001 123 114 106 101	(GOLDSTAR) LG
				034	LLOYD
				014 013 009 003 106 101 034 017	LXI
				040	MAGIN

נספח

תכנות השלט רחוק

השלט רחוק הנו שלט אוניברסלי. ניתן לתכנת אותו להפעלת מרבית המכשירים הנשלטים באמצעות שלט רחוק המיוצרים על ידי יצרנים אחרים. שימו לב שיייתכן שהשלט לא יוכל לשלוט במכשירים מכל הדגמים המיוצרים על ידי יצרנים אחרים.

תכנות קוד בשלט רחוק

- 1 בדיקת השלט רחוק.
על מנת לבדוק האם השלט רחוק יכול לשלוט ברכיב הרצוי ללא תכנות, הדליקו את הרכיב הרצוי, כגון מכשיר וידאו ולחצו על הלחצן המתאים (כגון DVD או VCR) בשלט רחוק, תוך כדי כיוון השלט כלפי הרכיב. בדקו את פעולת הלחצנים POWER ו- PR +/- על מנת לבדוק האם הרכיב מגיב לשלט בצורה נאותה. אם לא, השלט דורש תכנות לשליטה ברכיב.
- 2 הדליקו את הרכיב המיועד לתכנות ולאחר מכן לחצו על הלחצן המתאים (כגון DVD או VCR) בשלט רחוק. לחצן השלט רחוק עבור ההתקן הרצוי יידלק.
- 3 לחצו על הלחצנים MENU ו-MUTE בשלט רחוק בו-זמנית. השלט רחוק מוכן לתכנות הקוד.
- 4 הזינו את מספר הקוד באמצעות לחצני הספרות שבשלט רחוק. מספרי קודי התכנות עבור הרכיבים המתאימים מופיעים בעמודים הבאים. שוב, אם הקוד נכון, ההתקן ייכבה.
- 5 לחצו על הלחצן MENU לשמירת הקוד.
- 6 בדקו את פונקציות השלט רחוק על מנת לבדוק האם הרכיב מגיב בצורה נאותה. אם לא, חזרו על התהליך משלב 2.

קודי תכנות

מכשירי DVD

קודים	יצרן	קודים	יצרן	קודים	יצרן
006 005	RCA	002	mitsubush	022	APEX DIGITAL
015 011	SAMSUNG	023	NAD	014 020	DENON
007	SONY	017 008	ONKYO	006 005	GE
006 005	THOMPSON	009 003	PANASOIC	027	HARMAN KARDON
008 019	TOSHIBA	013	PHILIPS	012	JVC
018 009	YAMAHA	026 004	PIONEER	025 016 010 001	LG
025 016 010	ZENITH	021	PROCEED	013	MAGNAVOX
		006 005	PROSCAN	024	MARANTZ

תפריט הטלויזיה – תפריט המסך

אתחול (חזרה להגדרות המפעל המקוריות)

פונקציה זו פועלת במצב הנוכחי של הטלויזיה.
כדי לאתחל את הערך הנבחר:

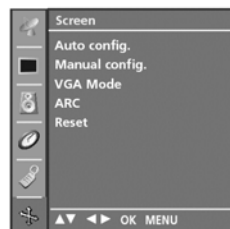


1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SCREEN**.

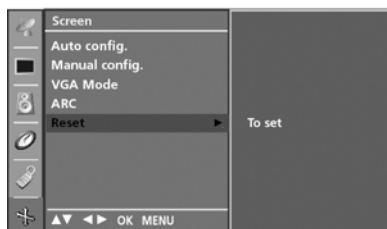
2 לחצו על הלחצן **►** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Reset**.

3 לחצו על הלחצן **►**.

■ ניתן לאתחל את הערכים עבור **Position**, **PIP Position**, **PIP Size**



1



2 3

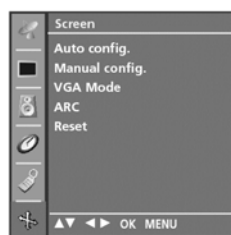
ניתן לבחור באפשרויות 4:3 ו-16:9 (רחב) אך ורק במצבים RGB, Component ו-HDMI בלבד.

בחירה באפשרות זו מגדילה את התמונה מבלי לבצע שינוי כלשהו ביחס הגודל בין אורכה לרוחבה, כך שהתמונה ממלאת את כל שטח המסך. עם זאת, החלק העליון והתחתון של התמונה לא יראו.

בחרו במצב Zoom2 אם ברצונכם לשנות את התמונה כך שהיא תתרחב אופקית ותצטמצם אנכית. התמונה תעבור עיבוד חלקי שבין שינוי מלא לתצוגה מלאה על כל המסר.

4

מצב XGA: בדגמים ,26LC25R* ,27LC2R* ,32LC2R*
 ,32LC25R* ,26LC3R* ,32LC3R* ,32LX2R*
 ,32LE2R* ,37LE2R* ,42LE2R* ,42PC3R*

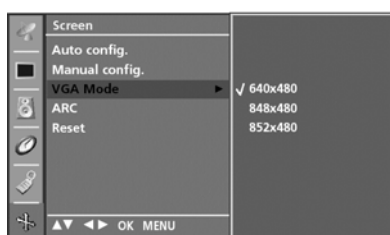


1

2

3

4



23

הגדרת פורמט התמונה

ניתן לצפות במסך במספר פורמטי תמונה שונים:
Zoom-1 14:9, 16:9, 4:3, Original, Full, Spectacle
 תמונה קפואה המוצגת זמן רב על המסך עלולה לגרום
 לצריבת התמונה על המסך.
 ייתכן שמצב Full לא יהיה נוח לכם לצפייה. עברו למצב אחר.
 באפשרותכם לכוון את האזור המוגדל באמצעות הלחצן **▼/▲**.
 פונקציה זו פועלת באותות מהסוגים הבאים.



1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SCREEN**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **ARC**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרויות: **Original, Full, Spectacle, Zoom1, 14:9, 16:9, 4:3, Zoom2**.



2 3

■ Spectacle

בעת צפייה בתוכנית בפורמט רחב, אפשרות זו מגדילה את התמונה בצורה אופקית אך בפרופורציה לא ישרה, כך שתמלא את כל המסך.

■ Full

בעת צפייה בתוכנית בפורמט רחב, אפשרות זו מגדילה את התמונה בצורה אופקית או אנכית בפרופורציה ישרה, כך שתמלא את כל המסך. (תכונה זו אינה זמינה עבור אות NTSC).

■ Original

כאשר מועבר למכשיר אות וידאו בפורמט רחב, התמונה תשתנה אוטומטית לפורמט זה.

■ 4:3

בחרו באפשרות זו על מנת לצפות ביחס מקורי של 4:3 עם פסים אפורים המופיעים בצדי המסך.

■ 16:9

בחרו באפשרות על מנת להגדיל את התמונה בצורה אופקית בפרופורציה ישרה, כך שתמלא את כל המסך. (אפשרות זו שימושית לצפייה בסרטי DVD בפורמט 4:3).

■ 14:9

אפשרות זו מתאימה לצפייה לשידורי טלוויזיה בפורמט 14:9 או בפורמט רגיל. מצב 14:9 נצפה בדומה למצב 4:3 המוגדל כלפי השמאל/ימין.

כוונון ידני

במקרה שהתמונה עדיין לא ברורה לאחר ביצוע כוונון אוטומטי, ובייחוד אם התווים עדיין רוטטים, יש לכוון את פזת התמונה באופן ידני.

על מנת לשנות את גודל המסך, יש להשתמש באפשרות **Clock**.

פונקציה זו פועלת במצבים הבאים: RGB[PC], COMPONENT, RGB[DTV] (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i).

לא ניתן להשתמש בפונקציות Clock-I Phase במצבים הבאים: COMPONENT, RGB[DTV] (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i).

Clock

פונקציה זו משמשת למזעור הופעת פסים או קווים אנכיים ברקע המסך. הגודל האופקי של המסך גם כן משתנה.

Phase

פונקציה זו מאפשרת לכם להסיר הפרעות אופקיות ולנקות או לחדד את מאפייני התמונה.

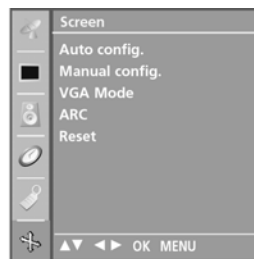
1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SCREEN**.

2 לחצו על הלחצן **►** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Manual Config**.

3 לחצו על הלחצן **►** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרויות **Phase**, **Clock**, **H-Position**, או **V-Position**.

4 לחצו על הלחצן **◀/▶** לביצוע הכיוונים המתאימים.

5 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלוויזיה.



1



2 3 4

תפריט הטלויזיה – תפריט המסך

כוונן אוטומטי (במצב [PC] RGB בלבד)

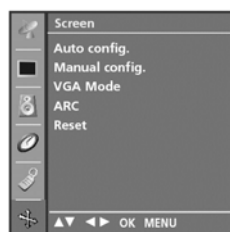


פונקציה זו מכווננת את מיקום התמונה באופן אוטומטי ומצמצמת את רעידת התמונה.

אם התמונה עדיין אינה תקינה, הטלויזיה שברשותכם מתפקדת כהלכה אך יש להמשיך ולכוון אותה.

Auto configure

פונקציה זו משמשת לכיוון אוטומטי של מיקום המסך, מהירות השעון והפזה. במהלך פעולת הכוונן האוטומטי, התמונה תרעד במסך למשך מספר שניות.



1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט SCREEN.

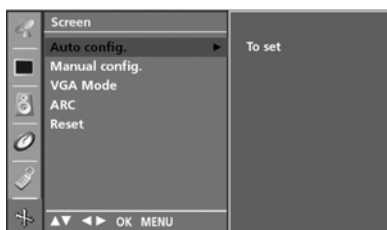
2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Auto Config.

3 לחצו על הלחצן ► כדי להתחיל את תהליך הכוונן האוטומטי.

■ לאחר סיום תהליך הכוונן, ההודעה OK יופיע על המסך.

■ אם מיקום התמונה עדיין אינו תקין, נסו לחזור על תהליך הכוונן האוטומטי.

ישנה אפשרות לקביעת הגדרה ידנית, במידה ויש צורך בכוונן נוסף לאחר כיוון אוטומטי של RGB (PC).



2 3

4 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלויזיה.

מצב דמו XD

השתמשו בפונקציה זו כדי לבחון את ההבדל בין מצב דמו XD פעיל (On) למצב דמו XD מכובה (Off). פונקציה זו אינה זמינה במצב RGB[PC].



1

1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט SPECIAL.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות XD Demo.

3 לחצו על הלחצן כדי להתחיל את פעולת XD Demo.

4 כדי לעצור את מצב XD Demo, לחצו על הלחצן MENU.



2 3

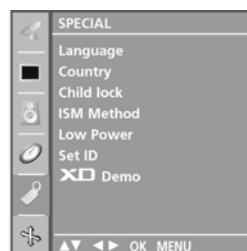
• XD Demo



תפריט הטלויזיה – תפריט אפשרויות מיוחדות

מצב חסכון (אופציונלי)

פונקציה זו מפחיתה את צריכת החשמל של הטלויזיה.
פונקציה זו אינה זמינה בטלוויזיות LCD.



1

1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SPECIAL**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Low Power**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרויות **On** או **Off**.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלויזיה.

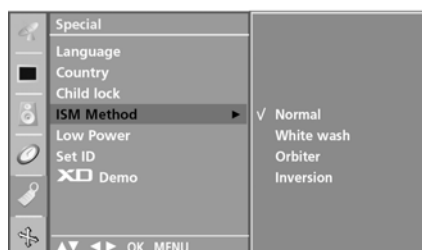


2 3

שיטת Image Sticking Minimization – ISM (מניעת "צריבת התמונה")



1



2 3

תמונה קפואה המוצגת ממחשב/משחק וידאו זמן רב על המסך עלולה לגרום להופעת צללית שנשארת על המסך גם לאחר שהתמונה מתחלפת. יש להימנע ממצב בו תמונה קבועה מוצגת על המסך לפרק זמן ממושך. פונקציה זו אינה זמינה בטלוויזיות LCD.

White Wash:

אפשרות זו מסירה תמונה קבועה מעל המסך.

שימו לב: ייתכן שלא יהיה ניתן להסיר לגמרי

בעזרת אפשרות זו תמונה קבועה שנותרה זמן רב מידי על המסך.

Orbiter:

אפשרות זו יכולה למנוע הופעתן של צלליות. אף על פי כן, עדיף להימנע ממצב בו מוצגת תמונה קבועה על המסך לפרק זמן ממושך. כדי למנוע מצב שבו תופיע תמונה קבועה על המסך, התמונה תנוע כל 2 דקות.

Inversion:

פונקציה זו מיועדת להפיכת צבע הפנל של המסך. אפשרות זו הופכת את צבע הפנל של המסך באופן אוטומטי כל 30 דקות.

1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט SPECIAL.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות ISM Method.

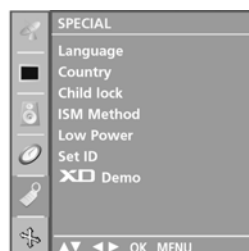
3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרויות Normal, White Wash, Orbiter או Inversion. במקרה שהגדרת פונקציה זו אינה הכרחית, השתמשו באפשרות Normal.

4 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

תפריט הטלוויזיה – תפריט אפשרויות מיוחדות

נעילה מפני ילדים (Child Lock)

ניתן להגדיר את הטלוויזיה כך שניתן יהיה להפעילה אך ורק באמצעות השלט רחוק. תכונה זו משמשת למניעת צפייה לא מורשית בטלוויזיה. במקרה של כיבוי הטלוויזיה, הפקודה האחרונה שניתנה למכשיר נשמרת בזיכרון.



1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט SPECIAL.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Child Lock.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות On או Off.

4 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

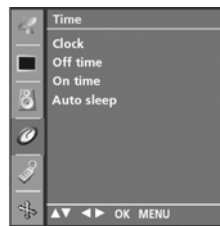


הערות:

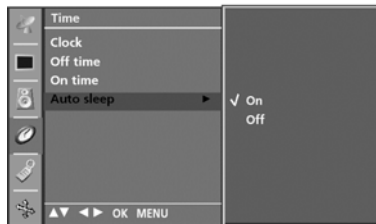
- אם הטלוויזיה כבויה כאשר הפונקציה Child Lock פועלת, לחצו על הלחצן INPUT, I / , או PR ▼/▲ שעל הטלוויזיה או על הלחצנים TV, INPUT, POWER, TV, PR -/+, או על לחצני הספרות שבשלט רחוק.
- כאשר הפונקציה Child Lock פועלת, בעת הצפייה במכשיר הסמל "Child lock On" יופיע על המסך בזמן לחיצה על לחצן כלשהו בפנל הקדמי של הטלוויזיה.

Auto Sleep (כיבוי אוטומטי)

בהיעדר אות קלט, הטלוויזיה תכבה את עצמה באופן אוטומטי לאחר 10 דקות.



1



2 3

1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט TIME.

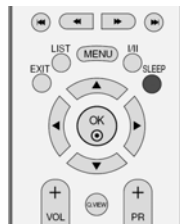
2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Auto Sleep.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות On או Off.

4 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

Sleep Timer (כיבוי מתוזמן)

אניכם צריכים לזכור לכבות את הטלוויזיה לפני השינה. טיימר הכיבוי משמש לכיבוי הטלוויזיה לאחר זמן מוגדר מראש.



1 לחצו ברציפות על הלחצן SLEEP כדי לבחור את מספר הדקות. הסמל 'zz' יופיע על המסך, ולאחריו מספר הדקות: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 או 240.

2 בזמן שמספר הדקות הרצוי מוצג במסך, הטיימר מתחיל את הספירה לאחור ממספר הדקות שנבחר.

הערות:

- כדי לבדוק את הזמן שנותר עד לכיבוי, לחצו לחיצה אחת על הלחצן SLEEP.
- כדי לבטל את הכיבוי, לחצו ברציפות על הלחצן SLEEP עד שהסמל 'zz' יופיע על המסך.
- במקרה של כיבוי הטלוויזיה לאחר כיוון הטיימר, הגדרת הטיימר תתבטל.

תפריט הטלויזיה – תפריט הזמן

כיוון טיימר הכיבוי וההפעלה (On/Off Timer)



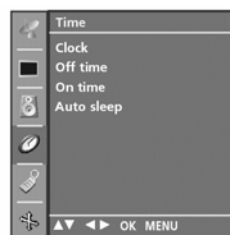
טיימר הכיבוי מעביר את הטלויזיה באופן אוטומטי למצב המתנה בשעה מוגדרת.

שעתיים לאחר הדלקת הטלויזיה כתוצאה מפעולת טיימר ההפעלה, היא תעבור אוטומטית למצב המתנה, אלא אם כן תלחצו על לחצן כלשהו.

מרגע שכיוונתם את טיימר הכיבוי/ההפעלה, פונקציות אלו פועלות על בסיס יום-יומי בשעה המוגדרת.

פונקציית טיימר הכיבוי מבטלת את פונקציית טיימר ההפעלה אם שתיהן מכוונות לאותה השעה.

הטלויזיה חייבת להיות במצב המתנה כדי שפונקציית טיימר ההפעלה תפעל.



1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **TIME**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Off Time** או **On Time**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **On**.
לביטול פונקציית **On/Off timer**, בחרו באפשרות **Off**.

4 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לכוון את השעות.

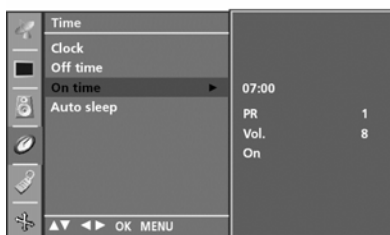
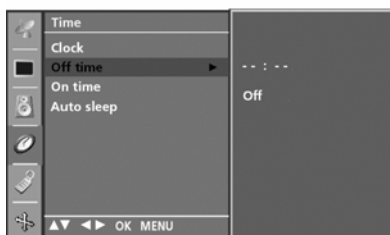
5 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לכוון את הדקות.

רק בפונקציית **On Timer**:

6 **Programme**: לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי להגדיר את מספר הערוץ.

Volume: לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי להגדיר את עוצמת הקול בעת הדלקת הטלויזיה.

7 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלויזיה.

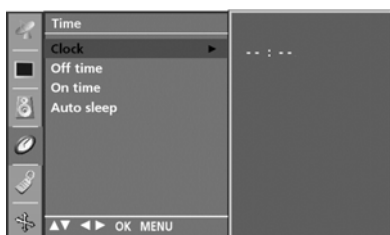
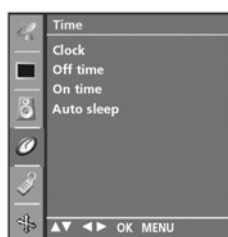


תפריט הטלויזיה – תפריט הזמן

כיוון השעון

עליכם לכוון את השעון בצורה נכונה לפני שתוכלו להשתמש בפונקציית טיימר הכיבוי/ההפעלה.

במקרה שהגדרות הזמן הקיימות נמחקות כתוצאה מהפסקת חשמל או מניתוק זרם החשמל לטלויזיה, יש לכוון את השעון מחדש.



2 3 4

1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **TIME**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Clock**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לכוון את השעות.

4 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לכוון את הדקות.

5 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלויזיה.

תפריט הטלויזיה – תפריט צליל

קליטת NICAM

במידה והמכשיר מצויד במקלט לקליטת NICAM, ניתן יהיה לקלוט צליל NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex) דיגיטלי באיכות גבוהה. ניתן לבחור ביציאת הצליל בהתאם לסוג השידור הנקלט על ידי לחיצה רציפה על לחצן I/II.

1 בעת קליטת NICAM במונו, ניתן לבחור במצבי NICAM MONO או FM MONO.

2 בעת קליטת NICAM בסטריאו, ניתן לבחור במצבי NICAM STEREO או FM MONO.

3 בעת קליטת NICAM דואלי, ניתן לבחור במצבי NICAM DUAL I, NICAM DUAL II, NICAM, MONO או DUAL I+II.

הגדרת יציאת הצליל מהרמקולים

במצבי AV, S-Video, Component, RGB ו-HDMI, ניתן לבחור את יציאת הצליל עבור רמקול שמאל וימין.

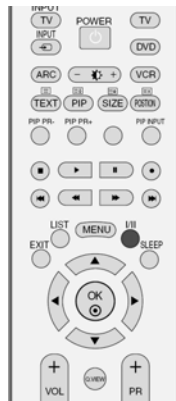
לחצו ברציפות על לחצן I/II לבחירת יציאת הצליל המבוקשת.

L+R: אות הצליל כניסת הערוץ השמאלי L יישלח לרמקול השמאלי; אות הצליל מיציאת הערוץ הימני R יישלח לרמקול הימני.

L+L: אות הצליל כניסת הערוץ השמאלי L יישלח לרמקול השמאלי והימני.

R+R: אות הצליל מכניסת הערוץ הימני יישלח לרמקול השמאלי והימני.

קליטת סטריאו/דואלי (STEREO/DUAL)



לאחר בחירת תוכנית, יופיע על המסך מידע אודות פלט הצליל של התחנה (לאחר היעלמות מספר התוכנית ושם התחנה).

- DUAL I** שליחת שפת השידור הראשית לרמקולים.
- DUAL II** שליחת שפת השידור המשנית לרמקולים.
- DUAL I+II** שליחת שפה שונה לכל רמקול.

פלט צליל	כיתוב המופיע על המסך
מונו	MONO
סטריאו	STEREO
דואלי	DUAL I

■ בחירת פלט צליל סטריאו

אם פלט אות הסטריאו הנו חלש בעת קליטת סטריאו, ניתן לעבור למצב מונו על ידי לחיצה כפולה על לחצן **MONO**. הדבר ישפר את עומק הצליל. לחזרה למצב סטריאו, לחצו שוב פעמיים על הלחצן **MONO**.

■ בחירת שפה עבור שידורים המעבירים שתי שפות במקביל

אם התוכנית משדרת בשתי שפות (Dual Language), ניתן לעבור בין **DUAL I**, **DUAL II** או **DUAL I+II** באמצעות הלחצן **LANGUAGE**.

תפריט הטלויזיה – תפריט צליל

רמקול (Speaker)



באפשרותכם לכוון את מצב הרמקול הפנימי של הטלויזיה.

במצבים RGB[DTV], RGB[PC], COMPONENT, AV, ו-HDMI, ניתן לשמוע פלט אודיו משתנה/מרמקול הטלויזיה גם אם לא קיים אות וידאו פעיל.

אם ברצונכם להשתמש במערכת סטריאו חיצונית, כבו את הרמקולים הפנימיים של הטלויזיה.

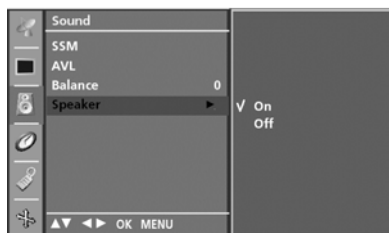


1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט SOUND.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Speaker.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות On או Off.

4 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלויזיה.



2 3

כיוון איזון הקול (Balance)

באפשרותכם לכוון את איזון הצליל המשודר לרמקול לרמה המועדפת עליכם.



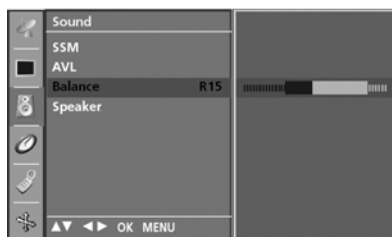
1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SOUND**.



2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Balance**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **◀/▶** לביצוע הכיוונים המתאימים.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלוויזיה.



2 3

תפריט הטלויזיה – תפריט צליל

Auto Volume Leveler – AVL (בקרה אוטומטית של עוצמת הקול)

פונקציה זו שומרת על עוצמת קול קבועה גם בעת החלפת ערוצים.

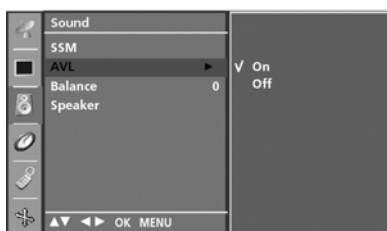


1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SOUND**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **AVL**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **On** או **Off**.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלויזיה.

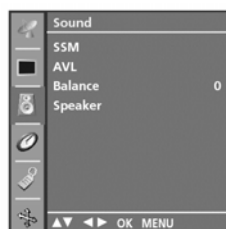


2 3

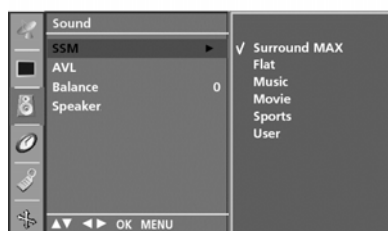
תפריט הטלוויזיה – תפריט צליל

כיוון תדר הצליל (SSM – מצב User)

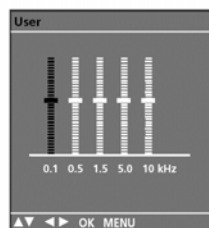
כיוון אקולייזר הצליל.



1



2 3 4



5

1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SOUND**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **SSM**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **User**.

4 לחצו על הלחצן **▶**.

5 בחרו את טווי התדרים הרצוי באמצעות הלחצן **◀/▶**.
כווננו את הצליל לרמה הרצויה באמצעות הלחצן **▼/▲**.

6 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

תפריט הטלוויזיה – תפריט צליל

Sound Status Memory – SSM (זיכרון מצב הקול)



באפשרותכם לבחור את הגדרות הקול המועדפות עליכם: Flat, Surround Max, (שטוח), Music (מוזיקה), Movie (סרטים) או Sports (ספורט) ובאפשרותכם גם לכוון את תדר הקול של האקולייזר. פונקציית SSM מאפשרת לכם ליהנות מאיכות הקול הגבוהה ביותר ללא צורך בכיוון מיוחד: הטלוויזיה בוחרת בצורה אוטומטית את הגדרות הקול כך שיתאימו לתוכנית הנצפית.

האפשרויות Sports, Movie, Music, Flat, Surround Max מוגדרות מראש להפקת צליל באיכות גבוהה ואינן ניתנות לשינוי.

Surround MAX בחרו באפשרות זו לקבלת צליל מציאותי.

Flat הצליל הבולט והטבעי ביותר.

Music בחרו באפשרות זו על מנת ליהנות מצליל מקורי במהלך האזנה למוזיקה.

Movie בחרו באפשרות זו להנאה מצליל נעלה.

Sports בחרו באפשרות זו לצפייה בשידורי ספורט.

User בחרו באפשרות זו על מנת להשתמש בהגדרות משתמש.



1

1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **SOUND**.



2 3

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **SSM**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Surround MAX, Music, Flat, Movie, Sports** או **User**.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

RESET (איפוס)



1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **PICTURE**.

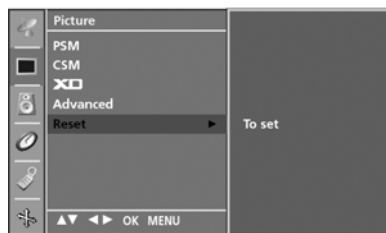
2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Reset**.

3 לחצו על הלחצן **▶** לאתחול הערך המכוון.

■ אתחול הגדרות PSM, CSM, X-D ו-Advanced בהתאם להגדרות המפעל.



1



2 3

Black Level – (מתקדם) Advanced



במהלך צפייה בסרט, פונקציה זו מכוונת את הטלויזיה לקבלת התמונה בעלת המראה האיכותי ביותר. כיוון ניגודיות ובהירות המסך באמצעות שימוש ברמת הכחות של המסך.

פונקציית Black Level פועלת במצבים הבאים:

AV (NTSC-M), S-Video (NTSC-M) או HDMI.



1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט PICTURE.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Advanced.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Black Level.

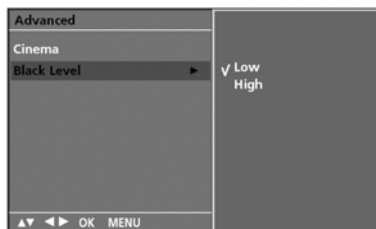
4 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Low או High.

- Low: השתקפות המסך הופכת ליותר כהה.
- High: השתקפות המסך הופכת ליותר בהירה.

5 לחצו על הלחצן EXIT על מנת לחזור לצפייה בטלויזיה.



2 3



2 3

CINEMA – (מתקדם) Advanced

כיוון הטלוויזיה למראה התמונה המתאים ביותר לצפייה בסרטים.

פונקציה זו פועלת אך ורק במצב TV אנלוגי, AV, S-Video ו-Component 480i/576i.



1

1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט PICTURE.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Advanced.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Cinema.

4 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות On או Off.

5 לחצו על הלחצן EXIT על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.



2 3



4

פונקציית χ^2

XG הנה טכנולוגיה מיוחדת לשיפור תמונה שפותחה על ידי חברת LG Electronics על מנת להציג מקור HD אמיתי באמצעות אלגוריתם מתקדם לעיבוד אות דיגיטלי.

פונקציה זו אינה זמינה במצב RGB-PC.



לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **PICTURE**.

לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות XD.

לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי
לבחור באפשרות Auto או Manual.

לחצו על הלחצן EXIT על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.

*** בחירה באפשרות Manual**

תפריט זה מופעל לאחר בחירה בתפריט PSM באפשרות User1 או User2.

לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי
לבחור באפשרות XD Contrast, XD Colour או
XD NR.

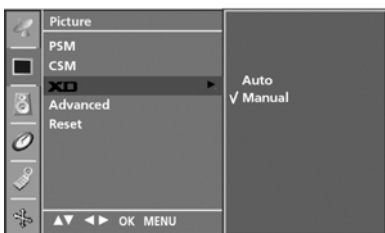
לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי
לבחור באפשרות On או Off.

לחצו על הלחצן EXIT לחזרה לצפייה בטלוויזיה.

■ **XD Contrast:** אופטימיזציה אוטומטית של הניגודיות בהתאם לבהירות ההשתקפות.

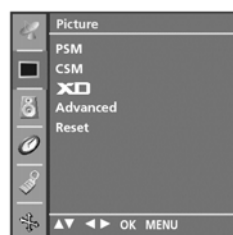
■ **XD Colour:** כיוון צבעי ההשתקפות באופן אוטומטי על מנת להפיק צבעים קרובים ככל הניתן לצבעים טבעיים.

■ **XD NR:** הסרת הרעשים עד לנקודה בה התמונה המקורית אינה נפגעת מכך (פונקציה זו אינה זמינה במצב HDMI, Component (מלבד 480i/576i), ו-RGB-DTV).



כיוון ידני של גוון הצבעים (CSM – אפשרות User)

באמצעות פונקציה זו ניתן לכוון את גווי האדום, הירוק או הכחול של התמונה בהתאם לרצונכם.



1

1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט PICTURE.

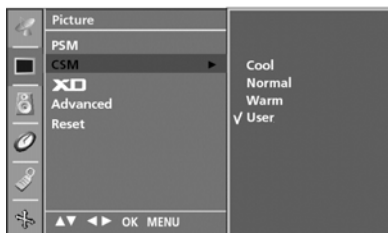
2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות CSM.

3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות User.

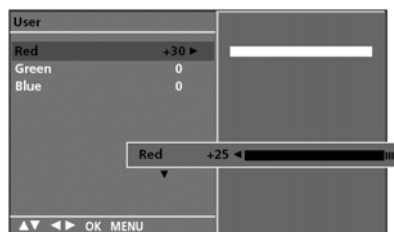
4 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ לבחירה באפשרות Red (אדום), Green (ירוק) או Blue (כחול).

5 לחצו על הלחצן ◀/▶ לביצוע ההתאמה הדרושה.

6 לחצו על הלחצן EXIT על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.



2 3



4 5

תפריט תמונה – תפריט תמונות

Colour Status Memory – CSM (זיכרון מצב צבע)



כדי לאתחל את הגדרת ה-CSM (איפוס להגדרת ברירת המחדל), בחרו באפשרות Normal.

בחרו באחת מ-3 הגדרות צבעים אוטומטיות. בחרו במצב Warm לחיזוק הצבעים "החמים", כגון אדום, או במצב Cool לחיזוק הצבעים "הקרים", כגון כחול.

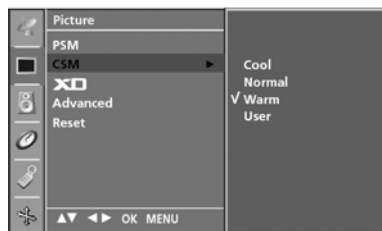


1 לחצו על הלחצן MENU והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור בתפריט PICTURE.

2 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות CSM.

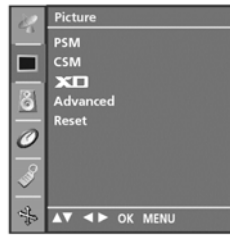
3 לחצו על הלחצן ► והשתמשו בלחצנים ▼/▲ כדי לבחור באפשרות Cool (קר), Normal (רגיל), Warm (חם) או User (הגדרת משתמש).

4 לחצו על הלחצן EXIT על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.



2 3

(1112) Tint



1

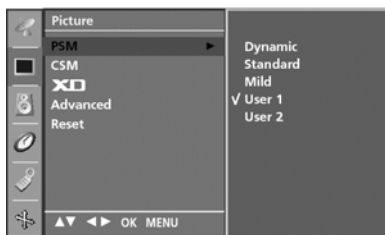
2

3

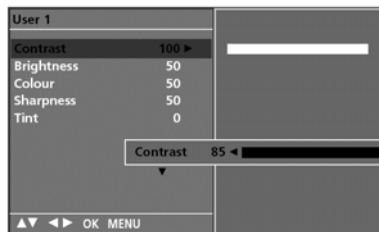
4

5

6



23



4 5

- לא ניתן לכוון את הגדרות הצבעים, החדות והגוון במצב RGB-PC בהתאם לרצונכם.

הצגת טבלת הערוצים

ניתן לבדוק את הערוצים השמורים בזיכרון על ידי הצגת טבלת הערוצים.

■ הצגת טבלת הערוצים

לחצו על הלחצן LIST על מנת להציג את תפריט טבלת הערוצים. טבלת הערוצים מופיעה על גבי המסך. עמוד אחד של טבלת הערוצים אחת מכיל 10 ערוצים, כפי שמופיע באיור.



הערה

- א. ייתכן כי יופיעו כמה ערוצים בצבע כחול. ערוצים אלה הוגדרו במצב התכנות האוטומטי או במצב עריכת הערוצים כך שהמכשיר ידלג עליהם.
- ב. ערוצים אשר לא נקבע להם שם תחנה מופיעים בטבלת הערוצים עם מספר התחנה.

■ בחירת ערוץ בטבלת הערוצים

בחרו בערוץ באמצעות הלחצנים ◀/▶/▼/▲, ואחר כך לחצו על הלחצן OK. המכשיר עובר למספר הערוץ שנבחר.

■ דפדוף בטבלת הערוצים

ישנם 10 עמודים בטבלת הערוצים, אשר מכילים 100 ערוצים. ניתן לדפדף בין העמודים באמצעות מספר לחיצות על הלחצנים ◀/▶/▼/▲.

לחצו על הלחצן LIST על מנת לחזור למצב צפייה רגיל.

תפריט הטלויזיה – כיוון ערוצי הטלויזיה

תוכנית מועדפת

תכונה זו מאפשרת לכם לבחור ישירות בתוכניות המועדפות עליכם. לחצו ברציפות על הלחצן FAV לבחירת תוכניות שהוגדרו כמועדפות.



1 לחצו על הלחצן MENU ולאחר מכן על לחצני ▼/▲ לבחירת תפריט Station (תחנה).



2 לחצו על הלחצן ► ולאחר מכן על לחצני ▼/▲ לבחירת האפשרות Favourite Programme (תוכנית מועדפת).

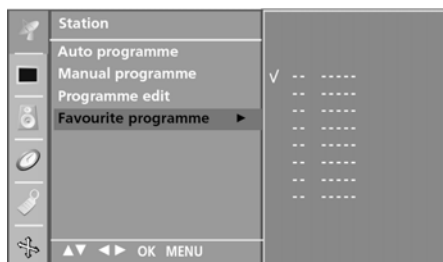
3 לחצו על הלחצן ►.

4 לחצו על לחצני ▼/▲ לבחירת -- ----.

5 בחרו בתוכנית המבוקשת באמצעות לחצני ◀/▶ או לחצני הספרות. כל מספר תחת 10 צריך להיות מוזן כאשר הספרה 0 בראשיתו, לדוגמה: "0 5" עבור תוכנית מספר "5".

6 לשמירת תוכניות נוספות, חזרו על שלבים 4-5. ניתן לשמור עד 8 תוכניות מועדפות.

7 לחצו על הלחצן EXIT לחזרה למצב צפייה רגילה.



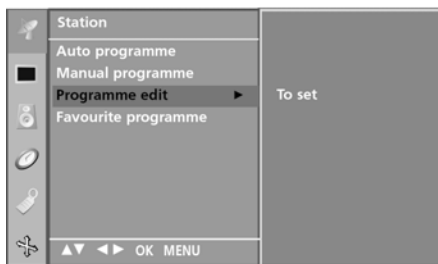
2 3 4 5

עריכת תוכנית

תכונה זו מאפשרת לכם למחוק או לדלג על תוכניות השמורות במכשיר. באפשרותכם גם להזיז את מיקומן של מספרי תחנות מסוימים או להעתיק נתוני תחנה ריקה למספר תוכנית מבוקש.



1



2



3

1 לחצו על הלחצן **MENU** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲** לבחירת התפריט **Station** (תחנה).

2 לחצו על הלחצן **▶** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲** לבחירת **Programme Edit** (עריכת תוכנית).

3 לחצו על הלחצן **▶** להצגת תפריט עריכת התוכניות.

■ מחיקת תוכנית

- 1 בחרו בתוכנית שברצונכם למחוק באמצעות הלחצנים **◀/▶/▼/▲**.
- 2 לחצו פעמיים על הלחצן האדום. התוכנית שבחרתם תמחק. כל התוכניות שלאחריה ישנו את מיקומן בהתאם (מספר אחד מעלה).

■ העתקת תוכנית

- 1 בחרו בתוכנית שברצונכם להעתיק באמצעות הלחצנים **◀/▶/▼/▲**.
- 2 לחצו על הלחצן הירוק. כל התוכניות הבאות ישנו את מיקומן בהתאם (מספר אחד מטה).

■ הזזת תוכנית

- 1 בחרו בתוכנית שברצונכם להזיז באמצעות הלחצנים **◀/▶/▼/▲**.
- 2 לחצו על הלחצן הצהוב.
- 3 הזיזו את התוכנית למיקום המבוקש באמצעות הלחצנים **◀/▶/▼/▲**.
- 4 לחצו שוב על הלחצן הצהוב לשחרור תכונה זו.

■ דילוג על מיקום תוכנית

- 1 בחרו במספר התוכנית עליה ברצונכם לדלג באמצעות הלחצנים **◀/▶/▼/▲**.
- 2 לחצו על הלחצן הכחול. התוכנית שבחרתם תצבע בכחול.
- 3 לחצו שוב על הלחצן הכחול לשחרור התוכנית שסומנה לדילוג. כאשר מיקום תוכנית מסוים נבחר לדילוג, משמעות הדבר היא שלא תוכלו לבחור תוכנית זו באמצעות הלחצנים **▼/▲** במהלך צפייה רגילה בטלוויזיה. אם תרצו לבחור בתוכנית זו במהלך הצפייה, יהיה עליכם לעשות זאת על ידי הזנה ישירה של מספר התוכנית באמצעות לחצני הספרות (NUMBER) או בחירתה מתוך תפריט עריכת התוכניות או מטבלת התוכניות.

4 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה לצפייה רגילה.

תפריט הטלויזיה – כיוון ערוצי הטלויזיה

שיוך שמות לתחנות

באפשרותכם לשייך שמות תחנה בעלי עד 5 תווים לכל מספר תוכנית.



1 לחצו על הלחצן **MENU** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲** לבחירת תפריט **Station** (תחנה).

2 לחצו על הלחצן **▶** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲** לבחירת האפשרות **Manual Programme** (תכנות ידני).

3 לחצו על הלחצן **▶** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲** לבחירת האפשרות **Name** (שם).

4 לחצו על הלחצן **▶** ולאחר מכן על לחצני **▼/▲**. באפשרותכם להשתמש ברווח, בסימני **+/ -**, בספרות **0** עד **9** ובאלפבית **A** עד **Z**.

5 לחצו על לחצני **◀/▶** לבחירת המיקום, ולאחר מכן הזינו את התווים המבוקשים.

6 לחצו על הלחצן **OK** לשמירה.

7 לחצו על הלחצן **EXIT** לחזרה למסך רגיל.



3 4 5 6

כוון תחנות עדין

בדרך כלל, פונקציית הכיוון העדין דרושה אך ורק אם איכות הקליטה גרועה.



1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **STATION**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Manual Programme**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Fine**.

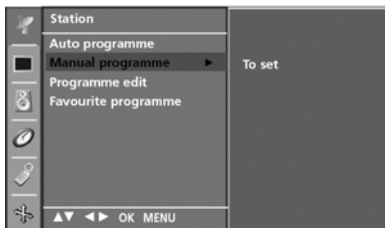
4 לחצו על הלחצן **◀/▶** כדי לבצע כיוון עדין של התחנה לקבלת איכות התמונה והקול הטובים ביותר.

5 לחצו על הלחצן **OK** לשמירה.

6 לחצו על הלחצן **EXIT** על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.



1



2

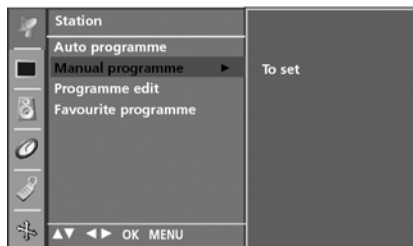


3 4 5

תפריט הטלויזיה – כיוון ערוצי הטלויזיה

כיוון תחנות ידני

פונקציה זו מאפשרת לכם לשמור ולארגן את התחנות באופן ידני בהתאם לרצונכם.



3 4 5 6 7
8 9 10 11 12

- 1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **STATION**.
- 2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Manual Programme**.
- 3 לחצו על הלחצן ולאחר מכן לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Storage**.
- 4 בחרו באמצעות הלחצנים **◀/▶** או לחצני הספרות את מספר התחנה הרצויה לכם (0 עד 99). אם תשתמשו בלחצני הספרות, כל מספר מתחת ל-10 מוזן אם הספרה 0 לפניו, לדוגמה: "0 5" עבור תחנה מספר 5.
- 5 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **System**.
- 6 בחרו שיטת שידור באמצעות הלחצנים **▼/▲** :
BG: SECAM B/G, PAL B/G (איחופה/מזרח אירופה/אסיה/ניו-זילנד/המזרח התיכון/אפריקה/אוסטרליה).
I: PAL I/II (בריטניה/אירלנד/הונג-קונג/דרום אפריקה).
DK: SECAM D/K, PAL D/K (מזרח אירופה/סין/אפריקה/CIS).
L: SECAM L/L' (צרפת).
M: ארה"ב/קוריאה/הפיליפינים (אופציונלי).
- 7 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Band**.
- 8 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור את האפשרות **V/UHF** או **Cable**.
- 9 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Channel**.
- 10 באפשרותכם לבחור את מספר הערוץ הרצוי לכם באמצעות הלחצנים **◀/▶** או לחצני הספרות. במידת האפשר, בחרו את מספר הערוץ ישירות על ידי לחצני הספרות. אם תשתמשו בלחצני הספרות, כל מספר מתחת ל-10 מוזן אם הספרה 0 לפניו, לדוגמה: "0 5" עבור תחנה מספר 5.
- 11 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Search**.
- 12 לחצו על הלחצנים **◀/▶** כדי להתחיל בתהליך הסריקה. אם נמצאה תחנה, תהליך הסריקה ייעצר.
- 13 לחצו על הלחצן **OK** כדי לשמור את התחנה בזיכרון.
- 14 לשמירת תחנה נוספת, חזרו על שלבים 3 עד 13.
- 15 לחצו על הלחצן **EXIT** על מנת לחזור לצפייה בטלויזיה.

כוון תחנות אוטומטי

ניתן לשמור בטלוויזיה עד ל-100 ערוצים באמצעות מספרי תחנות (0 עד 99). לאחר כיוון הערוצים, באפשרותכם להשתמש בלחצנים **PR +/-** או בלחצני הספרות לחיפוש אחר התחנה הרצויה לכם. ניתן לכוון את התחנות באמצעות מצב כיוון אוטומטי או ידני.

באמצעות שיטה זו ניתן לשמור את כל התחנות הנקלטות. אנו ממליצים לכם להשתמש בפונקציית כוון התחנות האוטומטי במהלך התקנת הטלוויזיה.



1 לחצו על הלחצן **MENU** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור בתפריט **STATION**.

2 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Auto Programme**.

3 לחצו על הלחצן **▶** והשתמשו בלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **System**.

4 בחרו שיטת שידור באמצעות הלחצנים **▼/▲**:

BG: SECAM B/G, PAL B/G (אירופה/מזרח אירופה/אסיה/ניו-זילנד/המזרח התיכון/אפריקה/אוסטרליה).

I: PAL I/II (בריטניה/אירלנד/הונג-קונג/דרום אפריקה).

DK: SECAM D/K, PAL D/K (מזרח אירופה/סין/אפריקה/CIS)

L: SECAM L/L' (צרפת)

M: ארה"ב/קוריאה/הפיליפינים (אופציונלי)

5 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Storage From**.

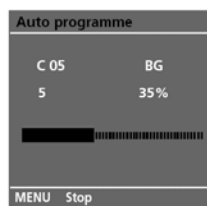
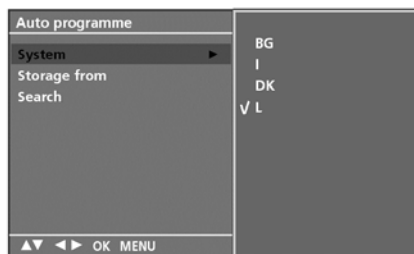
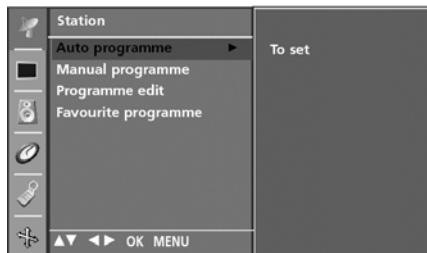
6 בחרו באמצעות הלחצנים **◀/▶** או לחצני הספרות את מספר התחנה הראשונה שממנה תתחיל הסריקה. אם תשתמשו בלחצני הספרות, כל מספר מתחת ל-10 מוזן אם הספרה 0 לפניו, לדוגמה: "05" עבור תחנה מספר 5.

7 לחצו על הלחצנים **▼/▲** כדי לבחור באפשרות **Search**.

8 לחצו על הלחצן **▶** על מנת להתחיל את תהליך השמירה האוטומטית. כל התחנות הנקלטות נשמרות בזיכרון. שם התחנה נשמר עבור תחנות שמשדרות ב-VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control) או מידע טלסקט. אם לא ניתן להקצות שם לתחנה כלשהי, מספר הערוץ מוקצה במקומו ונשמר כ-C (01-69 V/UHF) או S (01-47 Cable) ולאחריו מספר. כדי לעצור את תהליך הכוון האוטומטי, לחצו על הלחצן **MENU**.

בסיום תהליך הכוון האוטומטי, התפריט Programme edit מופיע במסך. עיינו בפסקה "עריכת תחנות" כדי לערוך את התחנות השמורות.

9 לחצו על הלחצן **EXIT** על מנת לחזור לצפייה בטלוויזיה.



תפריט הטלויזיה – כיוון ערוצי הטלויזיה

אפשרויות בחירה וכיוון בתפריטי המסך

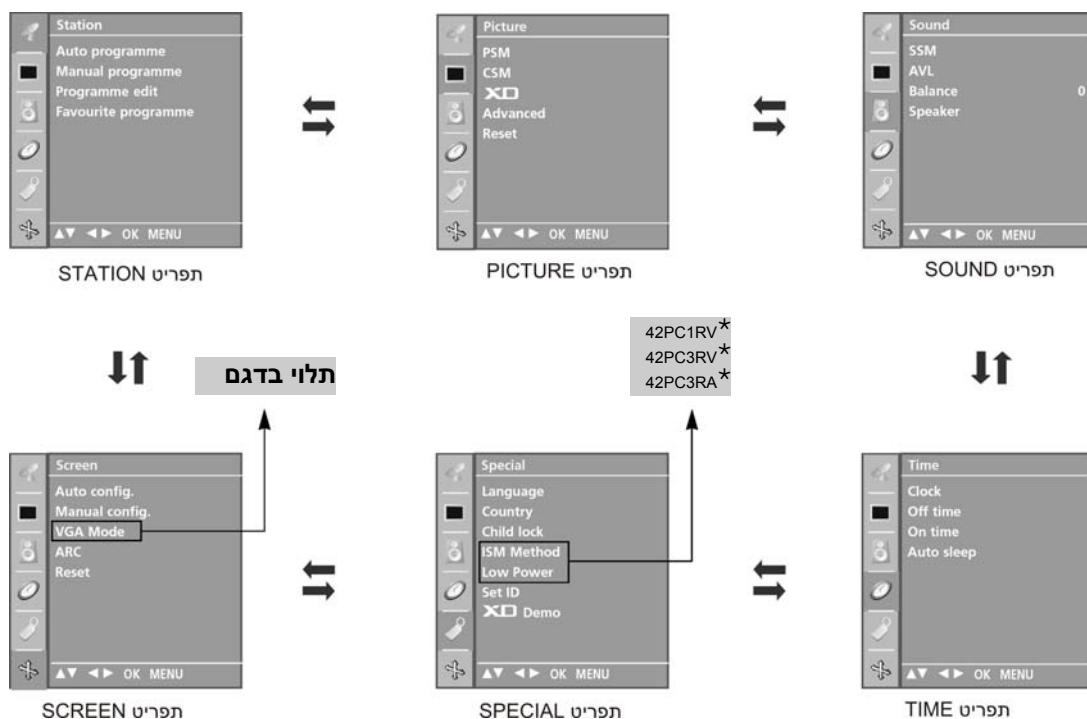
תצוגת ה-OSD (On Screen Display) של הטלויזיה שברשותכם עשויה להיות שונה במקצת מזו המוצגת במדריך.

במדריך זה נעשה שימוש בעיקר באיורים מתצוגת ה-OSD שבדגמים *42PC1RV, *42PC3RV, *42PC3RA.

1 לחצו על הלחצן MENU ולאחר מכן על הלחצנים ▲/▼ להצגת כל אחד מהתפריטים.

2 לחצו על הלחצן ► ולאחר מכן על הלחצנים ▲/▼ לבחירת פריט בתפריט.

3 שנו את הגדרת הפריט בתפריט המשנה או בתפריט הנפתח באמצעות הלחצן ◀/▶. באפשרותכם לעבור לרמה הקודמת במערכת התפריטים באמצעות לחיצה על הלחצן OK או MENU.



הערות

- פונקציית ה-OSD (On Screen Display) מאפשרת לכם לכוון את סטאטוס המסך בנוחות היות והיא מספקת לכך ממשק גרפי.
- במדריך זה, תצוגת ה-OSD עשויה להיות שונה מזו שבטלויזיה שברשותכם מכיוון שהיא נועדה אך ורק לסייע לכם להבין את פעולת הטלויזיה.
- במצב טלטקסט, התפריטים אינם מוצגים.

פונקציות טלטקסט מיוחדות



■ חשיפה (REVEAL)

לחצו על לחצן זה כדי להציג מידע חבוי, כגון פתרונות לחידות או פזלים.
לחצו שוב על לחצן זה כדי להסיר את המידע מהצג.



■ גודל (SIZE)

בוחר טקסט בגובה כפול
לחצו על לחצן זה כדי להגדיל את המחצית העליונה של העמוד.
לחצו שוב על לחצן זה כדי להגדיל את המחצית התחתונה של העמוד.
לחצו שוב על לחצן זה כדי לחזור לתצוגה רגילה.



■ עדכון (UPDATE)

מציג את תמונת הטלוויזיה על גבי המסך, תוך המתנה לעמוד הטלטקסט החדש. התצוגה  תופיע
בפינה השמאלית העליונה של המסך. כשהעמוד המעודכן יופיע, התצוגה  תשתנה למספר העמוד.
לחצו על לחצן זה כדי לראות את עמוד הטלטקסט.



■ שעה (TIME)

בעת צפייה בתוכנית טלוויזיה, לחצו על לחצן זה כדי להציג את השעה בפינה הימנית העליונה של המסך.
לחצו שוב על לחצן זה כדי להסיר את התצוגה. במצב טלטקסט לחצו על לחצן זה כדי לבחור תצוגת משנה.
מספר דף המשנה מוצג בתחתית המסך. כדי להחזיק או לשנות דף משנה, לחצו על לחצני המספרים.
לחצו שוב כדי לצאת מפונקציה זו.



■ עצירה (HOLD)

עוצר את החלפת העמודים האוטומטית שתתרחש אם עמוד הטלטקסט מורכב משני עמודי משנה או יותר. מספר עמודי המשנה ועמוד המשנה המוצג מופיעים בדרך כלל על המסך, מתחת לשעה.
כשלוחצים על לחצן זה, סימן העצירה מופיע בפינה השמאלית העליונה של המסך, והחלפת העמודים האוטומטית מתבטלת.

פונקציות מיוחדות

טלטקסט

TOP טקסט

המדריך למשתמש מציג בתחתית המסך ארבעה שדות – אדום, ירוק, צהוב וכחול. השדה הצהוב מציין את הקבוצה הבאה, והשדה הכחול מציין את הגוש (בלוק) הבא.

■ בחירת גוש/קבוצה / עמוד

- ❶ בעזרת הלחצן הכחול אפשר להתקדם מגוש לגוש.
- ❷ השתמשו בלחצן הצהוב כדי להתקדם אל הקבוצה הבאה עם גלישה אוטומטית אל הגוש הבא.
- ❸ בעזרת הלחצן הירוק אפשר להתקדם אל העמוד הקיים הבא, עם גלישה אוטומטית לקבוצה הבאה. לחלופין, אפשר להשתמש בלחצן PR+.
- ❹ הלחצן האדום מאפשר לחזור לבחירה הקודמת. לחלופין, אפשר להשתמש בלחצן PR-.

■ בחירת עמוד ישירה

בהתאם למצב טלטקסט SIMPLE, אפשר לבחור עמוד על ידי הזנתו כמספר בעל שלוש ספרות, בעזרת לחצני המספרים במצב TOP.

FASTEXT

עמודי הטלטקסט מסומנים בצבע בתחתית המסך, ונבחרים על ידי לחיצה על הלחצן הצבעוני המתאים.

■ בחירת עמוד

- ❶ לחצו על לחצן  כדי לבחור את עמוד האינדקס.
- ❷ אפשר לבחור את העמודים המסומנים בצבע לאורך התחתית בעזרת אותם לחצנים צבעוניים.
- ❸ בהתאם למצב SIMPLE, אפשר לבחור עמוד על ידי הזנתו כמספר בעל שלוש ספרות, בעזרת לחצני המספרים במצב FASTEXT.
- ❹ ניתן להשתמש בלחצנים PR +/- כדי לבחור את הדף הקודם או הבא.

טלטקסט

טלטקסט הוא פונקציה אופציונאלית, ולכן רק מכשיר טלוויזיה שבו יש מערכות טלטקסט יכול לקלוט את שידור הטלטקסט.

טלטקסט הוא שידור של שירות ללא תשלום שנותנת רוב תחנות הטלוויזיה, אשר מספק מידע עדכני לגבי חדשות, מזג האוויר, תכניות טלוויזיה, מחירי מניות ונושאים אחרים רבים.

מפענח הטלטקסט של מכשיר זה מסוגל לתמוך בשיטות ה- SIMPLE, TOP, ו- FASTEXT. SIMPLE (טלטקסט סטנדרטי) מורכב ממספר עמודים שנבחרים ע"י הזנה ישירה של מספר העמוד המתאים. TOP ו-FASTEXT הן שיטות מודרניות יותר המאפשרות בחירה מהירה ונוחה של מידע טלטקסט.

הפעלה/ כיבוי

לחצו על לחצן TEXT כדי לעבור לטלטקסט. העמוד הראשון או העמוד האחרון מופיעים על גבי המסך. שני עמודים, שם תחנת הטלוויזיה, התאריך והשעה מופיעים בכותרת המסך. מספר העמוד הראשון מציין את הבחירה שלכם, ואילו השני מציג את העמוד הנוכחי שמוצג. לחצו על לחצן TEXT או EXIT כדי לכבות את הטלטקסט. מצב הפעולה הקודם חוזר.

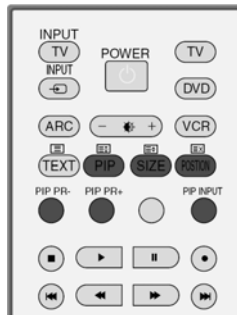
טקסט SIMPLE

■ בחירת עמוד

- 1 בעזרת לחצני המספרים הזינו את מספר העמוד הרצוי כמספר בעל שלוש ספרות. אם במהלך הבחירה לוחצים על מספר שגוי, יש להשלים את המספר בעל שלוש הספרות ואז להזין שוב את מספר העמוד הנכון.
- 2 אפשר להשתמש בלחצן +/- PR כדי לבחור בעמוד הקודם או הבא.

פונקציות מיוחדות

פונקציית PIP (תמונה בתוך תמונה)

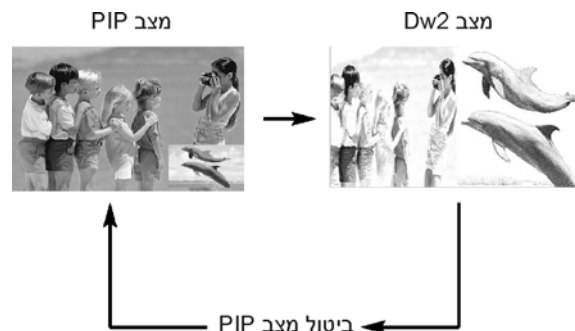


פונקציית PIP מאפשרת צפייה בשתי תמונות משני מקורות כניסה נפרדים בו-זמנית. מקור אחד יוצג בתמונה גדולה והמקור השני יוצג בתמונה פנימית מוקטנת.

פונקציית PIP זמינה במצב Component, RGB, HDMI-I (אך לא ניתן לכוון אותה לרזולוציה 480i/576i במצב Component, RGB, HDMI-I).

צפייה ב-PIP

לחצו על הלחצן PIP על מנת להציג את התמונה המשנית. כל לחיצה על לחצן ה-PIP משנה את התצוגה לפי הסדר הבא:



בחירת ערוץ עבור התמונה המשנית

לחצו על הלחצן PIP +/- כדי לבחור ערוץ עבור התמונה המשנית. מספר הערוץ שבחרתם מוצג מתחת למספר הערוץ של התמונה הראשית.

בחירת מקור הקלט עבור התמונה המשנית

לחצו על הלחצן PIP INPUT כדי לבחור את מקור הקלט עבור התמונה המשנית. בכל לחיצה על הלחצן PIP INPUT, מקור הכניסה המוגדר עבור התמונה המשנית מוצג במסך. (התמונה המשנית נבחרת רק במצבים TV, AV1 (Video), AV2, S-Video2, AV3, AV4).

כיוון גודל התמונה המשנית (במצב PIP בלבד)

לחצו על הלחצן SIZE לכיוון הגודל של התמונה המשנית. על ידי לחיצה על הלחצן SIZE במצב PIP, התמונה המשנית מכוונת.

שינוי מיקום התמונה המשנית (במצב PIP בלבד)

לחצו על הלחצן POSITION. באמצעות לחיצה רצופה על הלחצן POSITION, התמונה המשנית נעה שמאלה.

שפת תפריטי המסך/בחירת מדינה

תפריט מדריך ההתקנה (Installation Guide) מופיע על מסך הטלויזיה כאשר המכשיר נדלק בפעם הראשונה.

1	לחצו על הלחצן ▲/▼/◀/▶ ולאחר מכן לחצו על הלחצן OK כדי לבחור בשפה הרצויה.
2	לחצו על הלחצן ▲/▼/◀/▶ ולאחר מכן לחצו על הלחצן OK כדי לבחור במדינה הרצויה.
* אם ברצונכם לשנות את הגדרת השפה/המדינה	
1	לחצו על הלחצן MENU ולאחר מכן השתמשו בלחצן ▲/▼ כדי לבחור בתפריט SPECIAL.
2	לחצו על הלחצן ▶ ולאחר מכן השתמשו בלחצן ▲/▼ כדי לבחור באפשרות Language. ניתן להציג את התפריטים על המסך בשפה הנבחרת.
	לחצו על הלחצן ▶ ולאחר מכן השתמשו בלחצן ▲/▼ כדי לבחור באפשרות Country.
3	לחצו על הלחצן ▶ ולאחר מכן השתמשו בלחצן ▲/▼ כדי לבחור בשפה או במדינה הרצויה.
4	לחצו על הלחצן OK.
5	לחצו על הלחצן EXIT כדי לחזור לצפייה רגילה בטלויזיה.

הערה

- אם לא תסיימו להגדיר את תפריט Installation Guide (מדריך ההתקנה) באמצעות לחיצה על הלחצן EXIT, או שלא תצאו מתצוגת המסך (OSD), התפריט ימשיך להופיע ברציפות עד להשלמת ההגדרות בכל עת שתדליקו את המכשיר.
- אם בחרתם בהגדרת מדינה שגויה, הטלטקסט עלול שלא להופיע כראוי על המסך וכן עלולות להתגלות בעיות במהלך פעולת הטלטקסט.
- השפות עברית וערבית התווספו להגדרת Country (מדינה) של תפריט ההתקנה בהתאם למדינות שבהן דוברים את השפות ערבית ועברית.

חיבורים והתקנה

הדלקת הטלוויזיה

כאשר מכשיר הטלוויזיה שלכם דולק, באפשרותכם להשתמש במאפיינים שלו.

הדלקת הטלוויזיה

- 1 תחילה, חברו את כבל החשמל כראוי.
בשלב זה, מכשיר הטלוויזיה נדלק ועובר למצב המתנה.
■ כדי להדליק את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחצו על הלחצן I/O , INPUT, PR $\blacktriangle/\blacktriangledown$ שעל מכשיר הטלוויזיה, או לחצו על הלחצנים POWER, TV, INPUT, PR+/-, או על לחצני הספרות (0~9) שעל השלט רחוק, והמכשיר יידלק.

כיוון עוצמת הקול

- 1 לחצו על הלחצן VOL+/- כדי לכוון את עוצמת הקול.
- 2 אם ברצונכם לכבות את הקול, לחצו על הלחצן MUTE. ניתן לבטל את הפונקציה באמצעות לחיצה על הלחצן MUTE, על הלחצן VOL+/- או על הלחצן I/O.

בחירת תוכניות

- 1 לחצו על הלחצן PR+/- או על לחצן ספרות כדי לבחור במספר התוכנית.

הערה

- אם בכוונתכם לצאת לחופשה, נתקו את תקע החשמל משקע החשמל שבקיר.



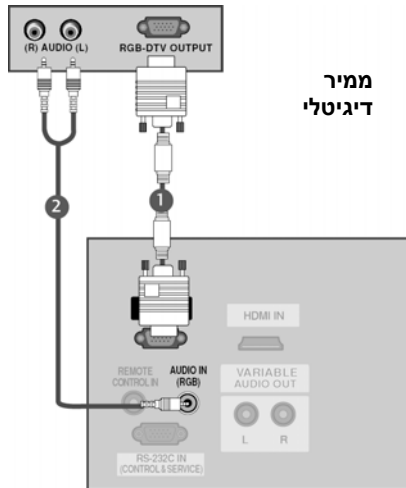
רזולוציית מסך נתמכת
מצב [PC] RGB
(בדגמים *42PC1RV, *42PC3RV)

רזולוציה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)
640x350	31.5	70.8
720x400	31.5	70.8
640x480	31.5	59.9
848X480	31.5	60.0
852X480	31.5	60.0
800x600	37.9	60.3
1024x768	48.4	60.0

רזולוציית מסך נתמכת
מצב [PC] RGB
(בדגמים *26LC2R, *27LC2R, *32LC2R, *32LC25R, *32LC3R, *32LC3R*, *32LX2R, *42LE2R, *42PC3RA)

רזולוציה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)
640x350	31.5	70.8
720x400	31.5	70.8
640x480	31.5	59.9
800x600	37.9	60.3
1024x768	48.4	60.0
1280x768	47.8	59.9
1360x768	47.7	59.8
1366x768	47.70	59.8

חיבור באמצעות כבל D-sub 15 פינים



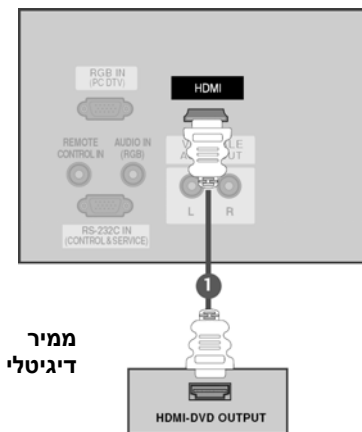
1 חברו את יציאת ה-RGB של הממיר הדיגיטלי לשקע RGB IN (PC/DTV) של הטלוויזיה.

2 חברו את יציאות השמע של הממיר הדיגיטלי לשקע AUDIO IN (RGB) של הטלוויזיה.

3 הפעילו את הממיר הדיגיטלי (עיינו בהוראות ההפעלה של הממיר).

4 השתמשו בלחצן INPUT בשלט רחוק כדי לבחור את מקור כניסת האות RGB DTV.

חיבור באמצעות כבל HDMI



1 חברו את יציאת HDMI של הממיר אל כניסת HDMI IN של הטלוויזיה.

2 השתמשו בלחצן INPUT בשלט רחוק כדי לבחור את מקור כניסת האות HDMI.

3 הפעילו את הממיר הדיגיטלי (עיינו בהוראות ההפעלה של הממיר).

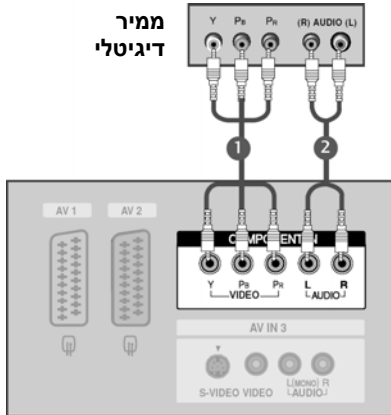
הערות

- כאשר משתמשים בכבל HDMI, הטלוויזיה מקבלת אות וידאו ואות אודיו בו זמנית.
- אם הממיר הדיגיטלי תומך בפונקציה HDMI אוטומטי, הרזולוציה של הממיר תשתנה אוטומטית ל-1280x720p.
- אם הממיר הדיגיטלי אינו תומך בפונקציה HDMI אוטומטי, עליכם לשנות את הרזולוציה בעצמכם. על מנת להגיע לאיכות תמונה טובה ביותר התאימו את הרזולוציה ל-1280x720p.

חיבורים והפעלה

חיבור (SET TOP BOX) STB

חיבור באמצעות כבל Component



ממיר
דיגיטלי

1 חברו את יציאות הווידאו (Y, Pb, Pr) של הממיר הדיגיטלי אל שקעי כניסת ה- (Y, Pb, Pr) COMPONENT IN VIDEO של הטלוויזיה.

2 חברו את יציאות האודיו של הממיר הדיגיטלי אל כניסות ה- COMPONENT IN AUDIO של הטלוויזיה.

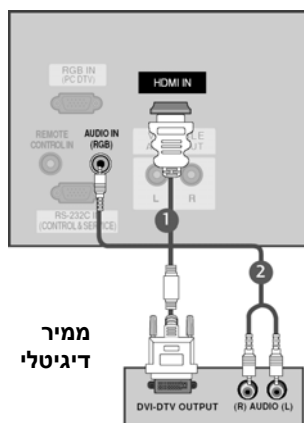
3 הפעילו את הממיר הדיגיטלי. (עיינו בהוראות ההפעלה של הממיר).

4 השתמשו בלחצן INPUT בשלט-רחוק כדי לבחור את מקור כניסת האות COMPONENT.

הערה:

אות	Component	RGB-DTV	HDMI
480i/576i	כן	לא	לא
480p/576p/720p/1080i	כן	כן	כן

חיבור באמצעות כבל HDMI אל DVI



ממיר
דיגיטלי

1 חברו את יציאת ה- DVI של הממיר הדיגיטלי לשקע HDMI IN של הטלוויזיה.

2 חברו את יציאת האודיו של הממיר אל כניסת ה- AUDIO IN (RGB) של הטלוויזיה.

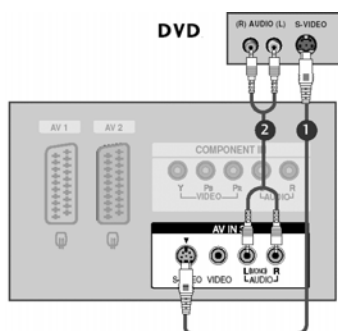
3 הפעילו את הממיר הדיגיטלי (עיינו בהוראות הפעלה של הממיר).

4 השתמשו בלחצן INPUT בשלט רחוק כדי לבחור את מקור כניסת האות HDMI.

הערות

- אם הממיר הדיגיטלי מצויד ביציאת DVI ואינו מצויד ביציאת HDMI, יש צורך בחיבור שמע בנפרד.
- אם הממיר הדיגיטלי תומך בפונקציית DVI אוטומטי, הרזולוציה של הממיר תשתנה אוטומטית ל- 1280x720p.
- אם הממיר הדיגיטלי אינו תומך בפונקציית DVI אוטומטי, עליכם לשנות את הרזולוציה בעצמכם. על מנת להגיע לאיכות תמונה טובה ביותר התאימו את הרזולוציה ל- 1280x720p.

בזמן חיבור באמצעות כבל S-Video



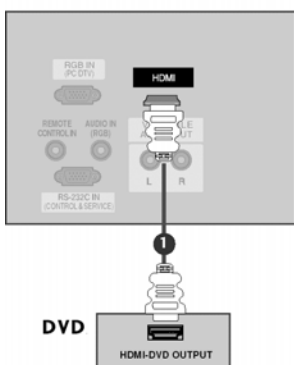
1 חברו את יציאת S-VIDEO של מכשיר ה-DVD אל כניסת S-VIDEO שבטלוויזיה.

2 חברו את יציאות האודיו של ה-DVD לשקעי כניסת AUDIO שבטלוויזיה.

3 הדליקו את נגן ה-DVD והכניסו לתוכו תקליטור DVD.

4 בחרו במקור הכניסה AV3 באמצעות הלחצן INPUT שבשלט רחוק.

5 להפעלת ה-DVD, עיינו בחוברת ההפעלה המצורפת אליו.



בזמן חיבור באמצעות כבל HDMI

1 חברו את יציאת HDMI שב-DVD לשקע HDMI IN שבטלוויזיה.

2 בחרו במקור הכניסה HDMI באמצעות הלחצן INPUT שבשלט רחוק.

3 להפעלת ה-DVD, עיינו בחוברת ההפעלה המצורפת אליו.

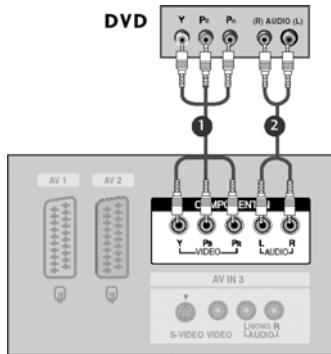
הערות

- הטלוויזיה יכולה לקלוט את אותות הווידאו והאודיו בו-זמנית באמצעות כבל HDMI.
- אם ה-DVD תומך בפונקציית HDMI אוטומטית, רזולוציית השידור של ה-DVD תכונן באופן אוטומטי למצב 1280x720p.
- אם ה-DVD אינו תומך בפונקציית HDMI אוטומטית, עליכם לכוון את רזולוציית השידור בצורה נאותה. להשגת תמונה באיכות המרבית, כווננו את רזולוציית השידור של ה-DVD למצב 1280x720p.

חיבורים והפעלה

חיבור DVD

בזמן חיבור באמצעות כבל Component



1 חברו את יציאות הווידאו (P_R, P_B, Y) של ה-DVD אל שקעי **COMPONENT IN VIDEO** שבטלוויזיה.

2 חברו את יציאות האודיו של ה-DVD לשקעי **COMPONENT IN AUDIO** שבטלוויזיה.

3 הדליקו את נגן ה-DVD והכניסו לתוכו תקליטור DVD.

4 בחרו במקור הכניסה **Component** באמצעות הלחצן **INPUT** שבשלט רחוק.

5 להפעלת ה-DVD, עיינו בחוברת ההפעלה המצורפת אליו.

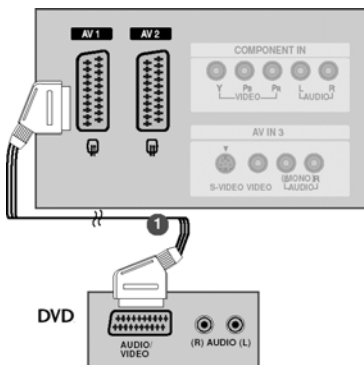
כניסות ה-Component בטלוויזיה	Y	P_B	P_R
יציאות הווידאו של מכשיר ה-DVD	Y	P_B	P_R
	Y	P_B	P_R
	Y	P_B	P_R
	Y	P_B	P_R

הערה

כניסות ה-Component

ניתן לשפר את איכות התמונה על ידי חיבור מכשיר ה-DVD אל כניסות ה-Component כפי שמתואר להלן:

בזמן חיבור באמצעות כבל Scart אירופאי



1 חברו את שקע ה-Scart של מכשיר ה-DVD אל שקע **AV1 Scart** שבטלוויזיה.

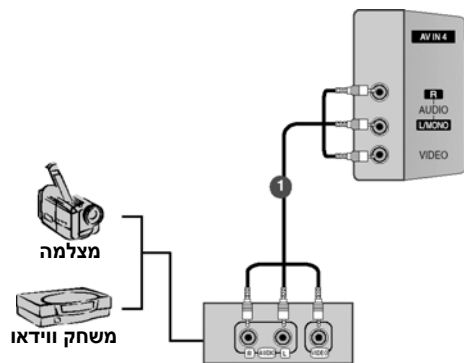
2 הדליקו את נגן ה-DVD והכניסו לתוכו תקליטור DVD.

3 בחרו במקור הכניסה **AV1** באמצעות הלחצן **INPUT** שבשלט רחוק.
■ אם המכשיר מחובר לשקע **AV2 Scart**, בחרו במקור הכניסה **AV2**.

הערה

אנא השתמשו בכבל Scart מסוכך.

חיבור ציוד חיצוני



1 חברו את שקעי **AUDIO/VIDEO** בין הטלוויזיה לציוד החיצוני. התאימו את צבעי השקעים (ווידאו = צהוב, אודיו שמאל = לבן, אודיו ימין = אדום).

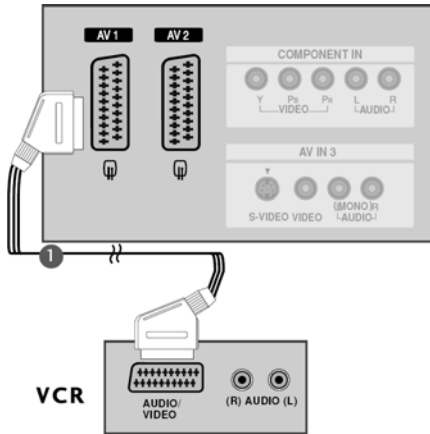
2 בחרו במקור הכניסה **AV4** באמצעות הלחצן **INPUT** שבשלט רחוק (מלבד בדגם *42PC3RV, *42PC3RA). אם הציוד החיצוני מחובר לשקע **AV IN3**, בחרו את **AV3** כמקור הכניסה.

3 הפעילו את הציוד החיצוני המתאים. עיינו בחוברת ההפעלה של הציוד המחובר לטלוויזיה.

חיבורים והפעלה

חיבור לווידיאו

בעת חיבור באמצעות כבל Scart



1 חברו את שקע ה-Scart של מכשיר הווידאו אל שקע ה-AV1 מסוג Scart של מכשיר הטלוויזיה.

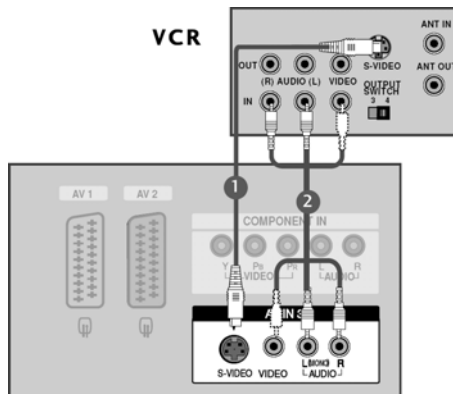
2 הכניסו קלטת למכשיר הווידאו ולחצו על PLAY. (עיינו במדריך למשתמש של מכשיר הווידאו).

3 בחרו מקור כניסה AV1 באמצעות לחצן INPUT בשלט הרחוק.
- אם חיברתם לשקע AV2 מסוג Scart, בחרו מקור כניסה מסוג AV2.

הערות

- אם אות ה-S-VIDEO מתקבל דרך שקע SCART מסוג 2 (AV2), עליכם לשנות למצב S-VIDEO 2.
- אם ברצונכם להשתמש בכבל SCART, עליכם להשתמש בכבל SCART מסוג.

בעת חיבור באמצעות כבל S-VIDEO



1 חברו את יציאת ה-S-VIDEO של מכשיר הווידאו אל כניסת ה-S-VIDEO של הטלוויזיה. איכות התמונה בחיבור מסוג זה טובה מזו המתקבלת בחיבור וידאו רגיל אל כניסת ה-VIDEO.

2 חברו את יציאת ה-AUDIO (אודיו) של מכשיר הווידאו אל כניסת ה-AUDIO של הטלוויזיה.

3 הכניסו קלטת וידאו למכשיר הווידאו ולחצו על PLAY (עיינו במדריך למשתמש של מכשיר הווידאו).

4 השתמשו בלחצן INPUT בשלט הרחוק כדי לבחור את במקור כניסת האות AV3.

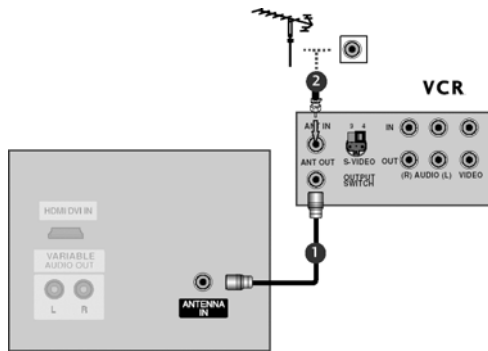
הערה

- אם שני השקעים S-VIDEO ו-VIDEO מחוברים בו זמנית למכשיר הווידאו רק אות S-VIDEO יכול להתקבל.

חיבור לוויידאו

- למניעת רעשים בתמונה (הפרעות), שמרו על מרחק נאות בין מכשיר הווידאו לטלוויזיה.
- אם הנכם משתמשים בתמונה בפורמט 4:3, התמונות הקפואות המוצגות בצדי המסך עלולות להיצרב על המסך.

בזמן חיבור באמצעות אנטנה

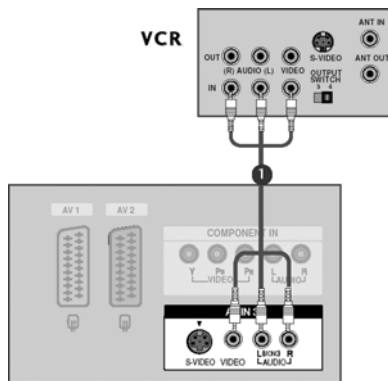


1 חברו את שקע ANT OUT של מכשיר הווידאו לשקע ANTENNA IN שבמכשיר.

2 חברו את כבל האנטנה לשקע ANT IN שבמכשיר הווידאו.

3 לחצו על הלחצן PLAY שבמכשיר הווידאו וכוונו את הטלוויזיה לערוץ המתאים לצפייה במכשיר הווידאו.

בזמן חיבור באמצעות כבל RCA



1 חברו את שקעי AUDIO/VIDEO בין הטלוויזיה למכשיר הווידאו. התאימו את צבעי השקעים (וידאו = צהוב, אודיו שמאל = לבן, אודיו ימין = אדום).

2 הכניסו קלטת וידאו לתוך מכשיר הווידאו ולחצו על הלחצן PLAY במכשיר הווידאו (עיינו בחוברת ההפעלה של מכשיר הווידאו).

3 בחרו במקור הכניסה AV3 באמצעות הלחצן INPUT שבשלט רחוק. אם המכשיר הווידאו מחובר לשקע AV IN 4, בחרו את AV4 במקור הכניסה (מלבד בדגם *42PC3RA, *42PC3RV).

הערה

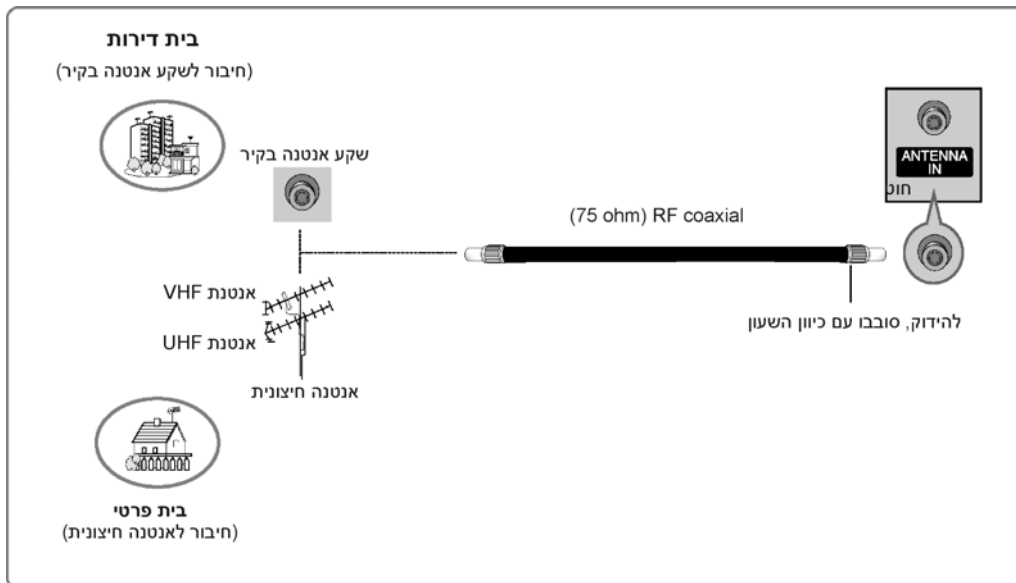
- אם ברשותכם מכשיר ווידאו מסוג מונו, חברו את כבל האודיו ממכשיר הווידאו אל השקע AUDIO L/MONO שבטלוויזיה.

חיבורים והפעלה

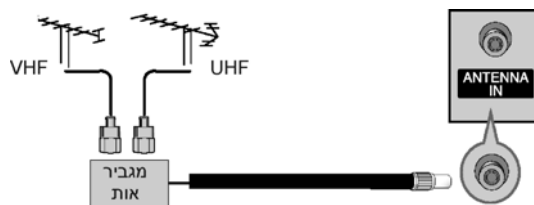
- למניעת נזק למכשיר, אין לחבר את כבלי החשמל לפני השלמת חיבור כל המכשירים.

חיבור אנטנה

- לתמונה באיכות מרבית, כווננו את כיוון האנטנה.
- כבל האנטנה וממיר האנטנה אינם מצורפים.



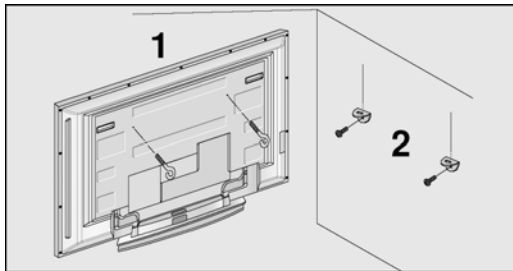
- באזורים בהם האות נקלט באיכות גרועה, להשגת תמונה באיכות טובה יותר, התקינו מגבר אות לאנטנה כפי שמתואר באיור.
- אם ברצונכם לחלק את האות בין 2 טלוויזיות, השתמשו במפצל אות לחיבור שני המכשירים.



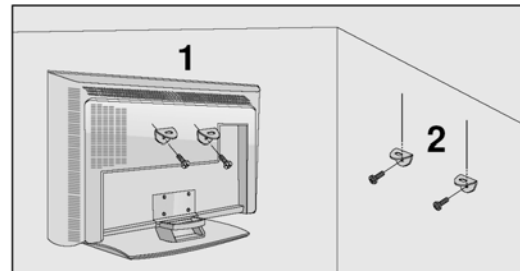
כיצד לעגון את הטלוויזיה אל הקיר למניעת התהפכות

- הצב את הטלוויזיה קרוב ככל האפשר אל הקיר כדי שהיא לא תתהפך כאשר דוחפים אותה לאחור.
- ההוראות להלן הן דרך בטוחה יותר להתקנת המוצר. התקינו את המוצר על הקיר כדי שלא ייפול בעת משיכתו לפנים. התקנה זו תמנע מהמוצר ליפול לפנים ולפגוע באנשים. היא גם תמנע פגיעה במוצר עקב נפילה. הקפידו שילדים לא יתפסו על המוצר ולא יתלו עליו.

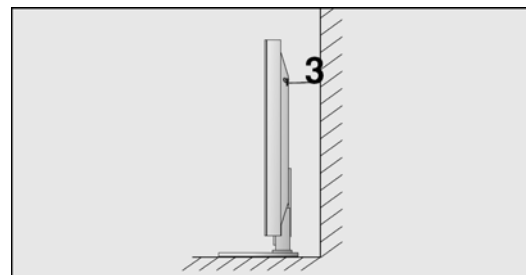
לדגמי טלוויזיות פלזמה



לדגמי טלוויזיות LCD



- 1 השתמשו בברגים ובתושבות כדי להצמיד את הטלוויזיה אל הקיר כפי שמוצג בציור. (במידה והברגים שברשותכם מוברגים כבר בתוך התושבות, שחררו אותם)
* התקינו את התושבות והדקו אותם בצורה בטוחה בחורים העליונים.
- 2 התקינו את התושבות באמצעות הברגים אל הקיר (חלקים אלה אינם מסופקים עם הטלוויזיה ויש לרכשם בנפרד). התאימו את גובה התושבות שמורכבות על הקיר.



- 3 השתמשו בחוט חזק (אינו מסופק עם הטלוויזיה ויש לרכוש אותו בנפרד) כדי לקשור את הטלוויזיה אל תושבות העיגון שהותקנו על הקיר. רצוי להתקין את התושבות שעל הקיר בגובה התושבות שבגב הטלוויזיה כך שהקשירה תתבצע באופן אופקי, בין הטלוויזיה לבין הקיר.

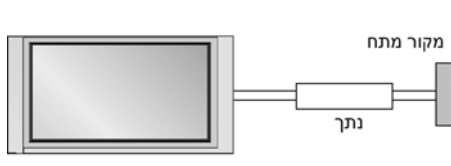
הערות

- כשיש להעביר את הטלוויזיה למקום אחר, ראשית יש לשחרר את הקשירה אל התושבות שבקיר.
- עגון את הטלוויזיה אל הקיר או אל מחזיק מתאים, ארון וכו' שהם גדולים ויציבים במידה מספקת ומתאימים למידה ולמשקל הטלוויזיה.
- כדי להשתמש בטלוויזיה באופן בטוח, הקפד להתקין את תושבות העיגון בגובה זהה לגובה התושבות שבגב הטלוויזיה.

התקנה

- קיימות מגוון אפשרויות להתקנת הטלוויזיה, כגון על קיר, על שולחן, וכו'.
- הטלוויזיה מתוכננת להתקנה במצב אופקי.

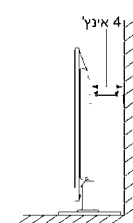
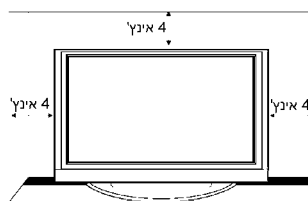
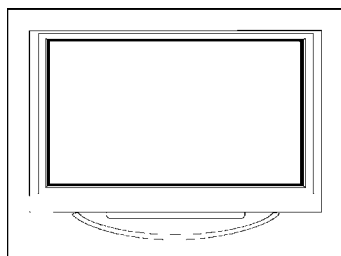
הארקה



הקפידו לחבר את כבל ההארקה למניעת התחשמלות. אם לא ניתן לחבר את כבל ההארקה, יש להתקין נתיך נפרד למניעת קצר חשמלי. ההתקנה תבוצע ע"י חשמלאי מוסמך. אין לנסות להאריק את המכשיר באמצעות חיבור לקווי טלפון, לוכדי ברקים, או לצינורות גז.

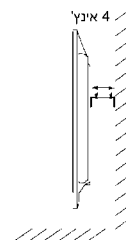
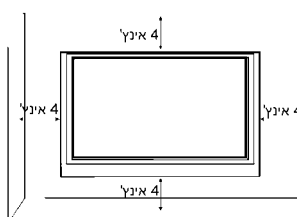
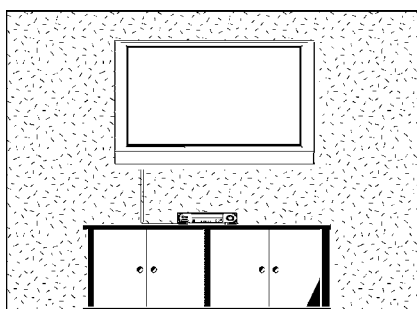
התקנה על מעמד שולחני

לאווור נאות, השאירו מרווח של 10 ס"מ בין צדי המכשיר לקירות הסמוכים אליו.



התקנה על קיר: התקנה אופקית

לאווור נאות, השאירו מרווח של 10 ס"מ בין צדי המכשיר לקירות הסמוכים אליו. הוראות התקנה מפורטות ניתן להשיג אצל ספק המכשיר. באפשרותכם גם להתקין את המכשיר באמצעות התקן תלייה מתכוונן.

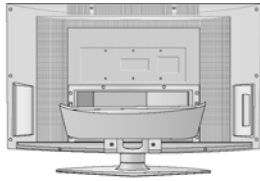


בדגמים *42PC3RA, *42PC3RV, *42PC1RV בלבד

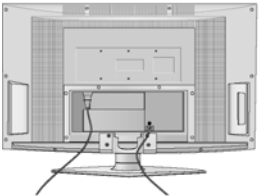
לפני חיבור התקן התלייה על הקיר, פרקו את שני הברגים שבצדו האחורי של המכשיר.



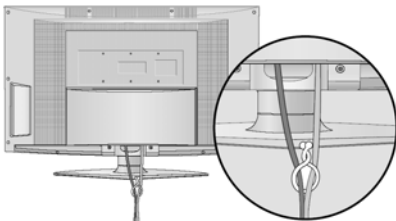
חיבורים בסיסיים (32LX2R*)



1 אחזו את הכיסוי בשתי ידכם ומשכו אותו כלפי חוץ.

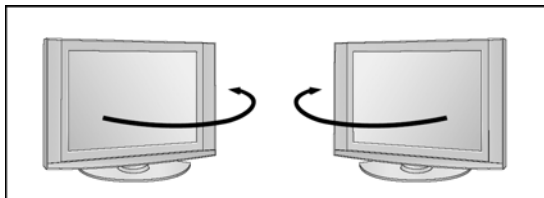


2 חברו את הכבלים למקומם. לחיבור ציוד נוסף, ראו בפרק **חיבור ציוד חיצוני**.



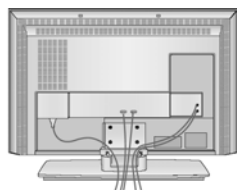
3 אספו יחדיו את הכבלים בעזרת התפס הגמיש לסידור הכבלים.

מעמד מסתובב (32LX2R*)



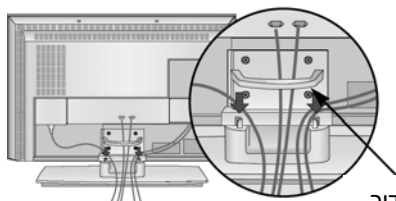
ניתן לסובב בקלות את הטלוויזיה לזווית של 30° ימינה או שמאלה לקבלת זווית צפייה אופטימלית.

חיבורים בסיסיים (בדגמים 27LC2R*, 32LC25R*, 26LC3R*, 32LC2R*, 26LC2R*, 32LC3R*, 32LE2R*, 37LE2R*, 42LE2R*)



1

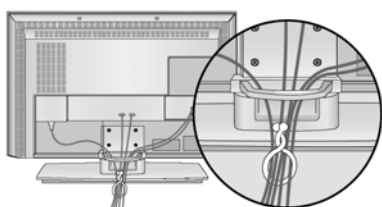
חברו את הכבלים בהתאם לנדרש.
לאחר חיבור הכבלים בצורה נאותה, סדרו את הכבלים בתוך מחזיק הכבלים.
לחיבור ציוד נוסף, עיינו בפסקה "חיבור ציוד חיצוני".



התקן הסידור
לכבלים

2

חברו את התקן הסידור לכבלים כפי שמתואר באיור.

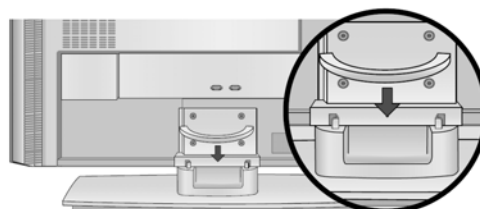
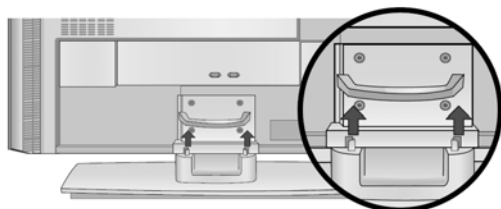


3

קשרו את הכבלים יחד באמצעות התפס הגמיש המצורף.

כיצד להסיר את התקן הסידור לכבלים

אחזו את התקן הסידור לכבלים בשתי ידכם ומשכו אותו כלפי חוץ.
אחזו את התקן הסידור לכבלים בשתי ידכם ומשכו אותו למטה. (דגם 32LC3R* בלבד).



הערה

אין לאחוז בהתקן הסידור לכבלים בזמן הזזת המכשיר.
אם המכשיר ייפול, אתם עלולים להיפצע או שהמכשיר עלול להישבר.

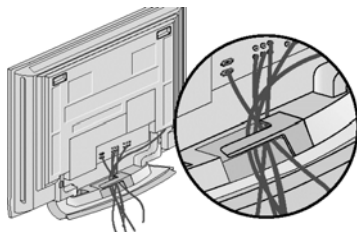
התקנה

חיבורים בסיסיים (בדגמים 42PC3RA*, 42PC3RV*, 42PC1RV*)

■ בדגמים אלו קיימות שתי שיטות לסידור הכבלים בהתאם לסוג המעמד.

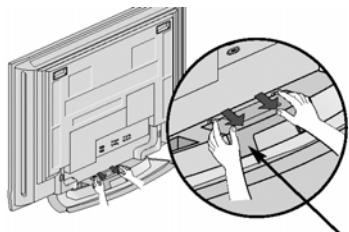
מעמד מסוג 1

סדרו את הכבלים כפי שמתואר באיור.



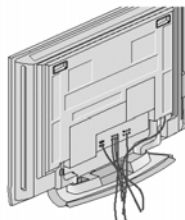
מעמד מסוג 2

1 אחזו את התקן הסידור לכבלים בשתי ידכם ודחפו אותו כפי שמוצג באיור שלהלן.

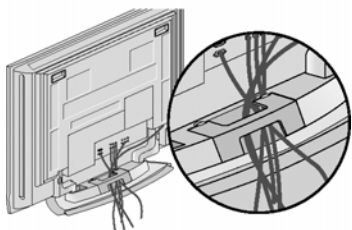


התקן לכבלים

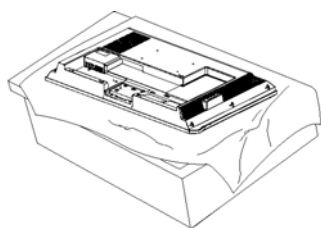
2 חברו את הכבלים, בהתאם לנדרש. לחיבור ציוד נוסף, עיינו בפסקה "חיבור ציוד חיצוני".



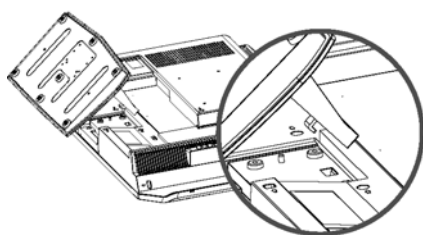
3 חברו מחדש את התקן הסידור לכבלים.



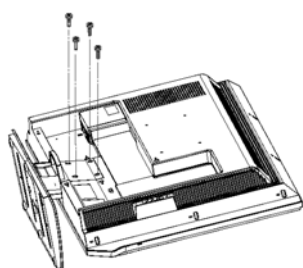
התקנה על מעמד (בדגמים 32LC25R*, 32LC2R*, 32LE2R*, 26LC3R* בלבד)



1 הניחו בזהירות את צד המכשיר המוצג באיור על גבי כרית על מנת למנוע פגיעות במשטח המכשיר ובמסך.



2 מקמו את מעמד המכשיר על גבי המכשיר כפי שמוצג באיור.

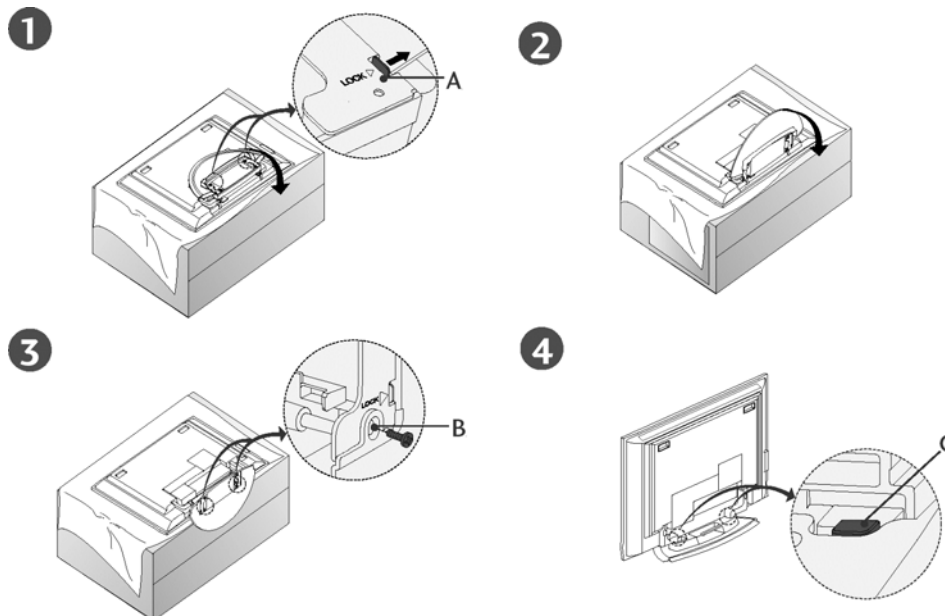


3 חברו את ארבעת הברגים אל גב המכשיר דרך ארבעת הקדחים המיועדים.

התקנה

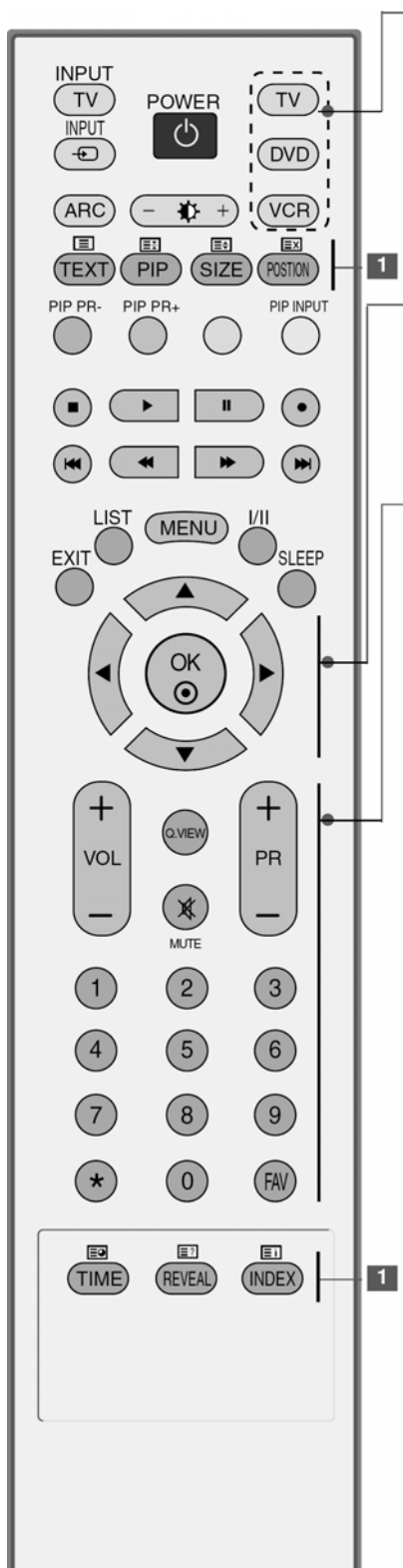
התקנה על מעמד

■ תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים



- הניחו את הטלוויזיה על גבי כרית או בגד רך כשהמסך פונה כלפי מטה, כפי שמתואר באיור 1. לפני פתיחת המעמד, אנא ודאו ששני הנועלים (A) שבתחתית המעמד דחופים כלפי חוץ.
- משכו את המעמד כלפי חוץ, כפי שמתואר באיורים 2 ו-3. לאחר פתיחת המעמד, הבריגו והדקו את הברגים בקדחים (B) שבתחתית המעמד.
- בזמן חיבור כבלים אל המכשיר, אין לשחרר את הנעילה (C). הדבר עלול לגרום לנפילת המכשיר – דבר אשר עלול לגרום לפציעה חמורה ולנזק חמור למכשיר.

	הערה מראה הטלוויזיה שברשותכם עלול להיות שונה במקצת מהמתואר באיורים שלהלן. בזמן אחסון המכשיר תחילה, פרקו את הברגים מהקדחים (B) שבתחתית המעמד. לאחר מכן משכו את שני התפסים (D) שבתחתית המעמד וקפלו את המעמד לתוך גב המכשיר. לאחר קיפול המעמד, דחפו את שני הנועלים (A) שבתחתית המעמד כלפי חוץ.
--	--



MODE

בחירה במצבי שליטה מרחוק.

1 לחצני טלטקסט

לחצנים אלו מיועדים לצפייה בטלטקסט. לפרטים נוספים, יש לעיין בפרק "טלטקסט" שבהמשך מדריך זה.

לחצני שליטה (מעלה, מטה, שמאלה, ימינה)

מאפשרים לכם לנווט בתפריטי המסך ולכוון את הגדרות המערכת בהתאם לרצונכם.

OK

אישור בחירה או הצגת המצב הנוכחי.

VOL +/-

כיוון עוצמת הקול.

Q.VIEW

מעבר לערוץ שנצפה לאחרונה.

MUTE

השתקת הקול והפעלתו.

PR +/-

בחירת הערוצים הזמינים.

לחצני ספרות 0-9

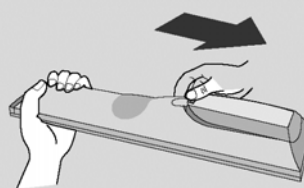
בחירת ערוץ. בחירת פריטי תפריט ממוספרים.

FAV

הצגת ערוץ מועדף.

* לא פועל

הכנסת הסוללות

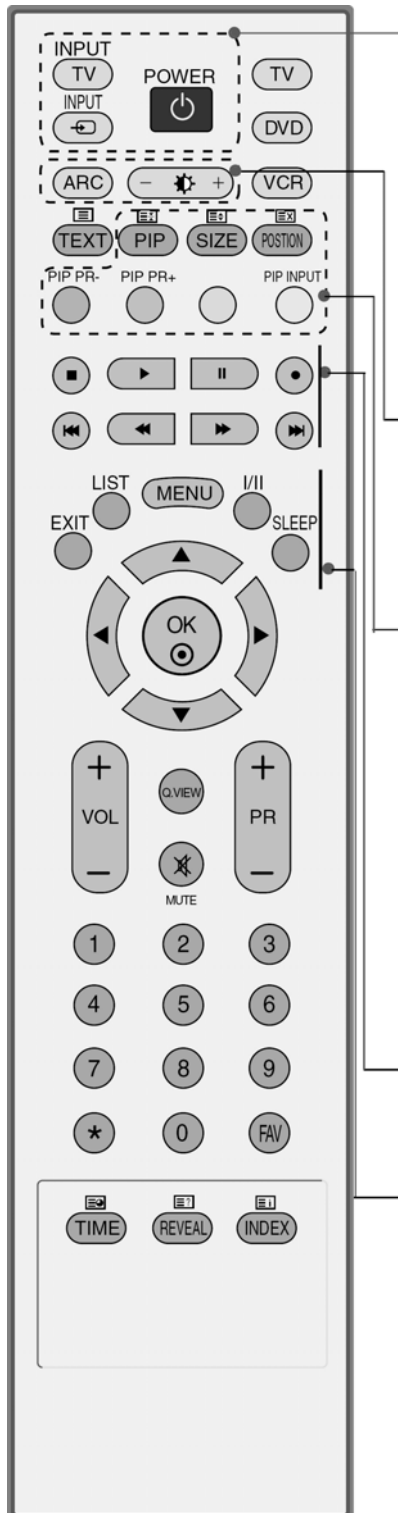


- פתחו את מכסה תא הסוללות בחלקו האחורי של השלט רחוק והכניסו לתוכו את הסוללות בצורה נכונה בהתאם למתואר בתרשים.
- יש להשתמש בסוללות אלקליין 1.5V מסוג AA. אין להשתמש בסוללות ישנות יחד עם סוללות חדשות.
- סגרו את המכסה.

הקדמה

פונקציות לחצני השלט רחוק

בזמן השימוש בשלט רחוק, כוונו אותו כלפי חישן השלט שבטלוויזיה.



POWER

הדלקת הטלוויזיה ממצב המתנה או כיבוי למצב המתנה.

TV INPUT

חזרה מכל מצב למצב TV. הדלקת המכשיר ממצב המתנה.

INPUT

באמצעות לחיצה אחת על הלחצן, תצוגת מקור הכניסה תוצג במסך כפי שמתואר להלן. לחצו על הלחצן ▼/▲ ולאחר מכן על הלחצן OK לבחירת מקור הכניסה הרצוי (TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4) (מלבד בדגם (42PC3RV*, 42PC3RA* (HDMI או RGB, Component).

ARC

בחירת פורמט התמונה הרצוי לכם.

לחצני כיוון בהירות

כיוון בהירות המסך. הגדרת בהירות המסך חוזרת למצב ברירת המחדל לאחר החלפת מקור כניסה.

לחצנים צבעוניים

לחצנים אלו משמשים עבור טלטקסט (אך ורק בדגמים המצוידים בטלטקסט) או לעריכת ערוצים.

PIP

בחירת מצב התמונה המשנית: PIP, DW.

SIZE

כיוון גודל התמונה המשנית.

POSITION

הזזת התמונה המשנית.

PIP PR +/-

בחירת ערוץ לתמונה המשנית.

PIP INPUT

בחירת מצב הקלט לתמונה המשנית במצב PIP/תמונה כפולה.

לחצנים צבעוניים

לחצנים אלו הינם עבור טלטקסט (רק לדגמים עם טלטקסט) או לעריכת תכנות.

לחצנים לשליטה במכשיר וידאו/DVD

לשליטה במכשירי וידאו או DVD מסוימים לאחר לחיצה על לחצן בחירת מצב DVD או VCR.

EXIT

הסתרת כל המידע שמופיע על גבי המסך וחזרה למצב TV מכל תפריט.

LIST

הצגת רשימת הערוצים.

MENU

בחירת תפריט.

I/II

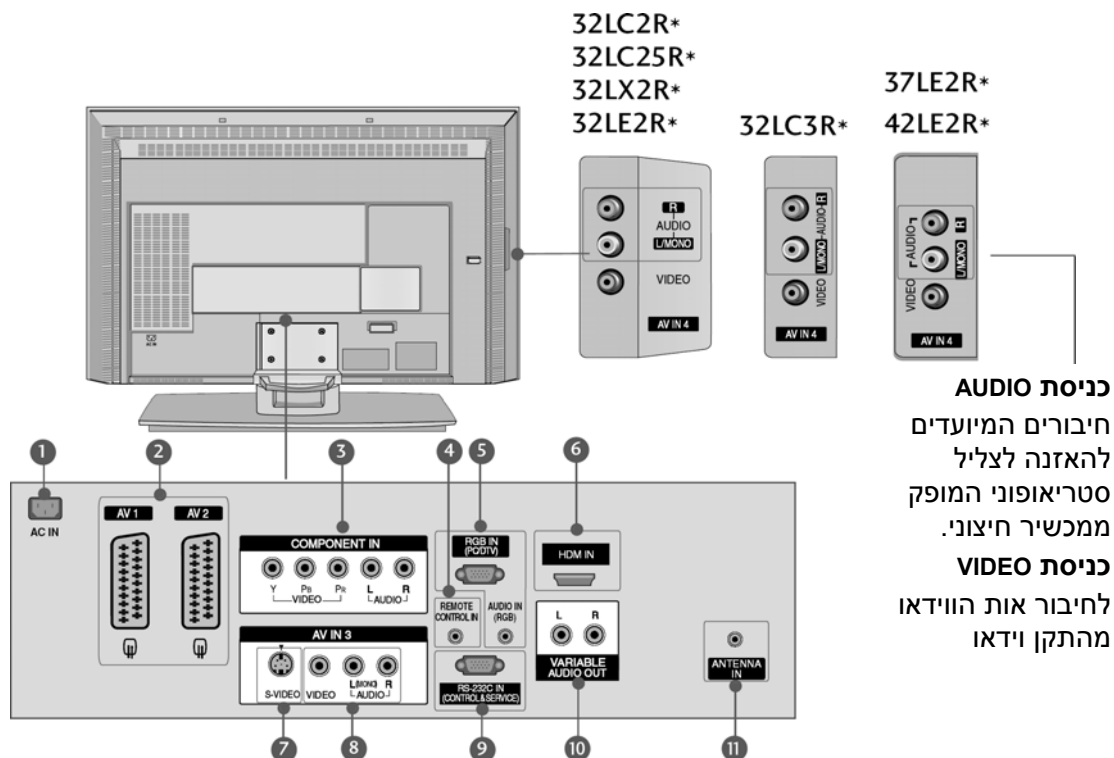
בחירת שיטת שידור הצליל

SLEEP

הגדרת טיימר הכיבוי.

להלן תיאור חלקן האחורי של טלוויזיות מדגמים 32LC2R*, 32LC25R*, 32LC3R*, 32LX2R*, 32LE2R*, 37LE2R*, 42LE2R*

לוח חיבורים אחורי



כניסת AUDIO

חיבורים המיועדים להאזנה לצליל סטריאופוני המופק ממכשיר חיצוני.

כניסת VIDEO

לחיבור אות הווידאו מהתקן וידאו

1 כניסת כבל חשמל

טלוויזיה זו מיועדת לחיבור לזרם חילופין (AC) בלבד. מתח ההפעלה מצוין בדף המפרט הטכני. לעולם אין לנסות להפעיל את המכשיר באמצעות זרם ישר (DC).

2 שקע Scart אירופאי (AV1/AV2)

חברו את שקע כניסת או יציאת Scart ממכשיר חיצוני לשקעים אלו.

3 כניסת Component

חברו התקן וידאו/אודיו Component לשקעים אלו.

4 שקע לשלט רחוק

לחיבור שלט רחוק מחווט.

5 כניסת אודיו/ RGB

חברו את שקע יציאת המוניטור מ-PC אל מחבר הכניסה המתאים.

6 כניסת HDMI

חברו אות HDMI לשקע HDMI באמצעות כבל HDMI.

7 כניסת S-Video

לחיבור יציאת S-Video מהתקן תומך S-Video.

8 כניסת אודיו/וידאו

חברו את יציאת האודיו/וידאו מהציוד החיצוני לשקעים אלו.

9 שקע כניסת RS-232C (בקרה/שירות)

חברו את המחבר הטורי של התקני השליטה לשקע ה-RS-232C.

10 יציאת אודיו משתנה

משמשת לחיבור מגבר חיצוני או להוסיף סאב-וופר למערכת הסראונד שברשותכם.

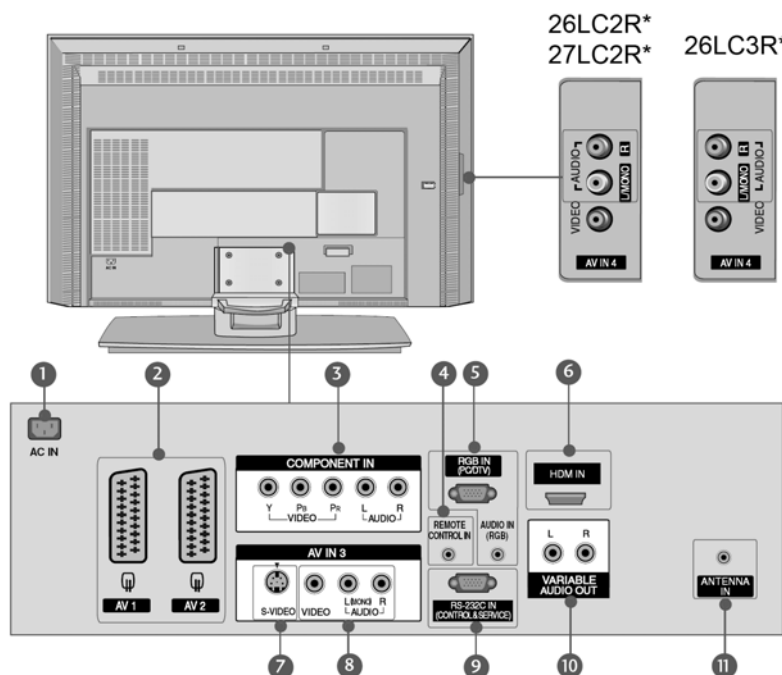
11 כניסה לאנטנה

לקליטת אותות שידור.

חיבורים

להלן תיאור חלקן האחורי של טלוויזיות מדגמים 26LC2R*, 26LC3R*, 27LC2R*

לוח חיבורים אחורי



כניסת AUDIO

חיבורים המיועדים להאזנה לצליל סטריאופוני המופק ממכשיר חיצוני.

כניסת VIDEO

לחיבור אות הווידאו מהתקן וידאו

1 כניסת כבל חשמל

טלוויזיה זו מיועדת לחיבור לזרם חילופין (AC) בלבד. מתח ההפעלה מצוין בדף המפרט הטכני. לעולם אין לנסות להפעיל את המכשיר באמצעות זרם ישר (DC).

2 שקע Scart אירופאי (AV1/AV2)

חברו את שקע כניסת או יציאת Scart ממכשיר חיצוני לשקעים אלו.

3 כניסת Component

חברו התקן וידאו/אודיו Component לשקעים אלו.

4 שקע לשלט רחוק

לחיבור שלט רחוק מחווט.

5 כניסת אודיו/ RGB

חברו את שקע יציאת המוניטור מ-PC אל מחבר הכניסה המתאים.

6 כניסת HDMI

חברו את HDMI לשקע HDMI באמצעות כבל HDMI.

7 כניסת S-Video

לחיבור יציאת S-Video מהתקן תומך S-Video.

8 כניסת אודיו/וידאו

חברו את יציאת האודיו/וידאו מהציוד החיצוני לשקעים אלו.

9 שקע כניסת RS-232C (בקרה/שירות)

חברו את המחבר הטורי של התקני השליטה לשקע ה-RS-232C.

10 יציאת אודיו משתנה

משמשת לחיבור מגבר חיצוני או להוסיף סאב-וופר למערכת הסראונד שברשותכם.

11 כניסה לאנטנה

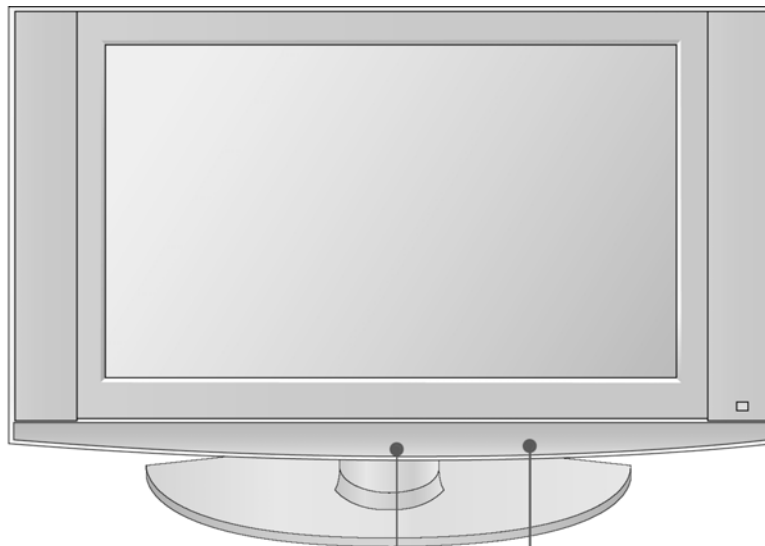
לקליטת אותות שידור.

אפשרויות חיבור

מראה הלוח הקדמי של טלוויזיות מדגמים *32LX2R.

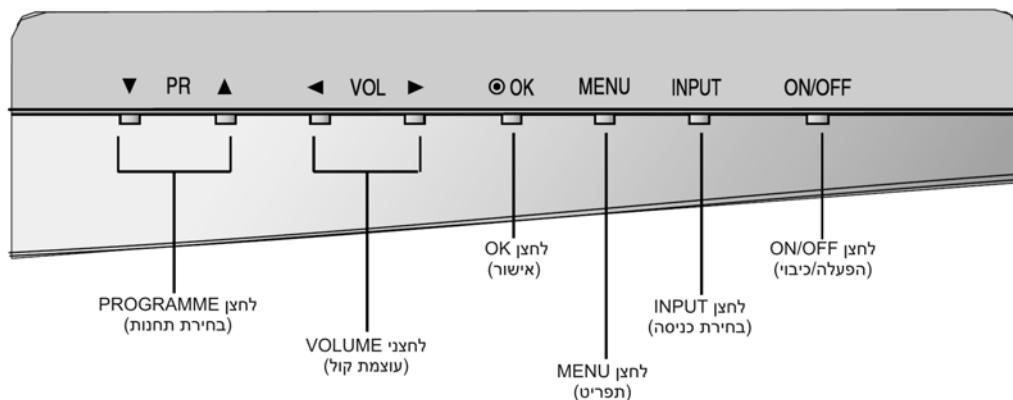
- להלן תצוגה מופשטת של הלוח הקדמי. הטלוויזיה שברשותכם עלולה להיראות שונה במקצת מהמוצג במדריך.

לחצני הלוח הקדמי



חיישן השלט רחוק

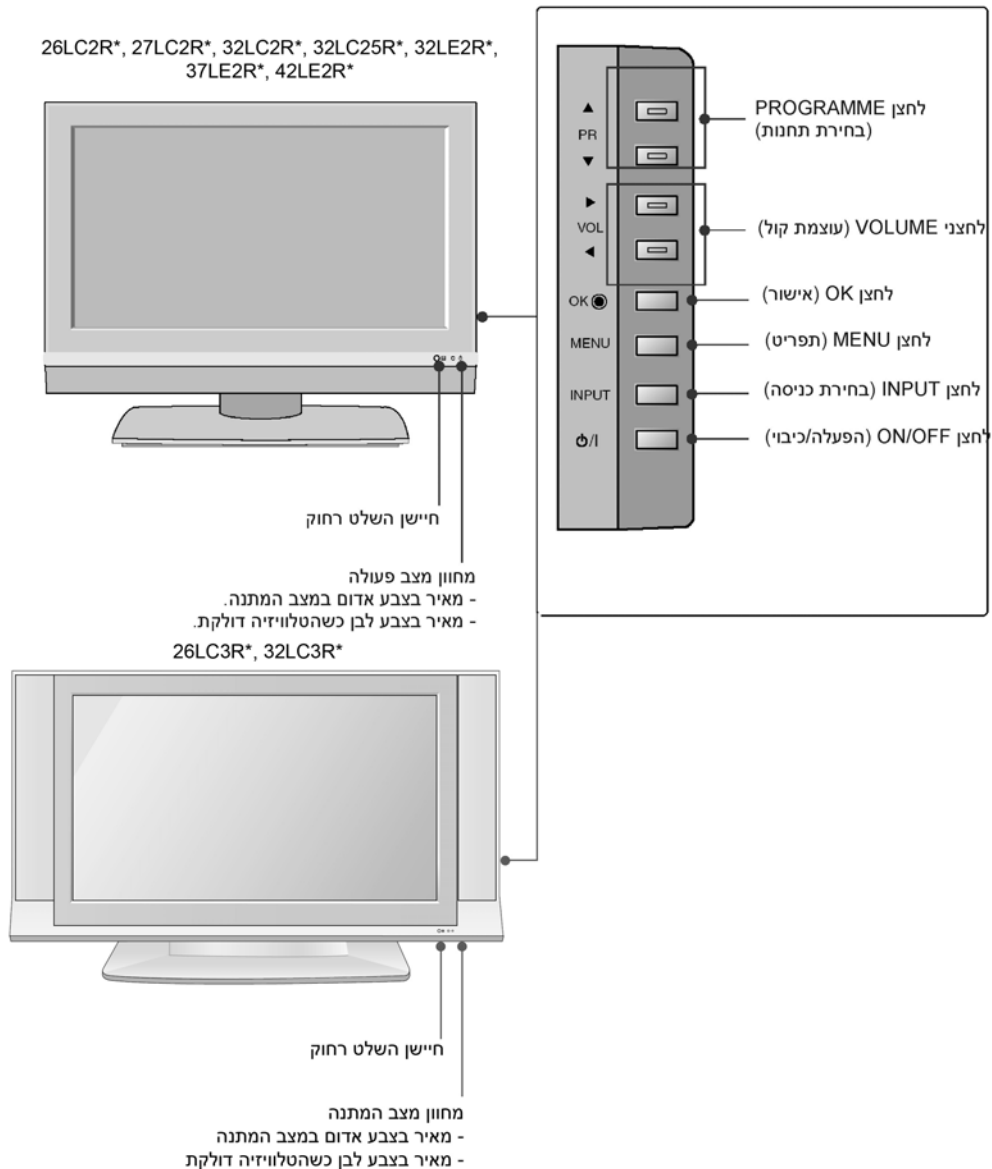
מחווני מצב פעולה
- מאיר בצבע אדום במצב המתנה.
- מאיר בצבע לבן כשהטלוויזיה דולקת.



אפשרויות חיבור

- מראה הלוח הקדמי של טלוויזיות מדגמים 27LC2R*, 32LC25R*, 26LC3R*, 32LC2R*, 26LC2R*, 32LC3R*, 32LX2R*, 32LE2R*, 37LE2R*, 42LE2R*
 ■ להלן תצוגה מופשטת של הלוח הקדמי. הטלוויזיה שברשותכם עלולה להיראות שונה במקצת מהמוצג במדריך.

לחצני הלוח הקדמי

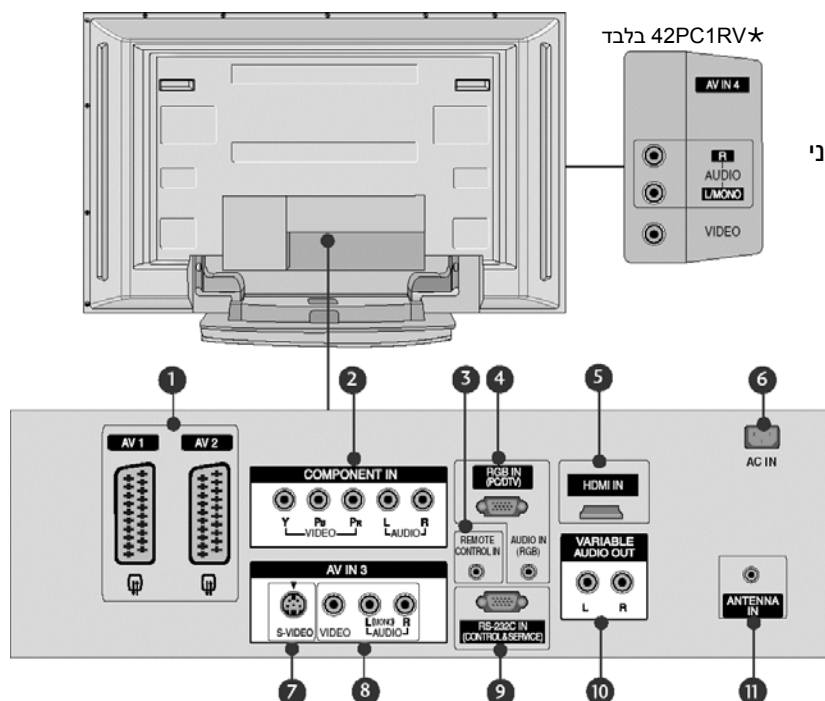


הקדמה

אפשרויות חיבור

להלן תיאור חלקן האחורי של טלוויזיות מדגמים 42PC3RA*, 42PC3RV*, 42PC1RV* בלבד

לוח חיבורים אחורי



42PC1RV* בלבד

כניסת AUDIO

חיבורים המיועדים להאזנה לצליל סטריאופוני המופק ממכשיר חיצוני.

כניסת VIDEO

לחיבור אות הווידאו מהתקן וידאו

1 שקע Scart אירופאי (AV1/AV2)

חברו את שקע כניסת או יציאת Scart ממכשיר חיצוני לשקעים אלו.

2 כניסת Component

חברו התקן וידאו/אודיו Component לשקעים אלו.

3 שקע לשלט רחוק

לחיבור שלט רחוק מחוט.

4 כניסת אודיו/ RGB

חברו את שקע יציאת המוניטור מ-PC אל מחבר הכניסה המתאים.

5 כניסת HDMI

חברו אות HDMI לשקע HDMI באמצעות כבל HDMI.

6 כניסת כבל חשמל

טלוויזיה זו מיועדת לחיבור לזרם חילופין (AC) בלבד. מתח ההפעלה מצוין בדף המפרט הטכני. לעולם אין לנסות להפעיל את המכשיר באמצעות זרם ישר (DC).

7 כניסת S-Video

לחיבור יציאת S-Video מהתקן תומך S-Video.

8 כניסת אודיו/וידאו

חברו את יציאת האודיו/וידאו מהציוד החיצוני לשקעים אלו.

9 שקע כניסת RS-232C (בקרה/שירות)

חברו את המחבר הטורי של התקני השליטה לשקע ה-RS-232C.

10 יציאת אודיו משתנה

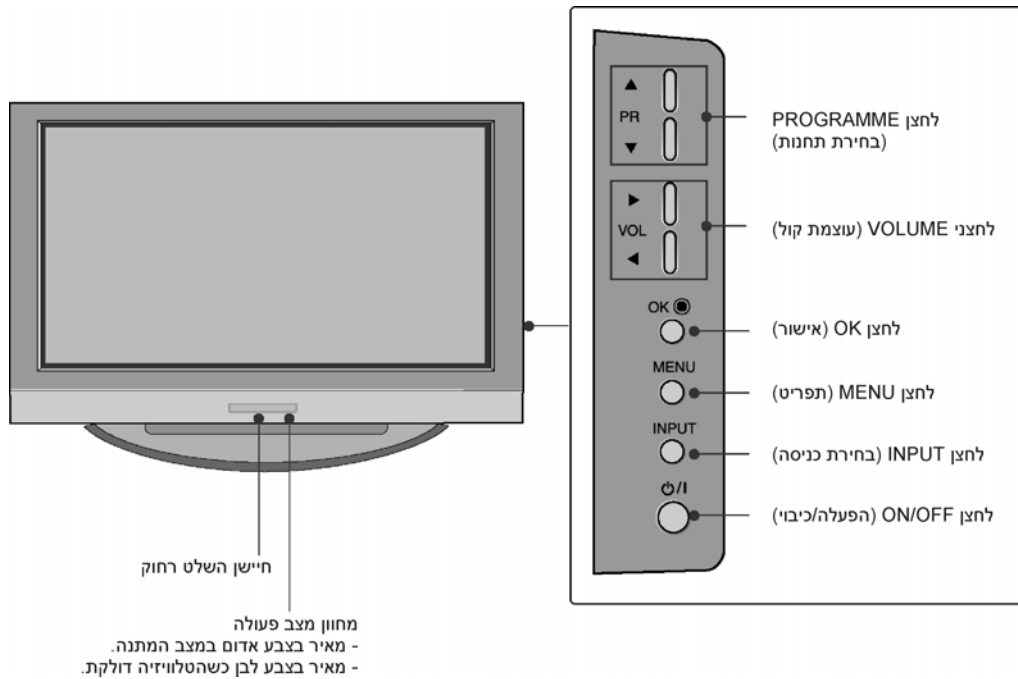
משמשת לחיבור מגבר חיצוני או להוסיף סאב-וופר למערכת הסראונד שברשותכם.

11 כניסה לאנטנה

לקליטת אותות שידור.

- מראה הלוח הקדמי של טלוויזיות מדגמים 42PC3RV* ו-42PC3RA*.
- להלן תצוגה מופשטת של הלוח הקדמי. הטלוויזיה שברשותכם עלולה להיראות שונה במקצת מהמוצג במדריך.

לחצני הלוח הקדמי



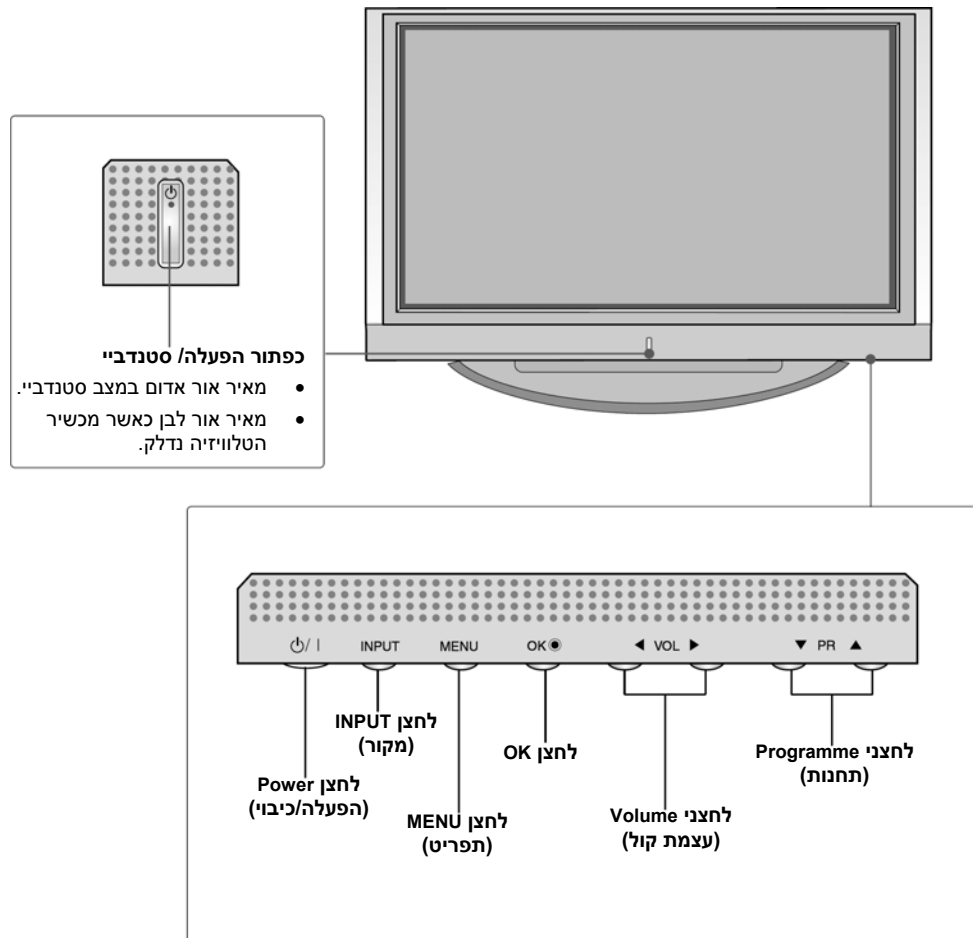
הקדמה

לחצני בקרה ושליטה

להלן מבט מלפנים של מודלים 42PC1RV* של הטלוויזיה

- להלן תצוגה מופשטת של הלוח הקדמי. הטלוויזיה שברשותכם עלולה להיראות שונה במקצת מהמוצג במדריך.

לחצני בקרה ושליטה מבט מלפנים



תפריט המסך

66	 כונון אוטומטי (במצב RGB[PC] בלבד)
67	 כונון ידני
69-68	 הגדרת פורמט התמונה
69	 בחירה במצב VGA/XGA רחב
	אתחול
70	 (חזרה להגדרות המפעל המקוריות)

נספח

71	 תכנות השלט רחוק
72-71	 תכנות קוד בשלט רחוק
74-73	 בעיות ופתרונות
75	 תחזוקה
79-76	 מפרט טכני
80	 הגדרת התקן השליטה החיצוני
87	 קודי אינפרא-אדום
88	 קודי IR לשלט רחוק

תוכן העניינים

אביזרים נלווים.....1

הקדמה

- 4 לחצני בקרה ושליטה
11-12 פונקציות לחצני השלט רחוק
12 הכנסת הסוללות

התקנה

- 13-14 התקנה על מעמד
..... חיבורים בסיסיים
16 כיצד להסיר את התקן הסידור לכבלים
..... כיצד לעגון את הטלוויזיה אל הקיר
19 למניעת התהפכות

חיבורים והפעלה

- 20 חיבור אנטנה
21-22 חיבור לווידאו
23 חיבור ציוד חיצוני
24-25 חיבור DVD
26-27 חיבור STB
28-29 חיבור ל-PC
30 הדלקת הטלוויזיה

פונקציות מיוחדות

פונקציית PIP (תמונה בתוך תמונה)

- 32 צפייה ב-PIP
32 בחירת ערוץ עבור התמונה המשנית
32 בחירת מקור הקלט עבור התמונה המשנית
32 כיוון גודל התמונה המשנית (במצב PIP בלבד)
32 שינוי מיקום התמונה המשנית

פונקציות מיוחדות

- 32 פונקציית PIP (תמונה בתוך תמונה)
33 טלטקסט

טלטקסט

- 33 הפעלה/כיבוי
33 טקסט SIMPLE
34 טקסט TOP
34 FASTEXT
35 פונקציות טלטקסט מיוחדות

תפריט הטלוויזיה

- 36 אפשרויות בחירה וכיוון בתפריטי המסך

כיוון ערוצי הטלוויזיה

- 37 כוון תחנות אוטומטי
38 כוון תחנות ידני
39 כוון תחנות עדין
40 שיוך שמות לתחנות
41 עריכת תוכנית
42 תוכנית מועדפת
43 הצגת טבלת הערוצים

תפריט תמונה

- 44 PSM – זיכרון מצב התמונה
45 כיוון התמונה (PSM – מצב User)
46 CSM – זיכרון מצב צבע
47 כיוון ידני של גוון הצבעים (CSM – אפשרות User)
48 פונקציית XD
49 Advanced (מתקדם) – CINEMA
50 Advanced (מתקדם) – Black Level
51 RESET (איפוס)

תפריט צליל

- 52 SSM – זיכרון מצב הקול
53 כיוון תדר הצליל (SSM – מצב User)
54 AVL – בקרה אוטומטית של עוצמת הקול
55 כיוון איזון הקול (Balance)
56 רמקול (Speaker)
57 קליטת סטריאו/דואלי (STEREO/DUAL)
58 קליטת NICAM
58 הגדרת יציאת הצליל מהרמקולים

תפריט הזמן

- 59 כיוון השעון
60 כיוון טיימר הכיבוי וההפעלה (On/Off Timer)
61 Auto Sleep (כיבוי אוטומטי)
61 Sleep Timer (כיבוי מתוזמן)

תפריט אפשרויות מיוחדות

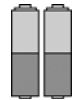
- 62 נעילה מפני ילדים (Child Lock)
63 שיטת ISM – מניעת "צריבת התמונה"
64 מצב חסכון (אופציונלי)
65 מצב דמו XD

אביזרים נלווים

ודאו שהאביזרים הבאים צורפו לאריזת המכשיר. אם אביזר כלשהו חסר, אנא פנו לספק ממנו רכשתם את המכשיר.



מדריך למשתמש



סוללות



שלט רחוק



כבל חשמל

בדגמים 42PC3RA*, 42PC3RV*, 42PC1RV*



2 זוויות קיבוע לקיר



2 ברגים לולאה



2 ברגים להרכבת מעמד

ראה עמ' 12, תכונה זו אינה זמינה עבור כל הדגמים

בדגמים 32LC2R*, 26LC2R*

27LC2R*, 32LC25R*, 26LC3R*, 32LC3R*, 32LX2R*, 32LE2R*, 37LE2R*, 42LE2R*



2 זוויות לטלויזיה
2 זוויות קיבוע לקיר



תפס גמיש לסידור
הכבלים



בדגמים 26LC3R*, 32LE2R*,
32LC25R*, 32LC2R*

4 ברגים להרכבת מעמד



התקן לסידור הכבלים



2 ברגים

32LC3R*, 26LC3R*



התקן לסידור הכבלים



טלוויזיית LCD | טלוויזיית פלזמה מדריך למשתמש

לדגמי פלזמה	LCD לדגמי
42PC1RV *	26LC2R *
42PC3RV *	27LC2R *
42PC3RA *	32LC2R *
	32LC25R *
	26LC3R *
	32LC3R *
	32LX2R *
	32LE2R *
	37LE2R *
	42LE2R *

קראו מדריך זה בעיון לפני הפעלת המכשיר.
שמרו על המדריך למקרה שתזדקקו לו בעתיד.
העתיקו את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של המכשיר.
בעת פנייה לספק שירות, עליכם להכין מראש את הפרטים המופיעים
בתווית על הכריכה האחורית של המדריך.