



LG
Life's Good

המדריך למשתמש טלוויזיית פלזמה

קרא ביסודיות את המדריך המצורף לפני הפעלת המערכת ושמור אותו לעיון חוזר.

PA45**
PA49**
PA65**

רישיונות

רישיונות נתמכים עשויים להשתנות לפי דגם. לקבלת מידע נוסף אודות רישיונות, בקר בכתובת www.lg.com.

<טלוויזיה אנלוגית>
מוצר זה מיוצר בכפוף לרשיון מאת Dolby Laboratories. "Dolby" וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories.



<טלוויזיה דיגיטלית>
מוצר זה מיוצר בכפוף לרשיון מאת Dolby Laboratories. "Dolby" וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories.



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



אודות DIVX VIDEO: DIVX® היא תבנית וידאו דיגיטלית שנוצרה על-ידי DivX, LLC, חברת בת של Rovi Corporation. זהו התקן רשמי של DivX Certified® שמשמיע וידאו של DivX. לקבלת מידע נוסף וכלי תוכנה להמרת קבצים לתבנית וידאו DivX, בקר באתר divx.com.



אודות DIVX VIDEO-ON-DEMAND: יש לרשום התקן DivX Certified® זה כדי להפעיל סרטי DivX Video-on-Demand (VOD – וידאו לפי דרישה) שנרכשו. כדי להשיג את קוד הרישום, אתר בתפריט ההגדרות של המכשיר את המקטע שעוסק ב-DivX VOD. עבור אל vod.divx.com לקבלת מידע נוסף על ביצוע הרישום.

"מכשיר שהוא DivX Certified® מורשה להפעיל וידאו DivX® של עד HD 1080p, כולל תוכן בתשלום".

"DivX®, DivX Certified® והסמלים המשויכים הם סימני מסחר של Rovi Corporation או חברות בת שלה, והם נמצאים בשימוש במסגרת רישיון".

מכוסה על-ידי אחד או יותר מהפטנטים הבאים בארה"ב:
7,519,274 ; 7,515,710 ; 7,460,668 ; 7,295,673

הערה



- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.
- תפריט הטלוויזיה המוצג במסך (OSD) עשוי להיות שונה מהמוצג במדריך זה.

תוכן העניינים

2 רישיונות

4 תוכן העניינים

6 הליך ההתקנה

6 הרכבה והכנה

הוצאת המוצר מאריזתו	6
רכישה בנפרד	10
חלפים ולחצנים	10
הרמה והעברה של הטלוויזיה	13
התקנת הטלוויזיה	14
חיבור המעמד	14
התקנה על שולחן	16
התקנה על קיר	17
קשירת הכבלים	18

19 שלט רחוק

23 צפייה בטלוויזיה

חיבור אנטנה	23
הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה	23
צפייה בטלוויזיה	24
ניהול תחנות	25
הגדרת תחנה באופן אוטומטי	25
הגדרת תחנה באופן ידני (במצב דיגיטלי) (DTV בלבד)	25
הגדרת תחנה באופן ידני (במצב אנלוגי)	26
עריכת רשימת התחנות	27
בחירת רשימת התחנות	29
PEG (מדריך תחנות אלקטרוני) (במצב דיגיטלי)	30
הפעלה/כיבוי של לוח שידורים אלקטרוני	30
בחירת תחנה	30
מצב מדריך NOW / NEXT	31
8 Day Guide Mode	31
(מצב מדריך ל-8 ימים)	

Date Change Mode (מצב שינוי תאריך)	31
Extended Description Box (תיבת תיאור מורחבת)	31
Remind Setting Mode (מצב הגדרת תזכורת)	31
Schedule List Mode (מצב רשימת לוח זמנים)	31
MHEG (Multimedia and Hypermedia) תקן (Information coding Expert Group) (במצב דיגיטלי)	32
טלטקסט במסגרת השירות הדיגיטלי	32
טלטקסט בשירות הדיגיטלי	32
הפעלה/כיבוי של MHEG	33
בחירת תחנה	33
Programme Listing Mode (מצב רשימת תחנות)	33
מצב מדריך NOW / NEXT	33
שימוש באפשרויות הנוספות	34
כוונון יחס רוחב-גובה	34
שינוי מצבי AV	35
שימוש ברשימת הקלט	36
נעילת הלחצנים בטלוויזיה (Child Lock) (נעילת ילדים)	37
שימוש בתפריט המהיר	37
שימוש בתמיכת לקוחות	38
בדיקת עדכון תוכנה	38
בדיקת התמונה / שמע	39
שימוש באפשרות Signal Test (בדיקת אות)	39
שימוש במידע על המוצר והשירותים	39

40 עט מגע (רק PENTOUCH טלוויזיה)

שימוש בעט מגע	40
שליבים לשימוש בתוכנית Pentouch	41
דרישות מערכת	41
התקנת התוכנית Pentouch (עט מגע)	41
הסרת התוכנית Pentouch (עט מגע)	42
שיוך בין עט מגע להתקן הרשאה	42
שימוש בפונקציה Pentouch	46
הגדרת רזולוציית התצוגה עבור עט המגע	46
בדיקת הפונקציות של עט המגע	48
שימוש בסרגל כלים	49
שימוש ב-Sketchbook	50

93 טלטקסט

הפעלה/כיבוי	93
טקסט פשוט	93
בחירת דף	93
טקסט TOP	93
בחירת בלוק / קבוצה / דף	93
בחירת דף ישירה	93
Fastext	94
בחירת דף	94
הפונקציה 'טלטקסט מיוחד'	94

95 תחזוקה

ניקוי הטלויזיה	95
מסך ומסגרת	95
גוף המכשיר והמעמד	95
כבל חשמל	95
מניעת "צריבת תמונה" על מסך הטלויזיה	95

96 פתרון בעיות

98 מפרט

102 קודי אינפרא-אדום

103 הגדרת התקן הבקרה החיצוני

הגדרת RS-232C	103
סוג מחבר; 9 D-Sub פינים זכר	103
תצורות RS-232C	103
פרמטרים של תקשורת	104
רשימת פקודות	104
פרוטוקול שידור / קליטה	105

שימוש ב-Photo Editor	52
שימוש ב-Family Diary (יומן משפחתי)	54
שימוש ב-Gallery (גלריה)	54
שימוש בפונקציה Internet (אינטרנט)	55
שימוש בפונקציה My Office	56

57 בידור

חיבור של התקני אחסון USB	57
ניווט לקבצים	58
צפייה בסרטים	59
צפייה בתמונות	62
האזנה למוסיקה	64
מדריך DivX® VOD	66

67 התאמה אישית של הגדרות הטלויזיה

גישה לתפריטים הראשיים	67
התאמה אישית של ההגדרות	68
הגדרות PICTURE	68
הגדרות AUDIO	74
הגדרות SETUP	77
הגדרות TIME (זמן)	78
הגדרות LOCK (נעילה)	79
הגדרות OPTION	80

82 יצירת חיבורים

סקירה כללית של חיבור	83
חיבור למקלט HD, נגן DVD או מכשיר וידאו	84
חיבור HDMI	84
חיבור HDMI ל-DVI	85
חיבור Component	86
חיבור Composite	87
חיבור למחשב שולחני	88
חיבור HDMI, חיבור DVI ל-HDMI או חיבור RGB	88
חיבור למערכת שמע	90
חיבור שמע אופטי דיגיטלי	90
חיבור אל USB	91
חיבור SIMPLINK	92
הפעלת התכונה SIMPLINK	92

הליך ההתקנה

- 1 פתח את החבילה ובדוק שכל האביזרים כלולים.
- 2 חבר את המעמד למכשיר הטלוויזיה.
- 3 חבר התקן חיצוני למכשיר הטלוויזיה.

הרכבה והכנה

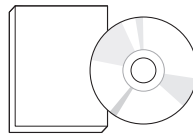
הוצאת המוצר מאריזתו

ודא שאריזת המוצר מכילה את הפריטים הבאים. אם חסרים אביזרים, פנה אל הספק המקומי שאצלו רכשת את המוצר. האיורים במדריך הפעלה זה עשויים להיות שונים מהמוצר והפריט עצמם.

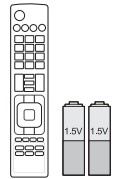
רק 50/60PA65**, 42/50PA45**



מטלית אבק
(בדגמים מסוימים)
השתמש במטלית זו כדי להסיר אבק מהארונית.



המדריך למשתמש, תקליטור מדריך הפעלה



שלט רחוק, סוללות (AAA)
(ראה עמ' 19~22)



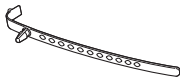
כבל חשמל



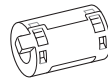
חבק כבל החשמל
(ראה עמ' 18)



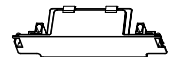
ברגים למעמד
3 EA, M5 x 16 M4 x 30, 4 EA
(ראה עמ' 14) (ראה עמ' 14~15)



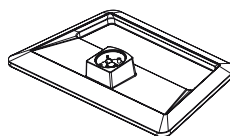
חבק כבלים
(ראה עמ' 18)



ליבה מגנטית
(בדגמים מסוימים)



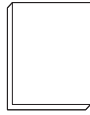
כיסוי מגן
(ראה עמ' 15)



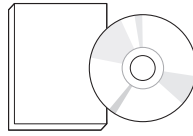
בסיס מעמד
(ראה עמ' 14)



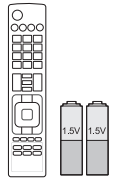
גוף מעמד
(ראה עמ' 14)



הנחיות לשימוש זהיר בעט מגע



המדריך למשתמש,
תקליטור מדריך הפעלה
(כולל תוכנת עט מגע)



שלט רחוק,
סוללות (AAA)
(ראה עמ' 21~22)



כבל חשמל



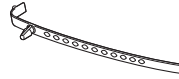
מטלית אבק
(בדגמים מסוימים)
נגב בעדינות את הכתמים שעל
הארונית עם מטלית אבק.



ברגים למעמד
3 EA M5 x 16 (ראה עמ' 14)
4 EA M4 x 30 (ראה עמ' 14~15)



חבק כבל החשמל
(ראה עמ' 18)



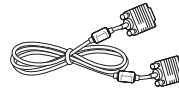
חבק כבלים
(ראה עמ' 18)



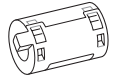
כיסוי מגן
(ראה עמ' 15)



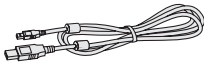
בורג עין זווית לקיר
2 EA
(ראה עמ' 16)



כבל אות D-sub, 15 פינים



ליבה מגנטית
(בדגמים מסוימים)



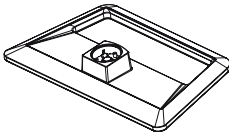
כבל טעינה
(ראה עמ' 45)



התקן הרשאה לעט מגע
(AN-TD200)
(ראה עמ' 43)



עריסה
(ראה עמ' 43)



בסיס מעמד
(ראה עמ' 14)



עט מגע (AN-TP300)
מספר עט המגע עשוי להשתנות
בהתאם לדגם.
(ראה עמ' 43)



חוד
מספר החוד עשוי להשתנות
בהתאם לדגם.
(ראה עמ' 45)

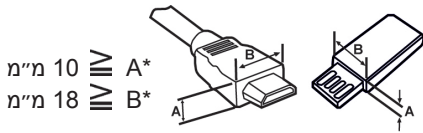


גוף מעמד (ראה עמ' 14)

הערה



- הפריטים המסופקים עם המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם ולמדינה.
- מפרטי המוצר או התוכן של מדריך זה עשויים להשתנות ללא הודעה מראש עקב שדרוג פונקציות המוצר.
- כדי להבטיח חיבור אופטימלי, יש להשתמש בכבלי HDMI וכבלי USB שעוביים אינו עולה על 10 מ"מ ורוחבם אינו עולה על 18 מ"מ. השתמש בכבל מאריך שתומך ב-USB 2.0 אם כבל ה-USB או התקן זיכרון ה-USB לא מתאימים ליציאת ה-USB של הטלוויזיה.



הערה



כיצד להשתמש בליבה המגנטית.

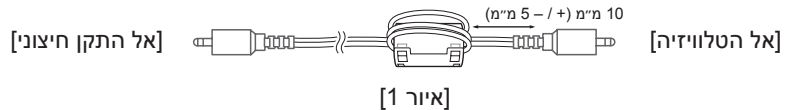
רק 42/50PA45** -TA~F, 42/50PA49** -TA~F, 50/60PA65** -TA~F

תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

1 השתמש בליבה המגנטית כדי להפחית את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל השמע של המחשב. לפץ שלוש פעמיים את כבל השמע של המחשב על הליבה המגנטית. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה.



(אפור)
[חתך רחב של
הליבה המגנטית]

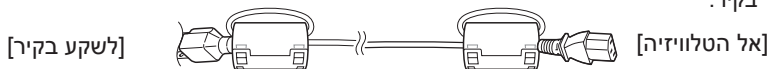


[איור 1]

2 השתמש בליבה המגנטית כדי לצמצם את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל החשמל. לפץ שלוש פעמיים את כבל השמע של המחשב על הליבה המגנטית. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה ולשקע בקיר.



(שחור)
[חתך רחב של
הליבה המגנטית]

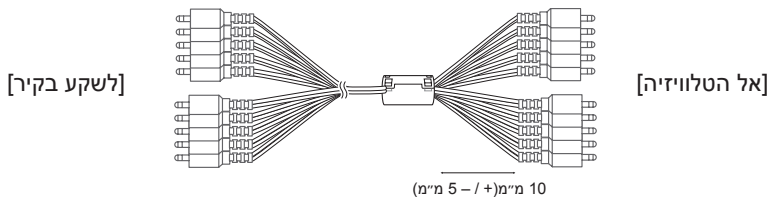


[איור 2]

3 השתמש בליבה המגנטית כדי להפחית את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל של רכיבי R, L, Pr, Y, Pb. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה.



(שחור)
[חתך רחב של
הליבה המגנטית]



[איור 3]

- אם קיימת ליבת ברזל אחת, נהגו על פי המתואר באיור 1.
- אם קיימות שתי ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים 1 ו-3.
- אם יש במערכת שלוש ליבות מגנטיות, פעל בהתאם למוצג באיורים 1 ו-2.
- אם יש במערכת ארבע ליבות מגנטיות, פעל בהתאם למוצג באיורים 1, 2 ו-3.

עברית

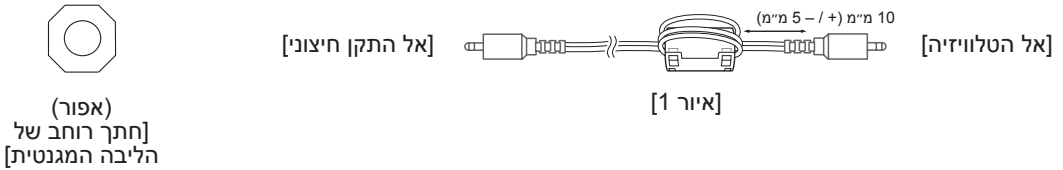
הערה !

כיצד להשתמש בליבה המגנטית.

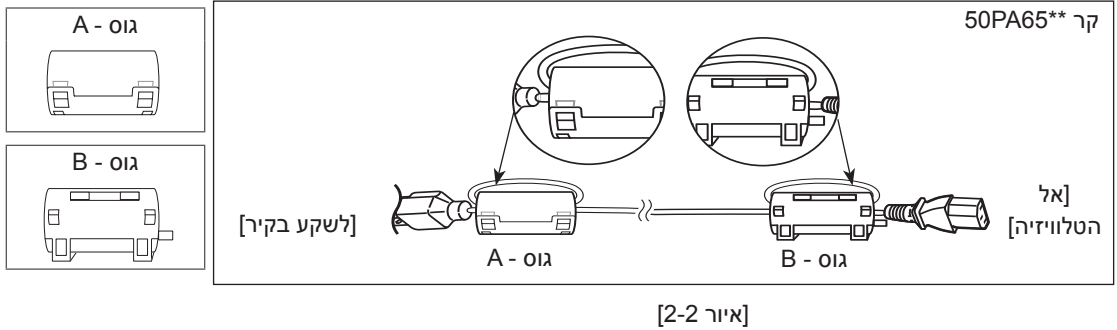
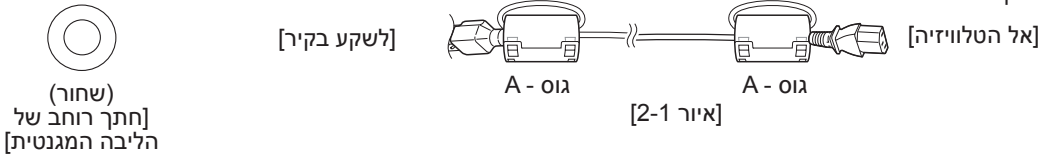
רק 42/50PA45**~TG~M, 42/50PA49**~TG~M, 50/60PA65**~TG~M

תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

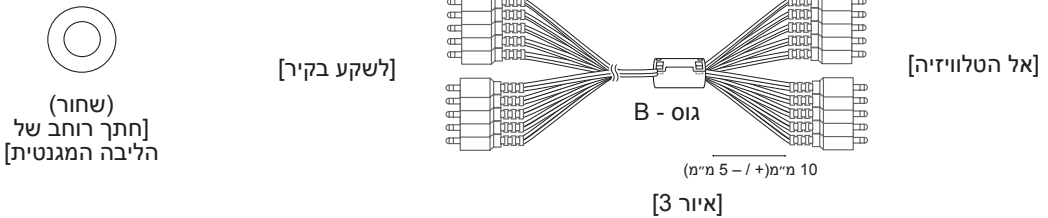
1 השתמש בליבה המגנטית כדי להפחית את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל השמע של המחשב. לפף שלוש פעמיים את כבל השמע על הליבה המגנטית. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה.



2 השתמש בליבה המגנטית כדי לצמצם את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל החשמל. לפף שלוש פעמיים את כבל השמע על הליבה המגנטית. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה ולשקע בקיר.



3 השתמש בליבה המגנטית כדי להפחית את ההפרעה האלקטרומגנטית בכבל של רכיבי R, L, Pr, Y, Pb. הנח את הליבה המגנטית קרוב לטלוויזיה.



- אם קיימת ליבת ברזל אחת, נהגו על פי המתואר באיור 1.
- אם קיימות שתי ליבות ברזל, נהגו לפי המתואר באיורים 1 ו-3.
- אם יש במערכת שלוש ליבות מגנטיות, פעל בהתאם למוצג באיורים 1 ו-2.
- אם יש במערכת ארבע ליבות מגנטיות, פעל בהתאם למוצג באיורים 1, 2 ו-3.

זהירות



- כדי להבטיח את בטיחות המוצר ולהאריך את חייו, אין להשתמש באבזרים לא חוקיים.
- נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש באבזרים לא חוקיים אינם מכוסים באחריות.

רכישה בנפרד

הפריטים לרכישה בנפרד עשויים להשתנות ללא התראה במטרה לשפר את האיכות. כדי לרכוש פריטים אלה, פנה אל הספק שלך. התקנים אלה פועלים רק עם טלוויזיית פלזמה תואמת של LG.



AN-TP300

עט מגע, עריסה
מספר עט המגע והעריסה עשוי
להשתנות בהתאם לדגם.

50/60PA65**	42/50PA49**	42/50PA45**	תאימות
	•		AN-TP300 עט מגע, עריסה

חלפים ולחצנים

הערה



- ניתן להעביר את הטלוויזיה למצב המתנה כדי להפחית את צריכת החשמל. יש לכבות את הטלוויזיה כאשר אף אחד לא צופה בה במשך זמן מה, כדי להפחית את צריכת האנרגיה.
- ניתן להפחית באופן משמעותי את צריכת האנרגיה על-ידי הפחתת רמת הבהירות של התמונה. פעולה זו תפחית גם את עלות ההפעלה הכוללת.

זהירות



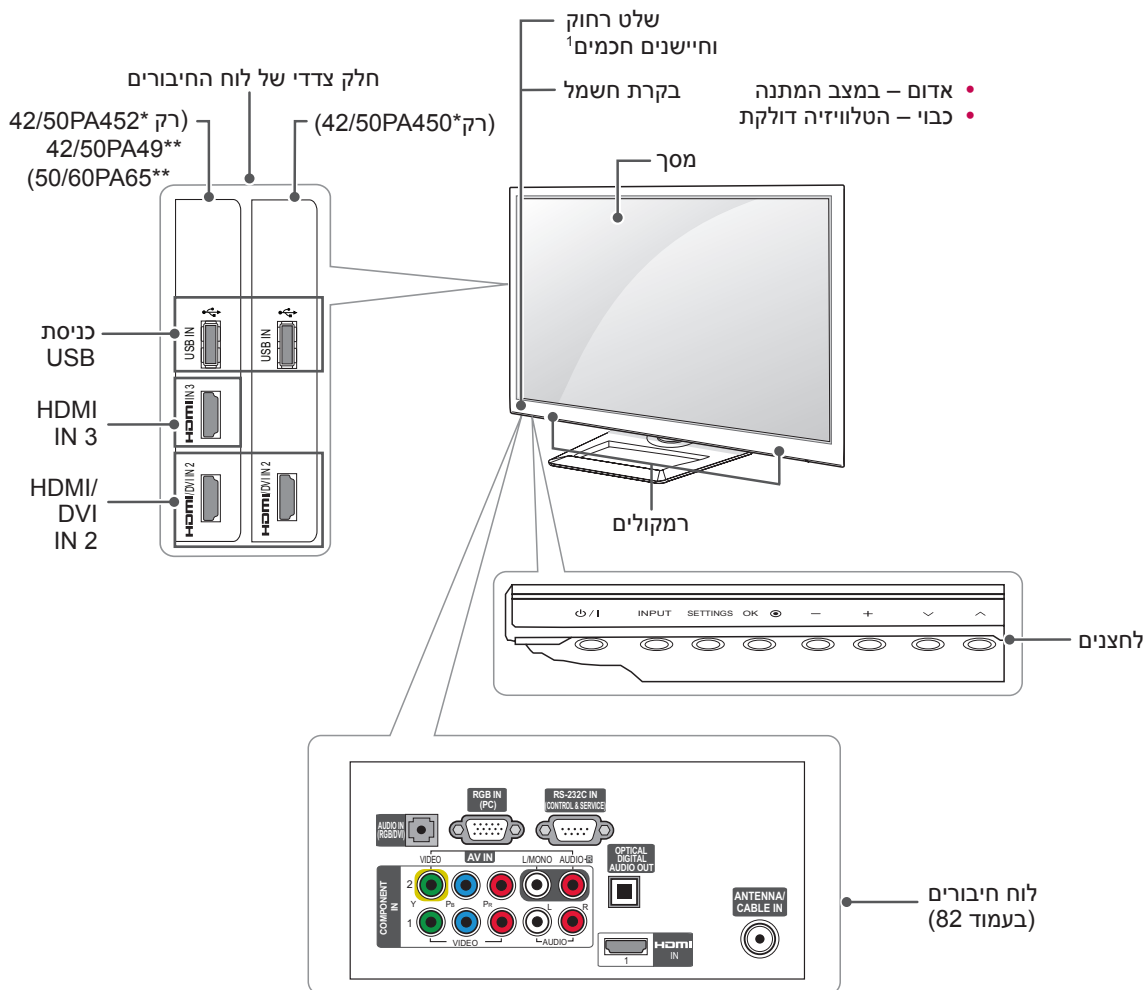
- אין לדרוך על מעמד הזכוכית או לחשוף אותו למכות כלשהן. הוא עלול להישבר ולגרום לפגיעה כתוצאה משברי הזכוכית, או שהטלוויזיה עלולה ליפול.
- אין לגרור את הטלוויזיה. פעולה זו עלולה לגרום נזק לרצפה או למוצר.
- בחלק מהדגמים מודבק ציפוי דק על המסך ואין להסירו.

אזהרה



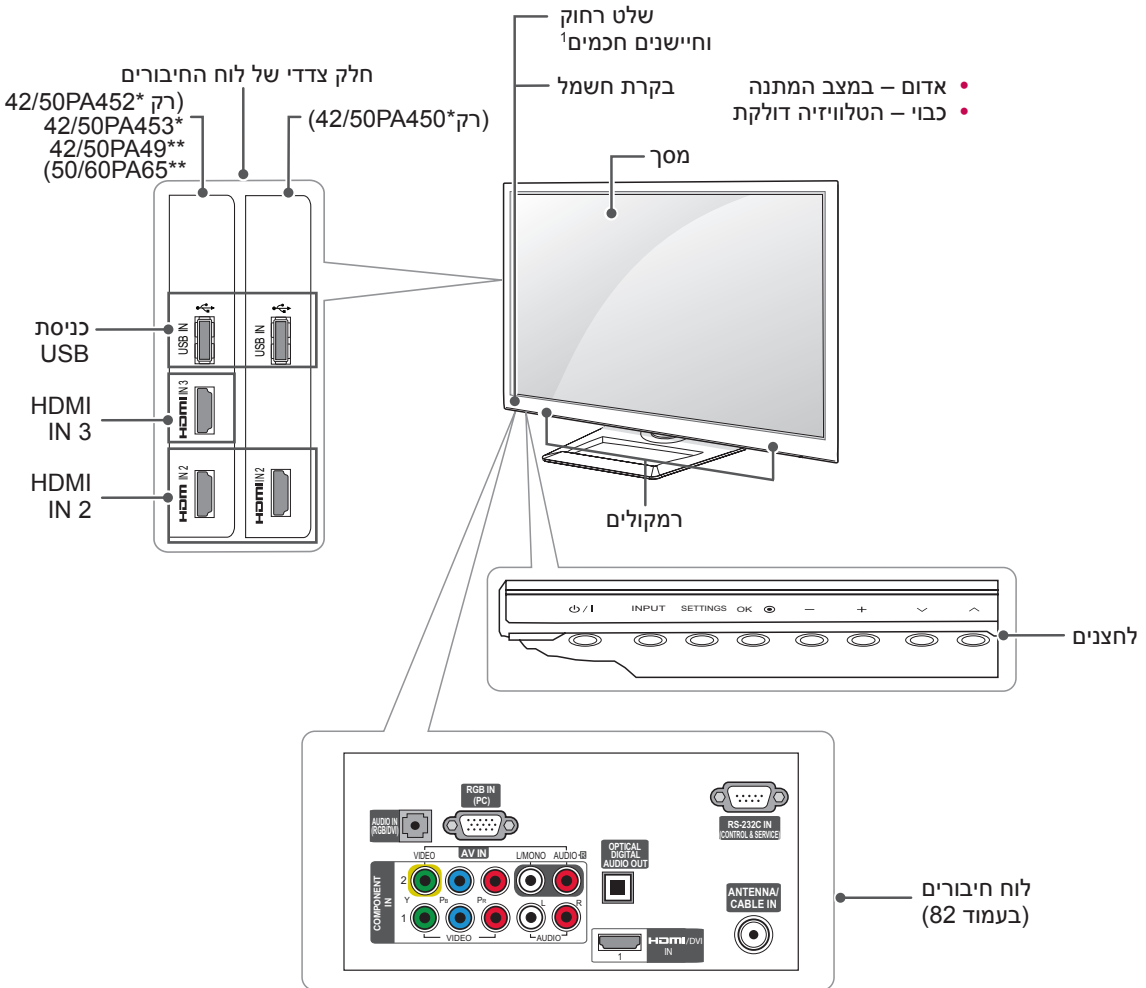
- יש לאפשר גישה נוחה לחיבור וניתוק פתיל הזינה מרשת החשמל.

רק 42/50PA45**-TA~F, 42/50PA49**-TA~F, 50/60PA65**-TA~F



תיאור	לחצן
הפעלה וכיבוי של החשמל	⏻/⏿
שינוי מקור הקלט	INPUT (קלט)
גישה לתפריטים הראשיים או שמירת הקלט ויציאה מהתפריטים	SETTINGS (הגדרות)
בחירת אפשרות התפריט המודגשת או אישור קלט	OK (אישור)
התאמת עוצמת הקול	- +
גלילה בין התחנות השמורות	⏪ ⏩

רק 42/50PA45**~TG~M, 42/50PA49**~TG~M, 50/60PA65**~TG~M

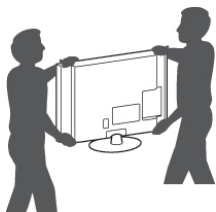


עברית

תיאור	לחצן
הפעלה וכיבוי של החשמל	⏻/⏪
שינוי מקור הקלט	INPUT (קלט)
גישה לתפריטים הראשיים או שמירת הקלט ויציאה מהתפריטים	SETTINGS (הגדרות)
בחירת אפשרות התפריט המודגשת או אישור קלט	OK (אישור)
התאמת עוצמת הקול	- +
גלילה בין התחנות השמורות	⏮ ⏭

1 חיישן חכם – מכונן את איכות התמונה בהתאם לתנאי הסביבה.

- כדי להוביל טלוויזיה גדולה נדרשים לפחות שני אנשים.
- כדי להוביל את הטלוויזיה ביד, יש להחזיק אותה כמוצג באיור הבא.



- בעת הובלת הטלוויזיה, אין לחשוף את הטלוויזיה לטלטלות או לרעידות מוגזמות.
- בעת הובלת הטלוויזיה, יש להקפיד שהטלוויזיה תהיה במצב ישר, ולעולם אין להפוך אותה על צידה או להטות אותה שמאלה או ימינה.

הרמה והעברה של הטלוויזיה

בעת העברה או הרמה של הטלוויזיה, קרא את ההנחיות הבאות כדי להבטיח שהטלוויזיה לא תישרט ולא ייגרם לה נזק, וכן כדי להוביל אותה בצורה בטוחה ללא קשר לסוג הטלוויזיה או לגודלה.

זהירות

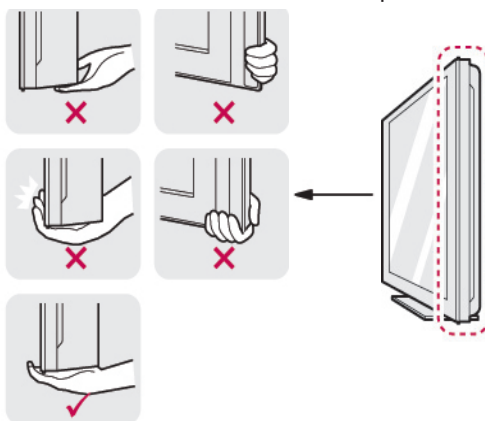


- הימנע מנגיעה במסך כל הזמן, מאחר שהדבר עלול לגרום נזק למסך או לחלק מהפיקסלים המשמשים ליצירת התמונות.

- מומלץ להעביר את הטלוויזיה בקופסה או בחומרי האריזה המקוריים שלה.
- לפני העברה או הרמה של הטלוויזיה, נתק את כבל החשמל ואת כל הכבלים.
- בעת החזקת הטלוויזיה, המסך צריך לפנות לכיוון הרחוק ממך כדי למנוע היווצרות שריטות.



- החזק היטב את החלק העליון והתחתון של מסגרת הטלוויזיה. הקפד לא להחזיק בחלק השקוף, ברמקולים או באזור הרשת של הרמקולים.



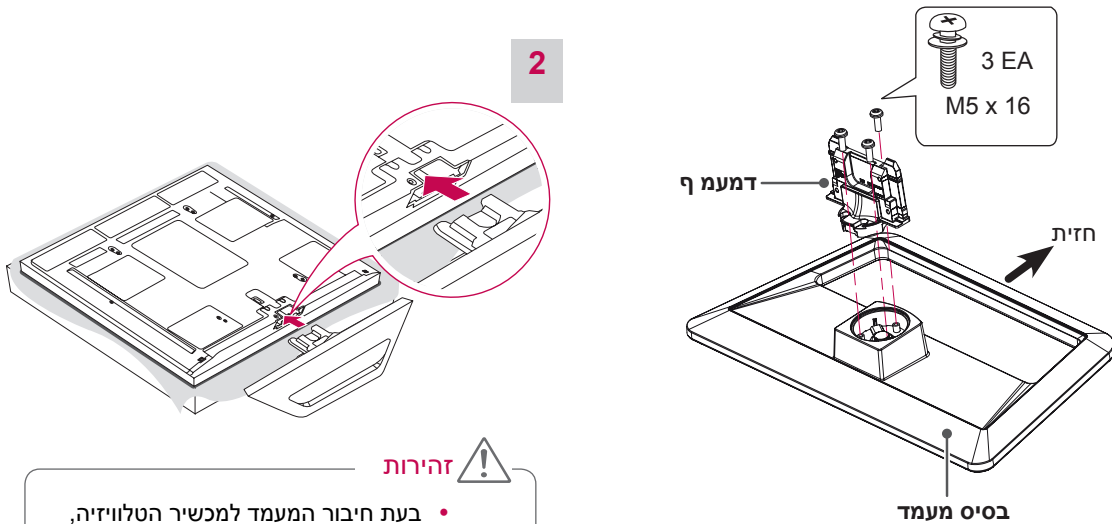
התקנת הטלויזיה

הנח את הטלויזיה על מעמד והתקן את הטלויזיה על שולחן או על הקיר.

חיבור המעמד

אם אינך מתקין את הטלויזיה על קיר, חבר את המעמד בהתאם להנחיות הבאות.

רק 50/60PA65**, 42/50PA49**, 42/50PA45**

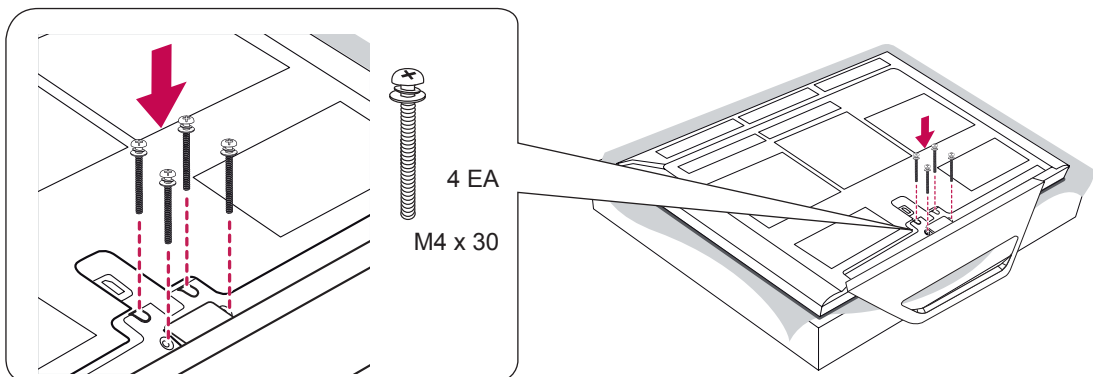


2

1

⚠️ זהירות

- בעת חיבור המעמד למכשיר הטלויזיה, הנח את המסך עם הפנים כלפי מטה על שולחן מרופד או משטח שטוח אחר כדי להגן על המסך מפני שריטות.



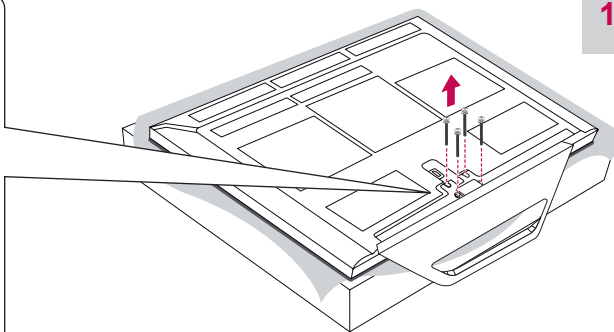
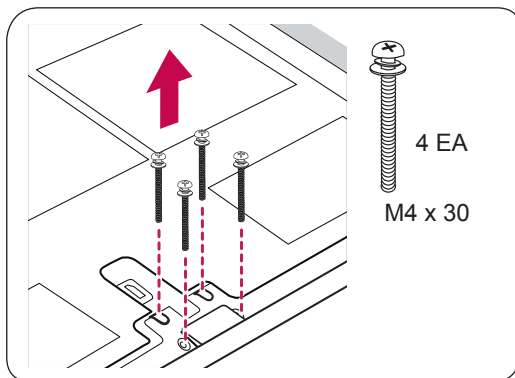
3

⚠️ זהירות

- וודאו שהברגים מחוזקים כראוי. (במידה והברגים אינם מחוזקים כראוי הטלויזיה עלולה לנטות קדימה לאחר שהיא הותקנה). אל תחזקו את הברגים עם כח מופרז, שכן הם עלולים להתבלות וכתוצאה מכך תחלש אחיזתם.

כדי לנתק את המעמד,

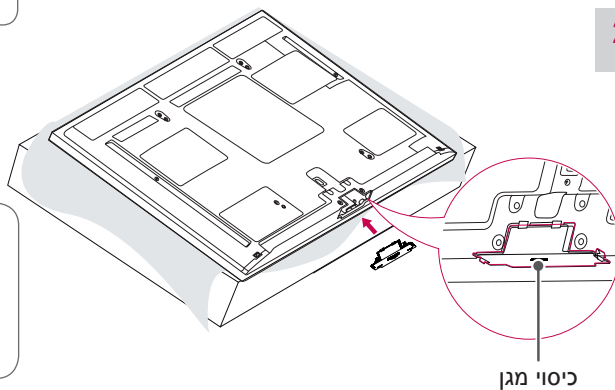
1



זהירות !

- בעת חיבור המעמד למכשיר הטלויזיה, הנח את המסך עם הפנים כלפי מטה על שולחן מרופד או משטח שטוח אחר כדי להגן על המסך מפני שריטות.

2

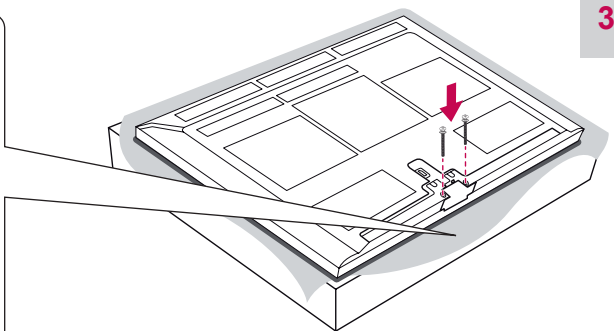
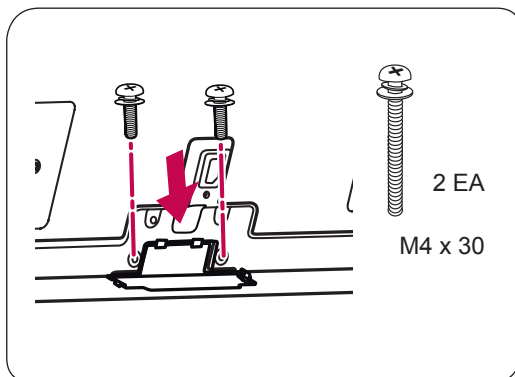


הערה !

- כיסוי זה יגן על הפתחים מפני הצטברות אבק ולכלוך.
- בעת התקנת המסגרת להתקנה על הקיר, השתמש בכיסוי המגן.

כיסוי מגן

3

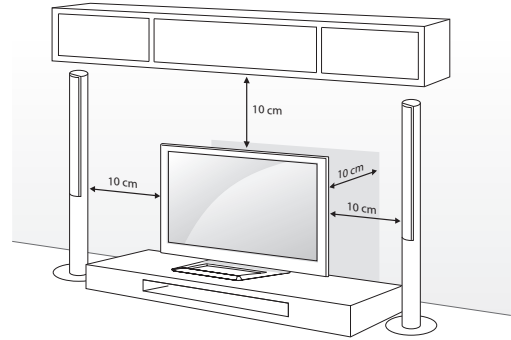


זהירות !

- הדק בחוזקה את הברגים כדי למנוע את נטיית הטלויזיה קדימה. אין להדק יתר על המידה.

התקנה על שולחן

- 1 הרם את הטלוויזיה והטה אותה למצב זקוף על שולחן. - השאר שטח פנוי של 10 ס"מ (לפחות) מהקיר, כדי לאפשר אוורור הולם.



- 2 חבר את כבל החשמל לשקע בקיר.

זהירות

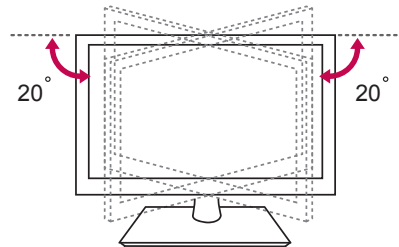


- אין למקם את הטלוויזיה ליד מקורות חום, או עליהם, מאחר שהדבר עלול לגרום לשריפה או לנזק אחר.

הערה



- סובב 20 מעלות שמאלה או ימינה וכוונן את זווית הטלוויזיה לזווית הצפייה.

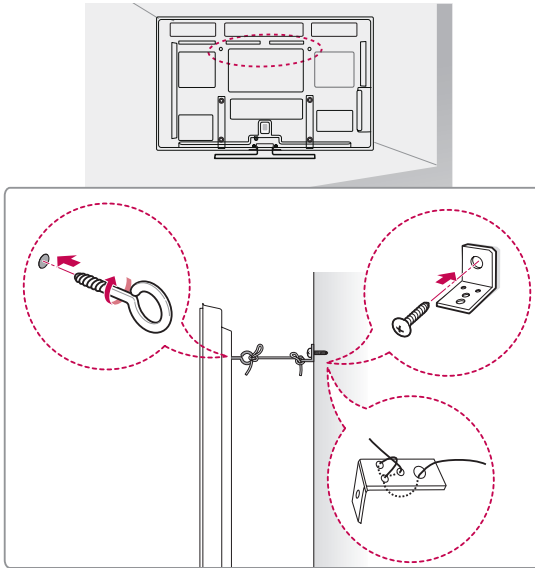


זהירות



- בעת כוונן זווית המוצר, שמור על האצבעות פציעות עשויות לקרות במקרים בהם אצבעות או ידיים נתפסות. אם המוצר נטוי יתר על המידה הוא עלול ליפול ולגרום נזק או פציעה.

אבטחת הטלוויזיה לקיר (בדגמים מסוימים)



- 1 הכנס והדק את בורגי העין לגב הטלוויזיה. - אם הוכנסו ברגים למיקום של בורגי העין, הוצא אותם תחילה.
- 2 התקן את הזוויות לקיר והצמד אותן עם הברגים לקיר. התאם את מיקום הזוויות לקיר בהתאם לבורגי העין בגב הטלוויזיה.
- 3 הדק היטב את בורגי העין ואת הזוויות לקיר עם חבל חזק. הקפד שהחבל יישמר במצב אופקי ביחס למשטח השטוח.

זהירות

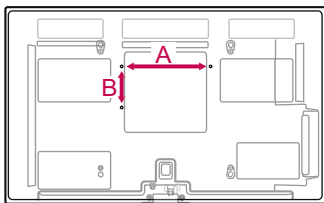


- שמור שילדים לא יטפסו או ייתלו על הטלוויזיה.

הערה



- השתמש במתקן או בארונות מספיק גדולים וחזקים לנשיאת הטלוויזיה בצורה מאובטחת.



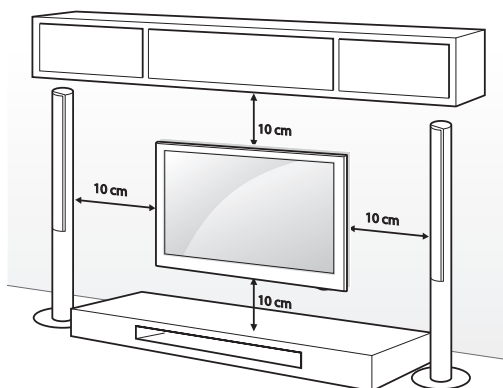
התקנה על קיר

חבר בזהירות מסגרת להתקנה על קיר לגב הטלוויזיה והתקן את מסגרת ההתקנה על קיר יציב ואנכי לרצפה. כדי לחבר את הטלוויזיה לחומרי בנייה אחרים, צור קשר עם צוות התקנה מוסמך.

LG ממליצה שההתקנה תבצע על-ידי מתקין מקצועי מוסמך.

⚠️ זהירות

- נתק תחילה את החיבור לחשמל ולאחר מכן הזז או התקן את הטלוויזיה. אחרת אתה עלול להשתחרר.
- אם תתקין את הטלוויזיה על תקרה או על קיר נטוי, היא עלולה ליפול ולגרום לפגיעה חמורה. השתמש במסגרת להתקנה על הקיר המורשית לשימוש על-ידי LG וצור קשר עם הספק המקומי או עם צוות מוסמך.
- אין להדק יתר על המידה את הברגים מאחר שהדבר עלול לגרום נזק לטלוויזיה ולבטל את האחריות.
- השתמש בברגים ובזוויות התקנה לקיר שעומדים בתקן VESA. נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש שגוי או שגוי לא הולם באביזרים אינם מכוסים באחריות.



הקפד להשתמש בברגים ובזוויות התקנה לקיר שעומדים בתקן VESA. המידות הסטנדרטיות לערכות התקנה על הקיר מתוארות בטבלה הבאה.

לרכישה בנפרד (מסגרת להתקנה על הקיר)

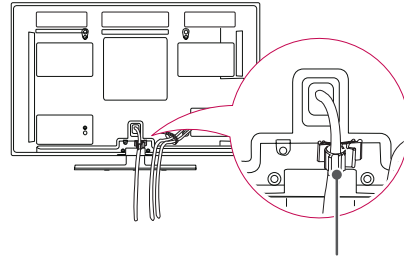
דגם	42/50PA45** 42/50PA49** 50PA65**	60PA65**
VESA (AxB)	400 x 400	600 x 400
בורג סטנדרטי	M6	M8
מספר ברגים	4	4
מסגרת להתקנה על הקיר	PSW400B 	PSW600B
	PSW420BX 	PSW620BX

⚠️ הערה

- השתמש בברגים שצוינו במפרט הברגים הסטנדרטי של VESA.
- ערכת ההתקנה לקיר כוללת את החלקים הדרושים ומדריך התקנה.
- אורך הברגים עשוי להשתנות בהתאם למתקן ההתקנה על הקיר. הקפד להשתמש באורך הנכון.
- לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך הנלווה למסגרת ההתקנה על הקיר.

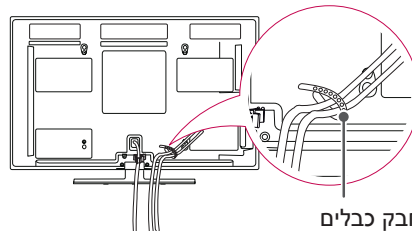
קשירת הכבלים

- 1 התקן את חבק כבל החשמל ואת כבל החשמל. פעולה זו תסייע למנוע את הוצאת כבל המתח בטעות.



חבק כבל החשמל

- 2 אסוף ואגד את הכבלים באמצעות חבק הכבלים.



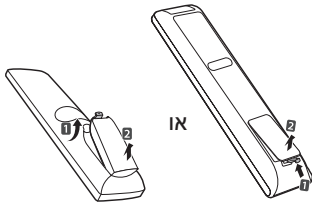
חבק כבלים

זהירות



- אין להעביר את הטלויזיה באמצעות החזקת חבק הכבלים וחבק כבל החשמל, מאחר שחבקי הכבלים עלולים להישבר ולגרום לפציעה או לנזק לטלויזיה.

שלט רחוק



התיאורים במדריך ההפעלה מבוססים על הלחצנים של השלט רחוק. קרא את המדריך ביסודיות והפעל את הטלוויזיה על פי ההוראות. כדי להחליף סוללות, פתח את מכסה תא הסוללות, החלף את הסוללות (1.5 V AAA) תוך התאמת הקטבים (+) / (-) לתווית שבתוך תא הסוללות וסגור את המכסה. הקפד לכונן את השלט רחוק לחיישן השלט רחוק בטלוויזיה. כדי להוציא את הסוללות, בצע את פעולות ההתקנה בסדר הפוך.

זהירות !

• אל תתקין יחד סוללות ישנות וחדשות, הדבר עלול לגרום נזק לשלט רחוק.

• היזיוולטב קוחר טלשה ושייח ונויכל קוחר טלשה תא תונפהל ודיפק ה.

רק **42PA45

- (POWER) ⏻**
הפעלה וכיבוי של הטלוויזיה.
- ENERGY SAVING e** (ראו עמ' 68)
כוונון בהירות המסך כדי לצמצם את צריכת האנרגיה.
- TV/RAD**
בחירת תחנות רדיו, טלוויזיה ו-DTV.
- GUIDE** (מדריך)
הצגת מדריך תחנות.
- INFO** (מידע) (ראו עמ' 30)
הצגת מידע על התחנה הנוכחית והמסך הנוכחי.
- RATIO** (יחס) (ראו עמ' 34)
שינוי גודל התמונה.
- INPUT** (קלט) (ראו עמ' 36)
שינוי מקור הקלט; הדלקת הטלוויזיה.
- לחצני מספרים**
הזנת מספרים.
- LIST** (רשימה) (ראו עמ' 29)
גישה לרשימת התחנות השמורות.
- Q.VIEW**
חזרה לתחנה שנצפתה לפני כן.



SETTINGS (הגדרות)
גישה לתפריטים הראשיים, או שמירת הקלט ויציאה מהתפריטים

Q. MENU (תפריט מהיר) (ראה עמ' 37)
גישה לתפריט המהיר.

לחצני ניווט (מעלה/מטה/שמאלה/ימינה)
גלילה בתוך תפריטים או אפשרויות.

OK (אישור)
בחירת תפריטים או אפשרויות ואישור הקלט.

↶
חזרה לרמה הקודמת.

EXIT (יציאה)
ניקוי כל הפריטים במסך וחזרה למצב טלוויזיה.

+ -
התאמת עוצמת הקול.

FAV (מועדפים) (ראה עמ' 29)
גישה לרשימת הערוצים המועדפים.

SIMPLINK (ראה עמ' 92)
גישה להתקני AV המחוברים אל כבל HDMI באמצעות HDMI-CEC.
פתיחת תפריט SIMPLINK.

MUTE (השתקה)
השתקת כל הצלילים.

P + -
גלילה בין התחנות השמורות.

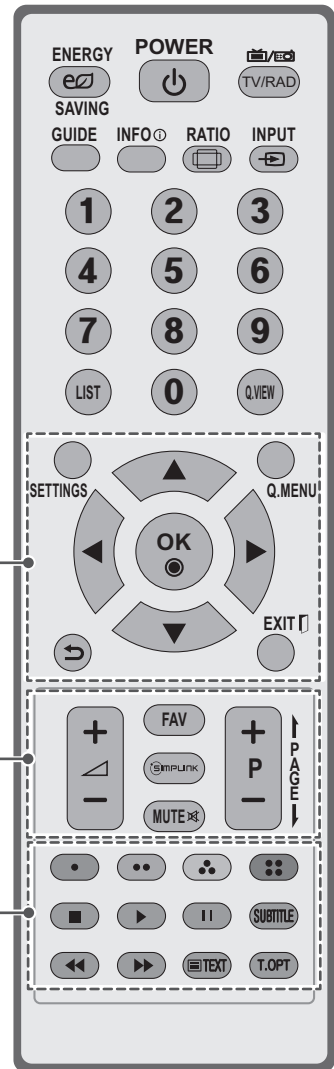
PAGE
למעבר למסך הקודם או הבא.


SUBTITLE (כתוביות)
שחזור הכתוביות המועדפת במצב דיגיטלי.

לחצנים צבעוניים
גישה לפונקציות מיוחדות בתפריטים מסוימים.


לחצני בקרה (◀▶, ⏪, ⏩, ⏸, ⏹)
שליטה בתפריטי MY MEDIA או בהתקנים תואמי SIMPLINK (USB, SIMPLINK).


לחצני TELETEXT (ראה עמ' 93)
לחצנים אלה משמשים לטלטקסט.
לפרטים נוספים, ראה סעיף 'טלטקסט'.




- POWER** (הפעלה) 

הפעלה וכיבוי של הטלוויזיה.
- TV/RAD**

בחירת תחנות רדיו, טלוויזיה ו-DTV
- RATIO** (יסח) (ראה עמ' 34) 

שינוי גודל התמונה.
- INPUT** (קלט) (ראה עמ' 36) 

שינוי מקור הקלט; הדלקת הטלוויזיה.
- ENERGY SAVING**  (ראה עמ' 68)

כוונון בהירות המסך כדי לצמצם את צריכת האנרגיה.

- לחצני מספרים**

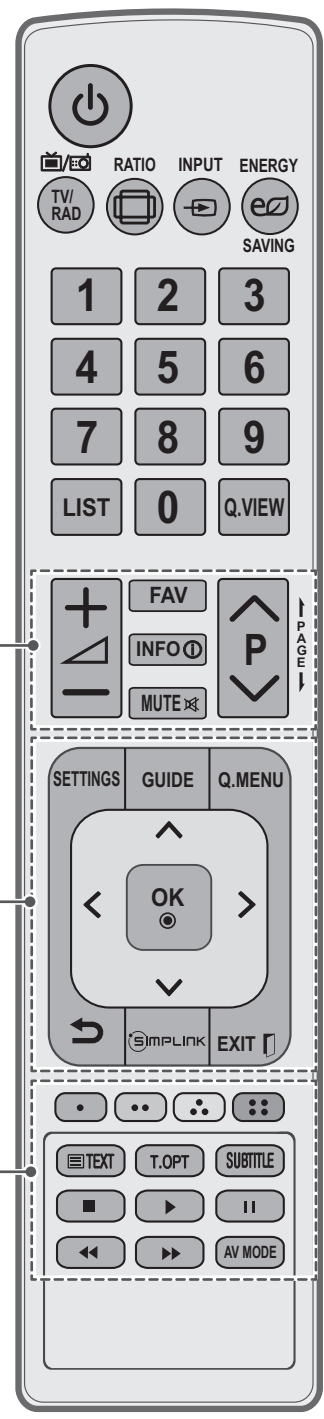
הזנת מספרים.
- LIST** (רשימה) (ראה עמ' 29)

גישה לרשימת התחנות השמורות.
- Q.VIEW**

חזרה לתחנה שנצפתה לפני כן.



- ▲+ -
התאמת עוצמת הקול.
- FAV** (מועדפים) (ראה עמ' 29)
גישה לרשימת הערוצים המועדפים.
- INFO** (מידע) (ראה עמ' 30)
הצגת מידע על התחנה הנוכחית והמסך הנוכחי.
- MUTE** (השתקה)
השתקת כל הצלילים.
- P ^ v
גלילה בין התחנות השמורות.
- PAGE**
למעבר למסך הקודם או הבא.
- SETTINGS** (הגדרות)
גישה לתפריטים הראשיים, או שמירת הקלט ויציאה מהתפריטים.
- GUIDE** (מדריך)
הצגת מדריך תחנות.
- Q. MENU** (תפריט מהיר) (ראה עמ' 37)
גישה לתפריט המהיר.
- לחצני ניווט** (מעלה/מטה/שמאלה/ימינה)
גלילה בתוך תפריטים או אפשרויות.
- OK** (אישור)
בחירת תפריטים או אפשרויות ואישור הקלט.
- ↶
חזרה לרמה הקודמת.
- SIMPLINK** (ראה עמ' 92)
גישה להתקני AV המחוברים אל כבל HDMI באמצעות HDMI-CEC.
פתיחת תפריט SIMPLINK.
- EXIT** (יציאה)
ניקוי כל הפריטים במסך וחזרה למצב טלוויזיה.
- SUBTITLE** (כתוביות)
שחזור הכתוביות המועדפת במצב דיגיטלי.
- לחצנים צבעוניים**
גישה לפונקציות מיוחדות בתפריטים מסוימים.
- לחצני בקרה** (◀◀, ▶▶, ⏪, ⏩, ⏹, ⏸)
שליטה בתפריטי MY MEDIA או בהתקנים תואמי SIMPLINK (USB, SIMPLINK).
- לחצני TELETEXT** (ראה עמ' 93) **T.TEXT** **T.OPT**
לחצנים אלה משמשים לטלטקסט.
לפריטים נוספים, ראה סעיף 'טלטקסט'.
- AV MODE** (ראה עמ' 35)
בחירת מצב AV.

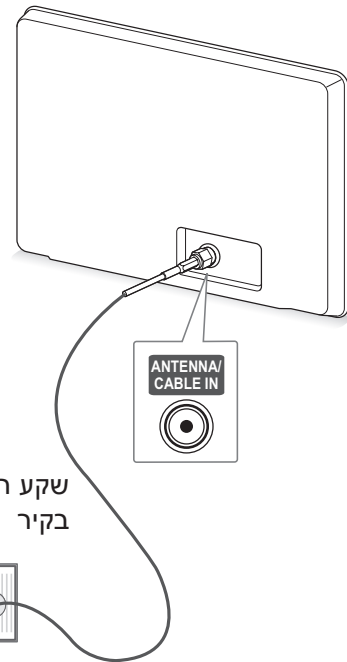


צפייה בטלוויזיה

חיבור אנטנה

חבר אנטנה לצפייה בטלוויזיה בהתאם להנחיות הבאות. כדי למנוע נזקים, אל תחבר את המכשיר לשקע החשמל עד לביצוע כל החיבורים בין ההתקנים.

חבר את הטלוויזיה לשקע האנטנה בקיר עם כבל RF (75 Ω).



הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה

כאשר תפעיל את הטלוויזיה בפעם הראשונה, יופיע מסך ההגדרה הראשונית. בחר שפה והתאם אישית את ההגדרות הבסיסיות.

- 1 חבר את כבל החשמל לשקע חשמל.
- 2 במצב המתנה, לחץ על **(POWER)** (הפעלה) כדי להפעיל את הטלוויזיה.
מסך ההגדרה הראשונית יופיע כאשר תפעיל את הטלוויזיה בפעם הראשונה.

⚠ הערה

- באפשרותך גם לגשת לאפשרות **Factory Reset** (איפוס להגדרות היצרן) באמצעות תפריט **OPTION** בתפריטים הראשיים.

- 3 פעל לפי ההוראות שבמסך כדי להתאים את הגדרות הטלוויזיה להעדפותיך.



⚠ הערה

- ייתכן שלחצני בקרה של מצב DTV אינם פועלים, הדבר תלוי בשיטת השידור של המדינה. (DTV בלבד)
- במדינה שבה לא נקבעה תקנה לשידור דיגיטלי, ייתכן שפונקציות DTV מסוימות לא יפעלו, בהתאם לשיטת השידור. (DTV בלבד)
- בחרו באפשרות **Home Use** (שימוש ביתי) כדי להציג תמונות באיכות הטובה ביותר לסביבה ביתית.
- אפשרות **Store Demo** (הדגמה בחנות) מתאימה לסביבה קמעונאית.
- אם תבחרו באפשרות **Store Demo** (הדגמה) כל ההגדרות שביצעתם ישובו בחזרה להגדרות ברירת המחדל של **Store Demo** (הדגמה בחנות) בתוך 5 דקות.

⚠ הערה

- השתמש במפצל אותות כדי להשתמש ביותר מ-2 טלוויזיות.
- אם איכות התמונה ירודה, התקן כראוי מגבר אותות כדי לשפר את איכות התמונה.
- אם איכות התמונה ירודה כאשר אנטנה מחוברת, כוון את האנטנה לכיוון הנכון.
- כבל אנטנה וממיר אינם מסופקים.

צפייה בטלוויזיה

- 1 במצב המתנה, לחץ על **(POWER)** (הפעלה) כדי להפעיל את הטלוויזיה.
- 2 לחץ על **INPUT** (קלט) ובחר **Antenna** (אנטנה).
- 3 כדי לכבות את הטלוויזיה, לחץ על **(POWER)** (הפעלה).
הטלוויזיה עוברת למצב המתנה.

4 כאשר תשלים את ההגדרות הבסיסיות, לחץ על **OK**.

הערה

- אם לא תשלים את ההגדרה הראשונית, מסך ההגדרות יופיע בכל פעם שתפעיל את הטלוויזיה.
- נתק את כבל המחשב משקע החשמל כאשר לא תשתמש בטלוויזיה לאורך פרק זמן ממושך.

5 כדי לכבות את הטלוויזיה, לחץ על **(POWER)** (הפעלה).

ניהול תחנות

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

האפשרות Manual Tuning (כוונן ידני) מאפשרת להוסיף באופן ידני תחנה לרשימת התחנות שלך.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Manual Tuning** (כוונן ידני) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **DTV** ולחץ על **OK**.
- 5 גלול בין סוגי התחנות ולאחר מכן הוסף או מחק תחנות.
- 6 לסיום, לחץ על **EXIT**.
כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

הגדרת תחנה באופן אוטומטי

השתמש באפשרות זו כדי לאתר ולשמור באופן אוטומטי את כל התחנות הזמינות.
כאשר תתחיל בתכנות אוטומטי, כל פרטי השירות ששמרת בעבר יימחקו.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Auto Tuning** (כוונן אוטומטי) ולחץ על **OK**.
- 4 בחר **Start** (התחל) כדי להתחיל לכוון באופן אוטומטי. הטלוויזיה סורקת ושומרת באופן אוטומטי את התחנות הזמינות.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**.
כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

הערה



- אם הטלוויזיה סורקת תחנה חסומה, תתבקש להזין סיסמה כדי להמשיך לסרוק את התחנה.

הערה



- אם הטלוויזיה סורקת תחנה חסומה, תתבקש להזין סיסמה כדי להמשיך לסרוק את התחנה.
- אם ברצונך להמשיך לבצע כוונן אוטומטי, בחר **Start** (התחל) באמצעות לחצני הניווט. לאחר מכן, לחץ על הלחצן **OK**. אחרת, בחר **Close** (סגור).

הקצאת שם תחנה

באפשרותך להקצות שם תחנה בן חמישה תווים לכל מספר תחנה.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Manual Tuning** (כוונן ידני) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **TV** (טלוויזיה).
- 5 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Name** (שם) ולחץ על **OK**.
- 6 גלול בעזרת לחצני הניווט, בחר את המיקום ובחר את התו השני, וכן הלאה. באפשרותך להשתמש באותיות האלפבית A עד Z, במספרים 0 עד 9, +/- – ורווחים, לסיום לחץ על **OK**.
- 7 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Close** (סגור) ולחץ על **OK**.
- 8 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Store** (שמור) ולחץ על **OK**.
- 9 לסיום, לחץ על **EXIT**.
כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↵**.

הגדרת תחנה באופן ידני (במצב אנלוגי)

באמצעות האפשרות Manual Tuning (כוונן ידני) תוכל לכוון ידנית ולארגן מחדש את התחנות בכל סדר שתרצה.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Manual Tuning** (כוונן ידני) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **TV** (טלוויזיה).
- 5 לחץ על לחצני הניווט או על לחצני המספרים כדי לגלול לאחסון התחנה הרצויה.
- 6 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **TV System** (מערכת טלוויזיה). (למעט אוסטרליה)
- 7 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **V/UHF** או **Cable** (כבלים).
- 8 לחץ על לחצני הניווט או על לחצני המספרים כדי לגלול אל מספר הערוץ הרצוי.
- 9 בעזרת לחצני הניווט, גלול והתחל לחפש.
- 10 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Store** (שמור) ולחץ על **OK** (אישור).
- 11 לסיום, לחץ על **EXIT**.
כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↵**.

הערה



- אם הטלוויזיה סורקת תחנה חסומה, תתבקש להזין סיסמה כדי להמשיך לסרוק את התחנה.
- **BG**: PAL B/G (ניו-זילנד / דרום אפריקה / סינגפור / אינדונזיה / ישראל / מלזיה / וייטנאם / אסיה)
- **DK**: PAL D/K (ניו-זילנד / דרום אפריקה / סינגפור / אינדונזיה / ישראל / מלזיה / וייטנאם / אסיה)
- **I**: PAL I/II (ניו-זילנד / דרום אפריקה / סינגפור / אינדונזיה / ישראל / מלזיה / וייטנאם / אסיה)
- **B/B**: אוסטרליה
- **M**: NTSC-M (דרום אפריקה / אינדונזיה / ישראל / מלזיה / וייטנאם / אסיה)
- כדי לשמור ערוץ אחר, חזור על שלבים 5 עד 10.

במצב DTV/RADIO

דילוג על מספר תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שעליה ברצונך לדלג.
- 2 לחץ על הלחצן הכחול כדי לבחור את מספר התחנה.
- 3 לחץ על הלחצן הכחול כדי לשחרר.

הערה

- כאשר הוגדרו תחנות שעליהן יש לדלג, תחנות אלה יוצגו בכחול ולא ייבחרו על-ידי הלחצנים $P \wedge V$ (P+ -) במהלך הצפייה בטלוויזיה.
- אם ברצונך לבחור תחנה שעליה דילגת, הזן ישירות את מספר התחנה באמצעות לחצני המספרים או בחר אותה בתפריט Programme edit (עריכת תחנה) או ב-EPG.

נעילת מספר תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שאותה ברצונך לנעול.
- 2 לחץ על הלחצן הצהוב כדי לבחור את מספר התחנה.
- 3 לחץ על הלחצן הצהוב כדי לשחרר.

הערה

- ניתן לרשום את התחנה כתחנה נעולה גם כאשר האפשרות **Lock System** (נעל מערכת) **כבויה**.

עריכת מספר תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שאותה ברצונך לערוך.
- 2 לחץ על הלחצן הירוק כדי לבחור את מספר התחנה.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור את מספר התחנה הרצויה.
- 4 לחץ על **OK** כדי לשחרר.

עריכת רשימת התחנות

כאשר תדלג על מספר תחנה, לא תוכל לבחור בה באמצעות הלחצן $P \wedge V$ (P+ -) במהלך הצפייה בטלוויזיה. אם ברצונך לבחור את התחנה שעליה דילגת, הזן ישירות את מספר התחנה באמצעות לחצני המספרים או בחר אותה בתפריט Programme edit (עריכת תחנה). פונקציה זו מאפשרת לך לדלג על התחנות השמורות.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Programme Edit** (עריכת תחנות) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, בחר תחנה שברצונך לשמור או תחנה שברצונך לדלג עליה.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**.
כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על \leftarrow .

במצב טלוויזיה

מחיקת תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שאותה ברצונך למחוק.
- 2 לחץ על הלחצן האדום כדי לבחור את מספר התחנה.

הערה

- התחנה שבחרת תימחק, וכל התחנות שאחריה יעברו מיקום אחד למעלה.

נעילת מספר תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שאותה ברצונך לנעול.
- 2 לחץ על הלחצן הצהוב כדי לבחור את מספר התחנה.
- 3 לחץ על הלחצן הצהוב כדי לשחרר.

הערה

- ניתן לרשום את התחנה כתחנה נעולה גם כאשר האפשרות **Lock System** (נעל מערכת) **כבויה**.

העברת תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שאותה ברצונך להעביר.
- 2 לחץ על הלחצן הירוק כדי לבחור את מספר התחנה ולחץ על לחצני הניווט.
- 3 לחץ על הלחצן הצהוב כדי לשחרר.

דילוג על מספר תחנה

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור מספר תחנה שעליה ברצונך לדלג.
- 2 לחץ על הלחצן הכחול כדי לבחור את מספר התחנה.
- 3 לחץ על הלחצן הכחול כדי לשחרר.

הערה

- כאשר הוגדרו תחנות שעליהן יש לדלג, תחנות אלה יוצגו בכחול ולא ייבחרו על-ידי הלחצנים **P** **+** **-** **P** **∧** **∨** במהלך הצפייה בטלוויזיה.
- אם ברצונך לבחור תחנה שעליה דילגת, הזן ישירות את מספר התחנה באמצעות לחצני המספרים או בחר אותה בתפריט Programme edit (עריכת תחנה).

בחירת תחנה מועדפת

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור את מספר התחנה הרצויה.
- 2 לחץ על **FAV** כדי להוסיף תחנה תואמת לרשימת המועדפים של קבוצת המועדפים הנוכחית.
- 3 לחץ על **FAV** כדי לשחרר.

בחירת קבוצת תחנות מועדפת

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור את מספר התחנה הרצויה.
- 2 לחץ על **Q.MENU** כדי להציג חלון מוקפץ שבו ניתן לשנות את קבוצת המועדפים.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור קבוצת מועדפים ולחץ על **OK**.

בחירת רשימת התחנות

באפשרותך לבדוק אילו תחנות שמורות בזיכרון על-ידי הצגת רשימת התחנות.

הצגת רשימת תחנות

- 1 לחץ על **LIST** (רשימה) כדי לעבור לרשימת התחנות.
- 2 לחץ על הלחצן הכחול כדי להפעיל את עריכת התחנה.

הערה !

- ייתכן שתחנות מסוימות יופיעו בכחול. תחנות אלה הוגדרו לדילוג באמצעות תכנות אוטומטי או במצב עריכה של התחנה.
- חלק מהתחנות עם מספר הערוץ שמוצג ברשימת התחנות מציין שלא הוקצה שם תחנה.

בחירת תחנה ברשימת התחנות

- 1 בעזרת לחצני הניווט בחר תחנה.
- 2 לחץ על **OK** כדי לעבור למספר התחנה שנבחר.

הערה !

- לחץ על **TV/RAD** במצב טלוויזיה דיגיטלית. (תתבצע החלפה בין מצבי טלוויזיה, DTV ורדיו בערוץ שבו אתה צופה כעת.)

דפדוף ברשימת התחנות

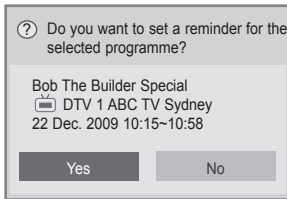
- 1 לחץ על הלחצנים **P** \wedge **V** (P+ -) כדי לעבור בין הדפים.
- 2 לחץ על **LIST** (רשימה) כדי לחזור לצפייה רגילה בטלוויזיה.

הצגת רשימת התחנות המועדפות

- 1 לחץ על **FAV** (מועדפים) כדי לעבור לרשימת התחנות המועדפות.
- 2 לסיום, לחץ על **EXIT**.

תיאור	לחצן
הפעלת עריכת תחנות.	לחצן כחול
הערוץ הנוכחי רשום/מובטל כערוץ מועדף בקבוצה שנבחרה כעת.	לחצן צהוב
בחירת תחנה לצפייה	OK
הקבוצה המועדפת השתנתה.	< >

>	הצגת מידע על התחנה הבאה.
^ v	הצגת מידע על תחנה אחרת.



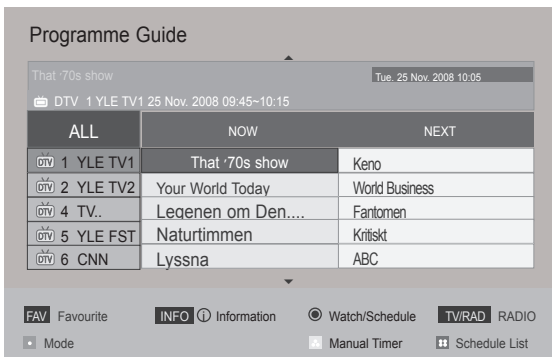
OK	מופיע חלון מוקפץ עבור הגדרות תזכורת.
< >	בחר במצב הגדרת Timer Remind (תזכורתשל טיימר).

הפעלה/כיבוי של לוח שידורים אלקטרוני

- 1 לחץ על **GUIDE** (מדריך) כדי להפעיל או לכבות את לוח השידורים האלקטרוני.

בחירת תחנה (NOW / NEXT)

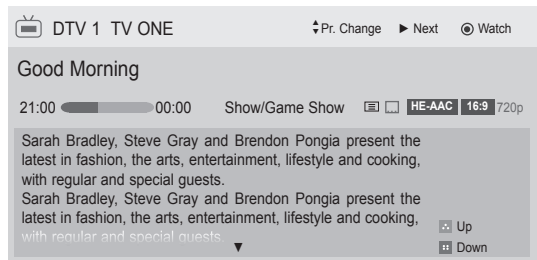
- 1 לחץ על לחצני הניווט או על **P** **^** **v** **-** **+** כדי לבחור את התוכנית הרצויה.



PEG (מדריך תחנות אלקטרוני) (במצב דיגיטלי)

תכונה זו אינה זמינה בניו זילנד.

מערכת זו כוללת לוח שידורים אלקטרוני (EPG) שסייע לך לנווט בין כל אפשרויות התצוגה האפשריות. לוח השידורים האלקטרוני מספק מידע כגון רשימות תחנות, זמני התחלה וסיום עבור כל השירותים הזמינים. כמו כן, מידע מפורט אודות התחנות השונות זמין לעתים קרובות בלוח השידורים האלקטרוני (הזמינות וכמות המידע אודות התחנות משתנה בהתאם למשדר). ניתן להשתמש בפונקציה זו רק כאשר המידע של לוח השידורים האלקטרוני משודר על-ידי חברות שידור. לוח השידורים האלקטרוני מציג את פרטי הערוץ למשך 8 הימים הבאים. לפני השימוש בפונקציית לוח השידורים האלקטרוני, יש לכוון את השעון בתפריט **Time** (שעה).



- לחץ על **INFO** (מידע) כדי להציג מידע אודות התחנה הנוכחית.

מוצג בתחנת טלוויזיה או בתחנת DTV.	
מוצג בתחנת רדיו.	
מוצג בתחנת MHEG.	
מוצג בתחנת HE-AAC.	
יחס רוחב-גובה של התחנה המשודרת.	
יחס רוחב-גובה של התחנה המשודרת.	
מוצג בתחנת טלסקט.	
מוצג בתחנה עם כתוביות.	
מוצג בתחנה מעורבלת.	
מוצג בתחנת Dolby Digital.	
מוצג בתחנת Dolby Digital PLUS.	
רזולוציה של תחנת שידור: 1080i/p, 720p, 576i/p	

Date Change Mode (מצב שינוי תאריך)

תיאור	לחצן
כיבוי מצב הגדרת תאריך.	לחצן ירוק
	√
	↶
שינוי לתאריך שנבחר.	OK
בחירת תאריך.	< >
כיבוי לוח השידורים האלקטרוני	GUIDE
	EXIT

Extended Description Box (תיבת תיאור מורחבת)

תיאור	לחצן
הפעלה או כיבוי של מידע מפורט.	INFO
טקסט למעלה/למטה.	√ ^
כיבוי לוח השידורים האלקטרוני	GUIDE
	EXIT

Remind Setting Mode (מצב הגדרת תזכורת)

תיאור	לחצן
כיבוי מצב Manual Timer (טיימר ידני).	↶
בחירה בהגדרת פונקציית תזכורת.	√ ^
בחר באפשרות Start Time (שעת התחלה) או תחנה.	< >
שמירת תזכורת של טיימר.	OK

Schedule List Mode (מצב רשימת לוח זמנים)

אם יצרת רשימת לוח זמנים, התוכנית שתזמנת תוצג בשעה שתוזמנה גם אם אתה צופה בתוכנית אחרת באותה שעה.

תיאור	לחצן
מעבר למצב Manual Timer (טיימר ידני).	לחצן צהוב
	לחצן כחול
מעבר למצב Guide (מדריך).	GUIDE
כיבוי Schedule List (רשימת לוחות זמנים).	↶
בחר באפשרות הרצויה (Modify/Delete/ Delete All) (שנה/מחק/מחק הכול).	OK
בחר תחנה.	√ ^
העברת דף למעלה/למטה.	(P+ -) P ^ √

מצב מדריך NOW / NEXT

באפשרותך לצפות בתוכנית שמשודרת כעת ובתוכנית שתוזמנה לשידור אחריה.

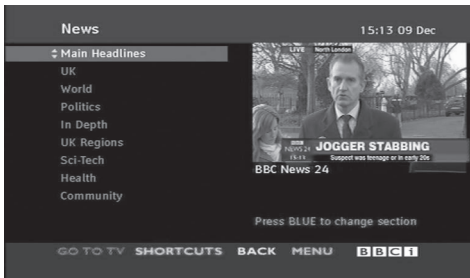
תיאור	לחצן
שינוי מצב לוח השידורים האלקטרוני.	לחצן אדום
כניסה למצב Manual Timer (טיימר ידני).	לחצן צהוב
כניסה למצב Schedule List (רשימת לוחות זמנים).	לחצן כחול
כאשר האפשרות 'Now' (כעת) נבחרת, הטלוויזיה עוברת לתוכנית שנבחרה ולוח השידורים האלקטרוני נעלם כאשר האפשרות 'Next' (התוכנית הבאה) נבחרת. מופיע חלון מוקפץ להזמנת תוכנית.	OK
בחירה בתוכנית המשודרת כעת (NOW) או בתוכנית הבאה בתור (NEXT).	< >
בחר את תחנת השידור.	√ ^
העברת דף למעלה/למטה.	(P+ -) P ^ √
כיבוי לוח השידורים האלקטרוני	GUIDE
	↶
	EXIT
בחירת תחנת DTV או תחנת רדיו.	TV/RAD
הפעלה או כיבוי של מידע מפורט.	INFO

8 Day Guide Mode (מצב מדריך ל-8 ימים)

תיאור	לחצן
שינוי מצב לוח השידורים האלקטרוני.	לחצן אדום
כניסה למצב הגדרת תאריך.	לחצן ירוק
כניסה למצב Manual Timer (טיימר ידני).	לחצן צהוב
כניסה למצב Schedule List (רשימת לוחות זמנים).	לחצן כחול
כאשר האפשרות 'Currently broadcasting program' (התוכנית המשודרת כעת) נבחרת, הטלוויזיה עוברת לתוכנית שנבחרה ולוח השידורים האלקטרוני נעלם כאשר האפשרות 'Future broadcasting program' (התוכנית המשודרת בעתיד) נבחרת. מופיע חלון מוקפץ להזמנת תוכנית.	OK
בחר תחנה.	< >
בחר את תחנת השידור.	√ ^
העברת דף למעלה/למטה.	(P+ -) P ^ √
כיבוי לוח השידורים האלקטרוני	GUIDE
	↶
	EXIT
בחירת תחנת DTV או תחנת רדיו.	TV/RAD
הפעלה או כיבוי של מידע מפורט.	INFO

טלטקסט בשירות הדיגיטלי

- 1 לחץ על לחצני הספרות או על הלחצן $P \wedge V$ (P+ -) כדי לבחור שירות שמסדר טלטקסט דיגיטלי.
 - 2 לחץ על **TEXT** (טקסט) או על לחצן צבעוני כסי לעבור לטלטקסט.
 - 3 פעל בהתאם להנחיות המופיעות בטלטקסט ועבור לשלב הבא על-ידי לחיצה על הלחצנים הבאים: **OK**, לחצני הניווט, לחצן **אדום**, לחצן **ירוק**, לחצן **צהוב**, לחצן **כחול** או לחצני **מספרים** וכן הלאה.
 - 4 לחץ על **TEXT** (טקסט) או על לחצן צבעוני כדי לכבות את הטלטקסט הדיגיטלי ולחזור לצפייה רגילה בטלוויזיה.
- חלק מהשירותים עשויים לאפשר לך לגשת לשירותי טקסט על-ידי לחיצה על הלחצן **האדום**.



תקן MHEG (Multimedia and Hypermedia Information coding Expert Group) (במצב דיגיטלי)

תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

הטלוויזיה מעניקה לך גישה לטלטקסט דיגיטלי ששופר במידה ניכרת מבחינות רבות, כגון טקסט, גרפיקה וכו'. דרך טלטקסט דיגיטלי זה תוכל לגשת לשירותים מיוחדים של טלטקסט דיגיטלי ולשירותים ספציפיים שמסדרים לטלטקסט דיגיטלי.

טלטקסט במסגרת השירות הדיגיטלי

- 1 לחץ על לחצני הספרות או על הלחצן $P \wedge V$ (P+ -) כדי לבחור שירות דיגיטלי שמסדר טלטקסט דיגיטלי.
- 2 עקוב אחר ההנחיות המופיעות בטלטקסט הדיגיטלי ועבור לשלב הבא על-ידי לחיצה על הלחצנים הבאים: **TEXT**, **OK**, לחצני ניווט, לחצן **האדום**, לחצן **הירוק**, לחצן **הצהוב**, לחצן **הכחול** או לחצני **מספרים** וכו'.
- 3 כדי לשנות שירות טלטקסט דיגיטלי, בחר שירות אחר באמצעות לחצני המספרים או הלחצן $P \wedge V$ (P+ -).



בחירת תחנה

- 1 לחץ על לחצני הניווט כדי להציג תצוגה מקדימה של מידע אודות התוכנית המשודרת.
- 2 לחץ על לחצני הניווט כדי לשנות לערוץ הרצוי.
- 3 לחץ על **OK** כדי להסיר את MHEG לאחר מעבר לערוץ שנבחר.



Programme Listing Mode (מצב רשימת תחנות)

תיאור	לחצן
בחירת מידע אודות התוכנית המשודרת.	^ v
בחר ערוץ.	< >
מעבר אל Next Week (השבוע הבא) או Previous Day (היום הקודם).	
מעבר אל Next Day (היום הבא) או אל Today (היום).	
ה-MHEG ייעלם לאחר המעבר לערוץ שנבחר.	OK (אישור)
שינוי למצב Now/Next (כעת/התוכנית הבאה).	Guide (מדריך)
כיבוי ה-MHEG.	↶
הפעלה או כיבוי של מידע מפורט.	INFO (מידע)

מצב מדריך NOW / NEXT

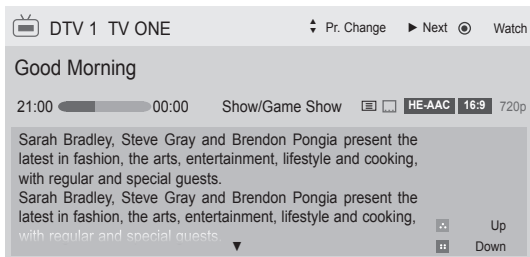
באפשרותך לצפות בערוץ שמשודר כעת ובערוץ שתוזמן לשדר אחריו.

תיאור	לחצן
בחר ערוץ רצוי.	^ v
ה-MHEG ייעלם לאחר המעבר לערוץ שנבחר.	OK (אישור)
שינוי למצב Listing (רשימה).	Guide (מדריך)
כיבוי ה-MHEG.	↶
הפעלה או כיבוי של מידע מפורט.	INFO (מידע)

תכונה זו זמינה רק בניו זילנד.

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

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



- לחץ על **INFO** (מידע) כדי להציג מידע אודות התחנה הנוכחית.

מוצג בתחנת טלוויזיה או בתחנת DTV.	
מוצג בתחנת רדיו.	
מוצג בתחנת MHEG.	
מוצג בתחנת HE-AAC.	
יחס רוחב-גובה של התחנה המשודרת.	
יחס רוחב-גובה של התחנה המשודרת.	
מוצג בתחנת טלטקסט.	
מוצג בתחנה עם כתוביות.	
מוצג בתחנה מעורבלת.	
מוצג בתחנת Dolby Digital.	
מוצג בתחנת Dolby Digital PLUS.	
רזולוציה של תחנת שידור: 1080i/p, 720p, 576i/p	

הפעלה/כיבוי של MHEG

- 1 לחץ על **GUIDE** (מדריך) כדי להפעיל או לכבות את MHEG.

שימוש באפשרויות הנוספות

כוונון יחס רוחב-גובה

התאם את גודל התמונה על ידי לחיצה על **RATIO** (יחס) בזמן הצפייה בטלוויזיה.

- **Just Scan** (סריקה בלבד): הצגת תמונות וידאו בגודלן המקורי ללא הסרת חלקים מקצה התמונה.



הערה



- אם תבחר באפשרות **Just Scan** (סריקה בלבד), ייתכן שיופיעו שיבושים בשולי אות המקור.

- **Original** (מקור): כאשר הטלוויזיה מקבלת אות מסך רחב היא משנה באופן אוטומטי לתבנית התמונה המשודרת.



או



- **Full Wide** (רוחב מלא) (במצב DTV בלבד): כאשר הטלוויזיה מקבלת את אות המסך הרחב, היא מאפשרת לכוון את התמונה באופן אופקי או אנכי, ביחס ליניארי, כדי למלא את המסך כולו. וידאו ביחס 4:3 ו-14:9 נתמך במצב מסך מלא ללא עיוותים דרך כניסת DTV.



או



הערה



- ניתן לשנות גודל תמונה גם בלחיצה על **Q.MENU** או מעבר אל **Aspect Ratio** (יחס רוחב-גובה) בתפריטי התמונה.
- לאפשרות **Zoom Setting** (הגדרת זום), בחר **Zoom/Cinema Zoom, 14:9** (זום קולנוע) בתפריט Ratio (יחס). לאחר השלמת **הגדרת הזום**, תפריט **Q.Menu** יופיע שוב בתצוגה.
- באפשרותך לבחור 4:3, 16:9 (מסך רחב), **Zoom/Cinema Zoom, 14:9** (זום קולנוע) במצב Component (רכיב).
- באפשרותך לבחור 4:3, Original (מקור), 16:9 (מסך רחב), **Zoom/Cinema, 14:9** (זום קולנוע) במצב HDMI.
- באפשרותך לבחור רק 4:3, 16:9 (מסך רחב) במצב RGB-PC/HDMI-PC בלבד.
- במצב DTV/HDMI/Component (למעלה מ-720p), האפשרות **Just Scan** (סריקה בלבד) זמינה.
- במצב DTV 576p, האפשרות **Just Scan** (סריקה בלבד) זמינה באוסטרליה/ניו זילנד בלבד.

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



- **4:3**: שינוי גודל התמונה לגודל הסטנדרטי 4:3 ללא עיוות.



שינוי מצבי AV

(עבור **42PA45)

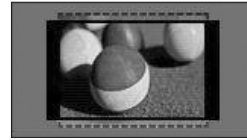
לכל מצב AV יש הגדרות תמונה ושמע מיטביות. לחץ שוב ושוב על **AV MODE** כדי לבחור במצב המתאים.

תיאור	מצב
מעבר להגדרות המותאמות אישית הקודמות	כבוי
השתמש בהגדרת התמונה והשמע המיטבית לחוויה קולנועית	קולנוע
השתמש בהגדרת התמונה והשמע המיטבית עבור משחקים מהירים כאשר תשחק במשחק וידאו באמצעות קונסולת PlayStation או Xbox, מומלץ להשתמש במצב Game (משחק). במצב Game , הפונקציות הקשורות לאיכות התמונה יותאמו בצורה מיטבית לשימוש במשחקים.	משחק

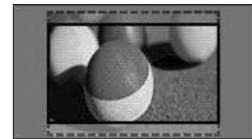
הערה !

- אם תבחר **Off** במצב AV, התמונה שהגדרת לראשונה תיבחר.

- **14:9**: באפשרותך להציג תבנית תמונה של 14:9 או תחנת טלוויזיה כללית במצב 14:9. המסך 14:9 מוצג באופן זהה למסך 4:3, אך הוא מוגדל כלפי מעלה וכלפי מטה.



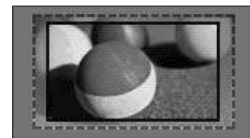
- **ZOOM** (בדגמים מסוימים): הגדלת תמונה כך שתאיים לרוחב המסך. ייתכן כי חלקה העליון או התחתון של התמונה לא יופיע.



הערה !

- אם תעברו לאפשרות **Aspect Ratio** (יחס רוחב/גובה) בתפריטים המהירים הנומרתה תא חותמל ידכ טווינה ינצל לע וצל - רנואמ לע וצל, הטמל וא הלעמל סוזה דוקימ תזזהל - טווינה ינצל

- **Cinema Zoom** (זום קולנוע): הגדלת תמונה ביחס הסינמסקופי של 2.35:1.
 - כדי לשנות את היחס של זום הקולנוע, לחץ על לחצני הניווט; הטווח הוא 1 עד 16.
 - כדי להזיז את מוקד ההגדלה מעלה או מטה, לחץ על לחצני הניווט.



הערה !

- הגדלה או הקטנה של התמונה עלולה לגרום לעיוות.

שימוש ברשימת הקלט

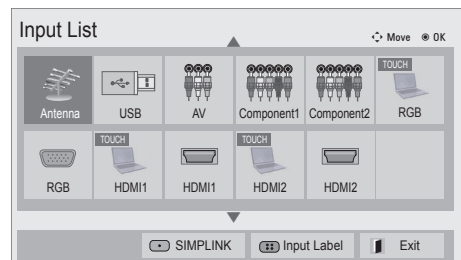
בחירת מקור תמונה

- 1 לחץ על **INPUT** כדי להציג את רשימת מקורות הקלט. - ההתקן המחובר מוצג בכל מקור קלט.

הערה !

- ניתן גם לגשת לרשימת מקורות הקלט על-ידי בחירה באפשרות **INPUT** (קלט) בתפריט הראשי.

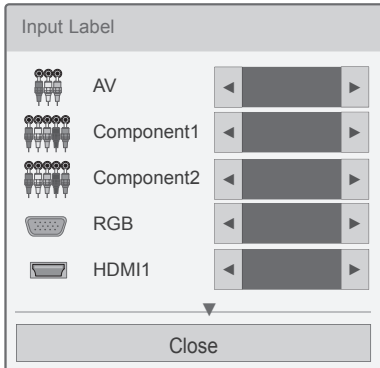
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל אחד ממקורות הקלט ולחץ על **OK**.
 - ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



הוספת תויות קלט

הוסף תויות למקור קלט כדי שתוכל לזהות בקלות את המכשירים המחוברים לכל מקור קלט.

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



- 1 לחץ על **INPUT** כדי להציג את רשימת מקורות הקלט.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל מקור הקלט הרצוי.
- 3 לחץ על הלחצן הכחול.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל אחת מתויות הקלט ולחץ על **OK**.
- 5 לסיום, לחץ על **Close** (סגור). כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **כ**.

הערה !

- פונקציה זו אינה נתמכת באמצעות Pentouch (עט מגע).

מקור קלט	תיאור
אנטנה (TDV בלבד)	בחר באפשרות זו בעת צפייה בטלוויזיה. (DTV בלבד: בחר באפשרות זו בעת צפייה ב-DTV/TV/RADIO).
USB	בחר באפשרות זו בעת שימוש ב-USB בהתאם למחבר.
AV	בחר באפשרות זו בעת צפייה במכשיר וידאו או בציוד חיצוני.
Component	בחר באפשרות זו בעת שימוש ב-DVD או בממיר הדיגיטלי, בהתאם לסוג המחבר.
RGB (TOUCH)	בחר באפשרות זו בעת שימוש במחשב בהתאם לסוג המחבר. (לטלוויזיה התומכת בעט מגע)
RGB	בחר באפשרות זו בעת שימוש במחשב בהתאם למחבר.
HDMI (TOUCH) (מגע)	בחר באפשרות זו בעת שימוש ב-DVD, במחשב או בממיר דיגיטלי, בהתאם לסוג המחבר. (עבור טלוויזיה התומכת בעט מגע)
HDMI	בחר באפשרות זו בעת שימוש ב-DVD, במחשב או בממיר דיגיטלי, בהתאם לסוג המחבר.

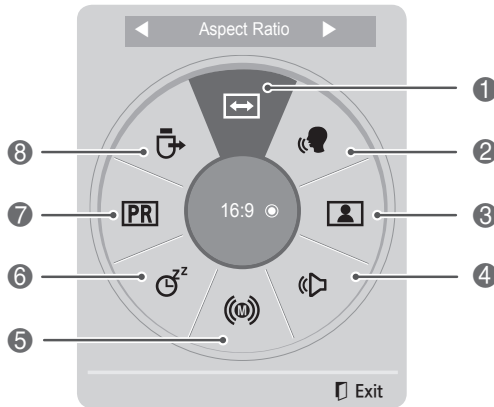
מקורות הקלט המחוברים מוצגים בשחור ומקורות הקלט המנותקים מוצגים באפור. - כדי להוסיף תויות קלט, לחץ על הלחצן הכחול. ניתן לזהות בקלות התקנים המחוברים לכל מקור קלט. - אם תחבר התקן חיצוני לטלוויזיה, יופיע חלון מוקפץ. בחר Yes בחלון המוקפץ כדי לעבור למקור קלט זה.

שימוש בתפריט המהיר

התאם אישית את תפריטים שבהם אתה משתמש לעיתים קרובות.

- 1 לחץ על **Q.MENU** כדי לקבל גישה לתפריטים המהירים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול בין התפריטים הבאים ולחץ על **OK**.

• ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



תיאור	תפריט	
שינוי גודל התמונה Just, 16:9 (סריקה בלבד), Scan Original (מקור), Full Wide (רוחב מלא), Cinema (זום), Zoom, 14:9, 4:3 (זום קולנועי) (מצב תמונה) (בדגמים מסוימים)	Aspect Ratio	1
על-ידי הבחנה בין טווח התדרים האנושי לבין תדרים אחרים, המשתמשים יכולים לשמוע קולות אנושיים בצורה טובה יותר.	Clear Voice II	2
שינוי מצב התמונה (Vivid , (חי) Cinema , APS (רגיל), Standard (קולנועי), Sport (ספורט), Expert1 (משחק), Photo (תמונה), Expert2 (משחק))	Picture Mode (מצב תמונה) (בדגמים מסוימים)	3
שינוי מצב השמע (Standard (רגיל), Music (מוסיקה), Cinema (קולנועי), Sport (משחק))	Sound Mode (מצב שמע)	4
שינוי פלט השמע.	Audio Language (שמע) או Audio Language (שפת שמע)	5
קביעת משך הזמן עד לכיבוי הטלוויזיה	Sleep Timer	6
כיבוי/הפעלה של דילוג.	דילוג כיבוי/הפעלה	7
הוצאה של התקן USB כאשר התקן USB מחובר לטלוויזיה	התקן USB	8

הערה !

- התפריטים והאפשרויות הזמינים שונים ממקור הקלט שבו אתה משתמש.

- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל האפשרות הרצויה.
- 4 לסיום, לחץ על **Q.MENU**.

נעילת הלחצנים בטלוויזיה (Child Lock) (נעילת ילדים)

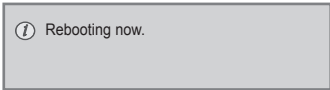
נעל את הלחצנים בטלוויזיה כדי למנוע פעולות לא רצויות או תאונות על-ידי ילדים.

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **LOCK** (נעל) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Key Lock** (נעילת הלחצנים) ולחץ על **OK**.
- 4 בחר **On** (מופעל) כדי להפעיל את התכונה **Key lock**. - כדי לבטל את הפעלת התכונה **Key lock**, בחר **Off** (כבוי).
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↶**.

הערה

- הטלוויזיה מתוכנתת לזכור את ההגדרה האחרונה לאחר כיבוי הטלוויזיה.
- אם תכבה את הטלוויזיה כאשר התכונה **Key Lock** (נעילת הלחצנים) מופעלת, לחץ על **INPUT**, **P+ -** או לחצני המספרים בשלט רחוק.
- אם תלחץ על לחצן כלשהו בטלוויזיה כאשר התכונה **Key lock** מופעלת, הכיתוב **!** **Key Lock** יופיע על המסך.

- הטלוויזיה מופעלת מחדש עם סיום ההורדה.



Rebooting now.

! הערה

- במהלך התקדמות עדכון תוכנה, שים לב להנחיות הבאות:
 - אין לנתק את אספקת החשמל של הטלוויזיה.
 - אין לנתק את האנטנה.
 - לאחר עדכון תוכנה, ניתן לברר את גרסת התוכנה המעודכנת בתפריט Software Update (עדכון תוכנה).
 - הורדת התוכנה עשויה להימשך כמה שעות, לכן יש לוודא שהטלוויזיה ממשיכה לפעול במהלך ההורדה.
 - תהליך הורדת התוכנה מתבצע רק במצב Standby (המתנה) או ב-MUX באמצעות Software Update Service (שירות עדכון תוכנה), ומופסק כאשר כבל החשמל מנותק או בזמן צפייה ב-MUX ללא Software Update Service.
 - כאשר תחזור למצב Standby (המתנה) או למצב MUX באמצעות Software Update Service (שירות עדכון תוכנה), תהליך הורדת התוכנה ימשיך מהנקודה שבה הוא עצר.

שימוש בתמיכת לקוחות

בדיקת עדכון תוכנה

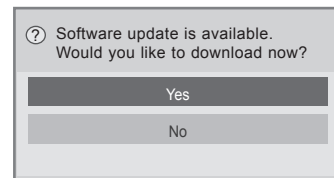
(DTV בלבד)

הורדת תוכנה למכשיר באמצעות מערכת השידורים הקרקעית הדיגיטלית.

- 1 לחץ על **SETTINGS (הגדרות)** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על הלחצן האדום כדי לגלול אל **Customer Support** (תמיכת לקוחות).
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Software Update** (עדכון תוכנה).
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **On** (מופעל) ולחץ על **OK**.
 - אם תבחר באפשרות **On** (מופעל), תוצג תיבת הודעה לאישור המשתמש המודיעה שנמצאה תוכנה חדשה.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**.
 - כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

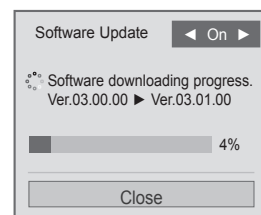
בעת הגדרת **“Software Update”** (עדכון תוכנה)

- לעיתים, שידור מידע אודות תוכנות דיגיטליות מעודכנות יגרום להופעת התפריט הבא על מסך הטלוויזיה.



- Simple Update (עדכון פשוט): זרימת עדכונים אחרונים

- ההורדה מתחילה לאחר לחיצה על **Yes**. בשלב זה, לא יוצג חלון התקדמות מוקפץ.
- ניתן לבדוק את מצב התקדמות ההורדה מתוך התפריט **Software Update** (עדכון תוכנה).



בדיקת התמונה / שמע

כדי לבצע בדיקות תמונה ושמע.

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על הלחצן האדום כדי לגלול אל **Customer Support** (תמיכת לקוחות).
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Picture Test** (בדיקת תמונה) או אל **Sound Test** (בדיקת שמע).
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Yes** ולחץ על **OK**.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

שימוש במידע על המוצר והשירותים

לקבלת מידע אודות המוצר והשירותים

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על הלחצן האדום כדי לגלול אל **Customer Support** (תמיכת לקוחות).
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Product/Service Info** (מידע על המוצר/שירות).
תוכל לברר מידע אודות מוצר/שירותים על-פי הדגם שברשותך.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

שימוש באפשרות Signal Test (בדיקת אות)

(DTV בלבד)

כדי להציג מידע על היצרן, דגם/סוג, גרסת תוכנה ומידע על תחנה.

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על הלחצן האדום כדי לגלול אל **Customer Support** (תמיכת לקוחות).
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Signal Test** (בדיקת אות).
- 4 לחץ על **OK**.
- יצרן, דגם/סוג, גרסת תוכנה ומידע על התוכנית.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

הערה



- פעולה זו מציגה את המידע ועוצמת האות של ה-MUX* המכונן.
- פעולה זו מציגה את המידע ושם השירות של ה-MUX שנבחר.
(MUX*: מדריך ערוצים ברמה גבוהה יותר בשידור דיגיטלי (MUX יחיד מכיל ערוצים מרובים).)

עט מגע

(רק PENTOUCH טלוויזיה)

שימוש בעט מגע

עט המגע מאפשר להשתמש בתכונות הנתמכות על-ידי עט מגע, כגון Sketchbook (ספר סקיצות), Photo Editor (עורך תמונה), Family Diary (יומן משפחה), Gallery (גלריה), Internet (אינטרנט) ו-My Office (המשרד שלי).

⚠ אזהרה

- אין להפעיל או להשליך את עט המגע והעריסה. אין לטלטל את עט המגע והעריסה כאשר כבל הטעינה מחובר אליו. פעולה זו עלולה לגרום נזק למוצר או לגרום לפגיעה.
- עבור אנשים המשתמשים בקוצבי לב, יש לשמור על מרחק של 30 ס"מ לפחות בין עט המגע לבין קוצב הלב. לעולם אין להשתמש בעט המגע כאשר תקשורת אלחוטית אסורה. הגן על העט מפני רטט קיצוני או חפצים מגנטיים. תקשורת אלחוטית עלולה לגרום לתקלות או לכשלים.
- אין להשתמש או לשמור את עט המגע והעריסה כשהם חשופים לאור שמש ישיר, ליד חפץ חם (לדוגמה, תנור חימום או אה) או בסביבות מלאות אבק או בעלות לחות גבוהה. הדבר עלול לגרום לעיוות, תקלה, כשל או שריפה של המוצר.
- אם תזהה צליל חריג, עשן או ריח חריג, הוצא באופן מיידי את כבל הטעינה והפסק להשתמש במוצר. פנה אל מרכז שירות. הדבר עלול לגרום לתקלות או לשריפה.
- אם דלף נוזל מעט המגע והעריסה, אל תיגע בנוזל בידיים חשופות. אם הנוזל בא במגע עם העיניים, שטוף מיד את עיניך בזרם מי ברז ולאחר מכן פנה לרופא. הנוזל עלול לגרום לעיוורון. אם הנוזל בא במגע עם העור או הבגדים, שטוף אותם באופן מיידי במי ברז. אם הנוזל גורם לדלקת בעור או לפגיעה, פנה לרופא.
- אל תאפשר לנוזל לבוא במגע עם אש. אל תחמם את המוצר במכשיר מיקרוגל או בתנור אפייה.
- כדי לטעון את הסוללה, השתמש בכבל ה-USB שצוין.
- שמור על עט המגע והעריסה מחוץ להישג ידם של ילדים והרחק ממוקומים לא יציבים. אל תאפשר לילדים או לבעלי-חיים להכניס את עט המגע

והעריסה לפה או ללקק את עט המגע והעריסה. משחק עם עט המגע והעריסה, או בליעתם, עלולים לגרום לפגיעה חמורה.

- אל תשתמש בעט המגע והעריסה בידיים רטובות. אל תאפשר לחומרים זרים (לדוגמה, משקאות קלים או מים) להיכנס לעט המגע והעריסה; אם הדבר יקרה, אל תשתמש בעט המגע והעריסה. אל תיגע במקלט האופטי של עט המגע והעריסה באמצעות חפץ חד. פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לנזק למוצר.
- אל תשתמש במוצר בתנאי טמפרטורות קיצוניות. אל תשתמש במוצר מיד לאחר שעברת מסביבה קרה בחוץ לסביבה חמה בתוך הבית. הדבר עלול לגרום לעיבוי של העט. * מצב זה עלול לגרום נזק למוצר. לפני שתשתמש במוצר, כבה את החשמל והמתן כמה שעות עד שהלחות תתאדה.
- לעולם אל תפרק או תשנה את עט המגע והעריסה. * האחריות על המוצר לא חלה על נזקים או פגיעות כתוצאה מפירוק לא מורשה. פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לנזק למוצר.
- אם דלף נוזל מעט המגע והעריסה, חל איסור מוחלט להשתמש בעט בקרבת מקום. דליפת הנוזל או הגז עלולה להצית אש או לגרום נזק.
- הימנע ממכות או טלטולים קיצוניים של המוצר, לדוגמה, הנחת חפץ כבד על המוצר או לחיצה עליו.
- אל תציג תווים או תמונות קבועים על המסך למשך פרקי זמן ממושכים. הדבר עלול לגרום לקיבוע התמונה.
- אין לחבר את כבל הטעינה להתקנים היקפיים או לדיסקים שלא צוינו. הדבר עלול לגרום לתקלות או לכשלים.
- אין להשאיר את עט המגע והעריסה על הרצפה. אם מישהו ידרוך עליהם, הוא עלול לגרום נזק למוצר או להיפצע.
- נקוט משנה זהירות כאשר תשליך את המוצר. עט המגע והעריסה מכילים סוללת ליתיום-פולימר וחומר פלסטי. מאחר ששריפה עלולה להיות מסוכנת, השלך את המוצר בהתאם לתקנות המקומיות.
- אל תוציא את כבל הטעינה תוך שימוש בכוח רב. הדבר עלול לגרום נזק ליציאת הטעינה ולמחשב.
- אל תפעיל כוח בעת שימוש בעט המגע והעריסה. אם תשתמש בעט המגע והעריסה בכוח מוגזם, אתה עלול להשאיר חומרים זרים על המסך. נקה את המוצר עם מטלית הניקוי שסופקה.

דרישות מערכת מומלצות עבור התוכנית Pentouch

- CPU: ליבה כפולה בתדר 2GHz או גבוה יותר
- זיכרון: 1GB או יותר
- דיסק קשיח: 500MB או יותר
- תצוגה: כרטיס גרפי ברזולוציה 1024x768 דרך יציאת פלט מסוג RGB או HDMI
- מומלץ להשתמש במערכת Windows 7 בשל תמיכתה בקלט מרובה נגיעות.

- כאשר אנשים רבים משתמשים בעט המגע והעריסה, ודא שיש די שטח פנוי. התנגשויות עלולות לגרום לפגיעה או כשלים.

שלבים לשימוש בתוכנית Pentouch

בצע את השלבים הבאים כדי להשתמש בפונקציה Pentouch (עט מגע).

- 1 בדוק את דרישות המערכת לפני ההתקנה.
- 2 התקן את התוכנית Pentouch מתקליטור ההתקנה.
- 3 שייך את העט להתקן ההרשאה.
- 4 חבר את המחשב לטלוויזיה.
- 5 הגדר את תצורת מסך המחשב.
- 6 הפעל את מצב Pentouch בטלוויזיה.
- 7 הפעל את תוכנית Pentouch.

הערה



- עליך להיכנס כמנהל מערכת כדי להתקין או להסיר את התוכנה הכלולה.
- הקפד להתקין את מנהלי ההתקן שנמצאים בתקליטור המסופק.
- באפשרותך גם להוריד תוכנית זו מאתר האינטרנט של LG Electronics.
- הקפד לסגור את כל היישומים הפועלים לפני התקנת מנהלי ההתקן.
- הסירו את הגירסה הישנה של תוכנת עט המגע מהמחשב שלכם לפני שאתם מתקינים גרסה חדשה.

התקנת התוכנית Pentouch (עט מגע)

בצע את השלבים המתוארים במדריך הפעלה זה כדי להתקין את התוכנית.

- 1 הכן את המחשב והפעל אותו.
- 2 לאחר שהמחשב הופעל, הכנס את התקליטור המצורף. מסך ההתקנה יופיע באופן אוטומטי. (אם מסך ההתקנה לא יוצג באופן אוטומטי, עבור לחלון 'המחשב שלי' ולאחר מכן לחץ על LG ועל index.htm כדי להציג את מסך ההפעלה).
- 3 לחץ על [Install the Pentouch Program] (התקן את תוכנית עט המגע) בחלון ההתקנה. תיקיית ברירת המחדל משמשת להתקנה. מופיע חלון המציין שההתקנה הושלמה בהצלחה.
- 4 ב-Windows XP, [אשף חומרה חדשה שנמצאה] מתקין את מנהל ההתקן באופן אוטומטי.
- 5 הפעל מחדש את המחשב לאחר ההתקנה.

דרישות מערכת

ודא שמנהלי ההתקן מותקנים כראוי כדי לאפשר פעולה תקינה של עט המגע.

- Windows 7 Starter Edition אינו נתמך.

מערכות הפעלה נתמכות	
32 סיביות	Windows XP
32 סיביות	Windows Vista
64 סיביות	Windows 7

הערה



- נתק תחילה את התקן ההרשאה מיציאת ה-USB כדי להתקין את התוכנית.

שיוך בין עט מגע להתקן הרשאה

מהו שיוך?

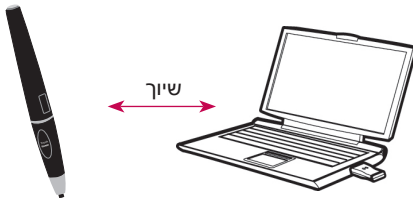
עליך לשייך את עט המגע והתקן ההרשאה לפני השימוש בעט המגע.

לאחר שבוצע שיוך, לא תצטרך שוב לבצע שיוך, אלא כאשר:

- תרכוש עט חדש
- תחליף את העט הישן בעט חדש
- תנסה לשייך עט מגע חדש לשימוש בשני עטים בו-זמנית

דברים שחשוב לדעת לפני ביצוע שיוך

- תוכנית זו מאפשרת לשייך עד שני עטים להתקן הרשאה אחד.
- אם ברצונך להשתמש בשני עטים בו-זמנית, יש לשייך אותם להתקן ההרשאה בזה אחר זה.
- שיוך אינו אפשרי כאשר עט משויך נמצא בשימוש.
- אם תשייך עט מגע חדש כאשר שני עטים כבר שויכו להתקן ההרשאה, כל הנתונים הקודמים ששויכו יימחקו.

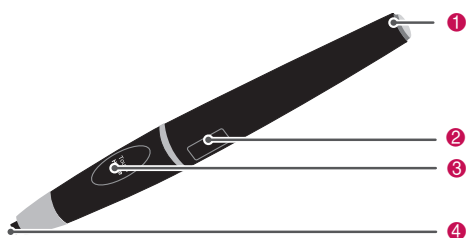


הסרת התוכנית Pentouch (עט מגע)

אם התעוררה בעיה בתוכנית Pentouch או אם אירעה שגיאה במהלך השימוש בתוכנית, בצע את השלבים הבאים כדי להסיר את התוכנית ולאחר מכן להתקין אותה מחדש.

- 1 במחשב, בחר [התחל] ← [לוח הבקרה] ← [הוספה/הסרה של תוכניות] כדי להסיר את התוכנית Pentouch.
- תוכנית עט המגע המותקנת: LG Pentouch TV
- 2 לחץ על [כן]. יופיע חלון שיציין כי התוכנית/מנהל ההתקן הוסרו.
- 3 לאחר הסרת התוכנית, אתחל מחדש את המחשב.

עט המגע



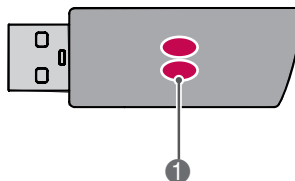
מס'	תיאור
1	לחצן הפעלה / נורית חיווי
2	יציאת USB לטעינה
3	לחצן Home
4	מתג חוד עט המגע

עריסה



יציאת USB לטעינה

התקן הרשאה



נורית חיווי

הערה



- למידע נוסף, עיין במדריך למשתמש (עט המגע, התקן הרשאה)
- עטי מגע, התקני הרשאה ועריסות נמכרים בנפרד בחנויות של LG Electronics.
- כאשר לא תשתמש בעט המגע לאורך פרק זמן כלשהו (10 דקות), העט יכבה באופן אוטומטי.

שייך בפעם הראשונה

- 1 ודא שנורית החיווי בהתקן ההרשאה המחובר למחשב אדומה.
- 2 שמור על מרחק של 30 ס"מ בין עט המגע להתקן ההרשאה.
- 3 לחץ על הלחצן **⏻ (Power)** (הפעלה) בעת המגע פעם אחת.
- 4 אם נורית החיווי תהיה אדומה במשך 2 שניות ותהבהב 3 פעמים, השייך לא בוצע בהצלחה. נסה שוב לבצע את השייך.
- 5 נורית החיווי בעת המגע תהיה אדומה למשך 4 ~ 5 שניות ותהבהב 3 פעמים בסיום השייך.
- 6 לאחר שהעט ישויך, נורית החיווי האדומה תהבהב פעם אחת כאשר תלחץ על הלחצן **Touch Home**.

כאשר השייך נכשל

- 1 השייך נכשל אם מנהל ההתקן של התקן ההרשאה לא מותקן במחשב.
- 2 השייך נכשל אם נורית ה-LED אינה אדומה.
- 3 הסר את התקן ההרשאה מהמחשב, הכנס אותו שוב ונסה לשייך.

ביטול השייך (איפוס עט המגע)

- 1 לחץ על הלחצן **Touch Home** על עט המגע ובדוק שנורית האדומה מהבהבת פעם אחת.
- 2 לחץ על הלחצן **Touch Home** ועל לחצן **⏻ (Power)** (הפעלה) יחד (אין חשיבות לסדר), למשך יותר מ-4 שניות.
- 3 כאשר תשחרר את הלחצן לאחר 4 שניות, העט יאופס. הנורית האדומה תהבהב שלוש פעמים והעט יכבה.

נקוט משנה זהירות בעת ביטול השייך

- 1 הקפד שלא לבטל את שייך העט בטעות. אם שייך העט בוטל, נסה לשייך אותו שוב.
- 2 אם תבטל את השייך ותשייך עט מגע תקין, ייתכן שהעט המשייך השני לא יפעל. במקרה זה, בטל את שייך עט המגע שאינו פועל ושייך אותו שוב על-ידי ביצוע השלבים המתוארים בסעיף 'שייך בפעם הראשונה'.

תפעול עט המגע

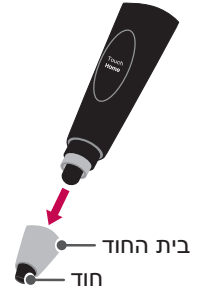
- לאחר שבוצע שייך, תוכל להשתמש בעט המגע בדרכים הבאות.
- 1 הפעלה
 - לחץ על הלחצן **⏻ (Power)** (הפעלה) פעם אחת. הנורית האדומה והנורית הירוקה יישארו דולקות כדי לציין שהמכשיר מופעל.
 - 2 כיבוי
 - לחץ על הלחצן **⏻ (Power)** (הפעלה) למשך יותר מ-3 שניות ושחרר אותו. הנורית האדומה תהבהב 3 פעמים והעט יכבה.
 - 3 לחיצה על הלחצן **Touch Home** בעת שימוש בעט המגע
 - בתוכנית Pentouch: הצגה או הסתרה של סרגל הכלים של התכונה.
 - ב-Windows: פועלת בדומה לפונקציית הלחיצה הימנית.
 הצבע עם עט המגע על החפץ שעליו ברצונך לחוץ לחיצה ימנית ולאחר מכן לחץ על הלחצן.
 - 4 ייתכן שפונקציית הלחיצה הכפולה לא תפעל כצפוי ב-Windows XP או ב-Windows Vista. במקרה זה, השתמש במקום זאת בלחצן **Touch Home** (לחיצה ימנית).
 - 5 עט המגע פועל כמו עכבר ב-Windows.

! הערה

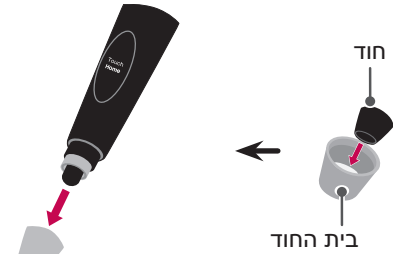
- לאחר שעה וחצי של טעינה רציפה, תוכל להשתמש בעט המגע למשך כשעתיים.
- ייתכן שפעולת עט המגע לא תהיה רגילה במהלך הטעינה.
- נורית חייווי ירוקה תדלוק במהלך השימוש בעט המגע. אם אינך משתמש בעט המגע, הוא יכבה באופן אוטומטי לאחר 10 דקות.
- נורית החיווי בעט המגע לציין מצב הסוללה - בטעינה: נורית אדומה - הטעינה הושלמה: נורית ירוקה - אין מתח סוללה: נורית אדומה מהבהבת מדי שנייה ומתבצע כיבוי אוטומטי.
- מצב שינה עם נורית דולקת: אם לא בוצעה לחיצה על מתג (מתג החוד, לחצן פונקציות, לחצן הפעלה) במשך 10 שניות, ההתקן נכנס למצב שינה אך הנורית נשארת ירוקה.
- מצב שינה עם נורית כבויה: אם לא התקבל כל קלט במשך דקה אחת לאחר הכניסה למצב שינה עם נורית דולקת, הנורית נכבית וההתקן נכנס למצב שינה עם נורית כבויה.
- מצב כבוי: ההתקן נכבה אם לא מתקבל כל קלט במשך תשע דקות לאחר שהיה במצב שינה במשך דקה אחת.
- אם העריסה מחוברת לטלוויזיה, העט יכול להיטען כאשר הטלוויזיה דולקת או נמצאת במצב המתנה.
- אם העט מחובר ישירות לטלוויזיה דרך כבל הטעינה, העט לא יטען בזמן שהטלוויזיה במצב המתנה

החלפת החוד

1 נתק את בית החוד והחוד שיש להחליף מהעט.

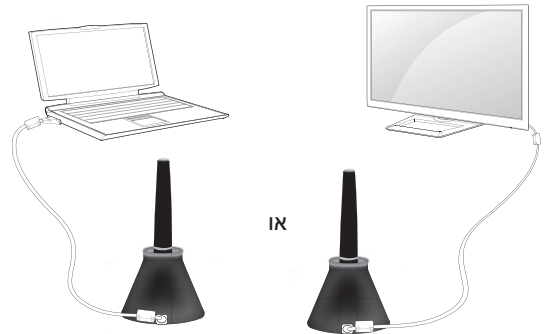


2 הכנס חוד חדש לבית החוד המנותק וחבר בחזרה את בית החוד לעט המגע.

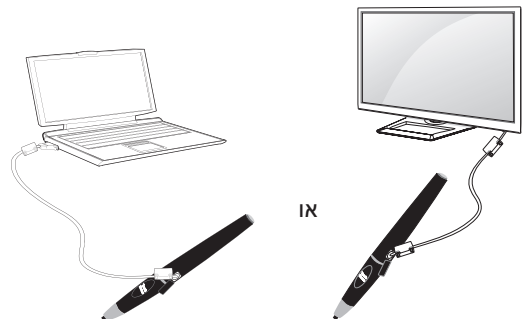


טעינת עט המגע

1 טעינה בעריסה



2 טעינה ישירה



שימוש בפונקציה Pentouch

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

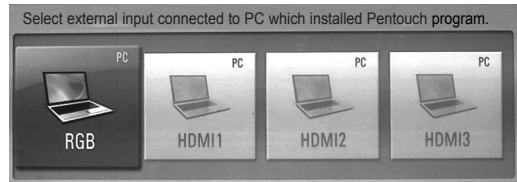
כדי להשתמש בפונקציות של עט המגע, דרושים לך הפריטים הבאים:
 - מחשב עם יציאת RGB או HDMI
 - כבל RGB או HDMI

1 לאחר חיבור הטלוויזיה והמחשב עם כבל RGB או כבל HDMI, השתמש בלחצן INPUT בשלט רחוק ובחר את סוג הקלט המחובר למחשב.

2 הגדר את מסך המחשב על-ידי עיון בסעיף 'הגדרת רזולוציית התצוגה עבור עט המגע'. אם המחשב הוא מחשב נייד, עליך להגדיר שהווידאו יוצג רק בטלוויזיה ולא במסך המחשב.

3 היכנס למצב Pentouch (עט מגע) בטלוויזיה. לחץ על הלחצן TOUCH בשלט רחוק או על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים. לאחר מכן, בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Pentouch** ולחץ על **OK**.

4 בחר את החיבור הנכון למחשב כדי להיכנס למצב Pentouch.



5 השתמש בעט המגע או בעכבר כדי להפעיל את התוכנית Pentouch. לחיצה על הלחצן **Touch Home** בעט המגע פועלת כמו לחיצה ימנית של העכבר.

הערה



- אם תכבה את הטלוויזיה ותפעיל אותה שוב בזמן שאתה משתמש בפונקציה Pentouch, המסך האחרון שבו עבדת יופיע.
- כדי לעבור ממצב Pentouch למצב אחר, לחץ על הלחצן **INPUT** בשלט רחוק כדי לבחור את הקלט הרצוי או לחץ על הלחצן **TV** כדי לחזור למסך הצפייה בטלוויזיה.

הגדרת רזולוציית התצוגה עבור עט המגע

במחשב שולחני

ב-Windows XP

לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ובחר [מאפיינים]. בחלון [מאפייני תצוגה], הגדר את רזולוציית המסך ל-1024 x 768 בכרטיסייה [הגדרות].

ב-Windows Vista

לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ובחר [התאם אישית] ולאחר מכן [הגדרות תצוגה]. הגדר את רזולוציית המסך ל-1024 x 768 במקטע [רזולוציה].

ב-Windows 7

לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ובחר [רזולוציית מסך]. הגדר את רזולוציית המסך ל-1024 x 768 במקטע [רזולוציה].

במחשב נייד

שיטה 1:

במחשב הנייד, הקש על המקשים "Fn + switch screen" במקלדת כדי להציג את מסך המחשב על מסך הטלוויזיה, ולאחר מכן הגדר את רזולוציית התצוגה של המחשב ל-1024 x 768.
 * הערה: המקש להחלפת מסך במחשב הנייד עשוי להשתנות, בהתאם לייצרן.

Toshiba	HP	Samsung	LG
Fn+F5	Fn+F5	Fn+F4	Fn+F7
Lenovo	Dell	Acer	Sony
Fn + F7	Fn + F8	Fn+ F5	Fn+F7

שיטה 2:

פתח את לוח הבקרה עבור הכרטיס הגרפי המותקן במחשב. הגדר את האפשרות [Display Mode] (מצב תצוגה) למצב [Single Display] (צג יחיד) ולאחר מכן בחר [LG TV] כצג שבו יש להשתמש.
 * הגדר את רזולוציית התצוגה של המחשב ל-1024 x 768.

מחשב.

- ייתכן שהפונקציה Play Video (הפעל וידאו) ב-Photo Editor (עורך תמונה) לא תפעל כצפוי, בהתאם לרכיבי ה-Codec המותקנים במחשב.
- הפונקציה Eraser (מחק) עשויה להיות איטית יותר כאשר אובייקטי השרטוט חופפים וחורגים מביצועי התוכנית, בהתאם לסביבת המחשב.
- אם ברצונך לפתוח תוכניות בלחיצה אחת ב-Window XP או ב-Window Vista, במחשב, לחץ על 'התחל' ← לוח הבקרה ← אפשרויות תיקייה ובחר 'לחץ פעם אחת כדי לפתוח פריט (הצבע כדי לבחור)'.
 • אם במחשב שלך פועלת מערכת Windows XP, המקלדת הווירטואלית תתמוך בשפה העברית בלבד.
- כאשר תעבור למצב Pentouch, או כאשר תשנה את הרזולוציה במצב Pentouch לאותות קלט RGB, ייתכן שתמונות לא יוצגו כראוי במשך זמן מה, מאחר שמתבצע כוונן אוטומטי.
- ודא שלא קיימים מכשולים מתכתיים רבים בין העט להתקן ההרשאה. אחרת, פונקציה זו עלולה שלא לפעול כראוי.
- ייתכן שפונקציית עט המגע לא תפעל כרגיל כאשר מסך הטלויזיה בהיר מדי עקב תאורה שמגיעה ממקור תאורה אחר.

הערה



- השיטה לשינוי הגדרות הרזולוציה של התצוגה עשויה להשתנות בהתאם לתצורת המחשב.
- עט המגע לא תומך במצב צג דואלי או במצב צג כפול (מראה). בדוק שמסך המחשב מוגדר להצגה בטלויזיה בלבד.
- המקש להחלפת מסך במחשב הנייד עשוי להשתנות, בהתאם ליצרן.

זהירות



- ייתכן שפונקציית הלחיצה הכפולה לא תפעל כצפוי ב-Windows XP ו-Windows Vista מאחר שמערכות הפעלה אלה אינן כוללות מנהלי התקן למגע.
- פעולת עט המגע עשויה להיות איטית, בהתאם לביצועי המחשב.
- גודל המסך עשוי להשתנות אם תנתק את יציאת הפלט של המחשב ותחבר אותה שוב. במקרה כזה, הגדר שוב את רזולוציית המחשב.
- אם לא מוצג דבר על מסך הטלויזיה ועל מסך המחשב הנייד בעת הקשה על המקש להחלפת מסך (Fn + מקש שנקבע על-ידי היצרן), נסה שוב להקיש על המקש.
- גודל מסך הטלויזיה עשוי להפוך לקטן יותר בעת הקשה על המקש להחלפת מסך (Fn + מקש שנקבע על-ידי היצרן). במקרה כזה, כוון שוב את הרזולוציה.
- שינוי מאפייני סמל שולחן העבודה ב-Windows 7 עשויה להשפיע על התוכנית Pentouch.
- מומלץ לא להפעיל יישומים אחרים בעת שימוש בתוכנית Pentouch.
- אם הנקודה שבה אתה נוגע על מסך הטלויזיה באמצעות עט המגע והנקודה שסומנה כנקודת המגע על מסך המחשב אינן תואמות כאשר הטלויזיה והמחשב מחוברים באמצעות כבל את מחשב (RGB), השתמש בשלט רחוק של הטלויזיה כדי לבחור [SETTINGS] ← [PICTURE] ← [SCREEN (RGB)] (הגדרות – תמונה – מסך (RGB)) ולאחר מכן בחר [Auto Configure] (הגדרת תצורה אוטומטית) כדי לכוון את המסך.
- אם הטלויזיה והמחשב מחוברים באמצעות כבל את מחשב (RGB) בלבד, לא יישמע קול מהטלויזיה. חבר את המחשב והטלויזיה גם באמצעות כבל שמע של

בדיקת הפונקציות של עט המגע

• ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

בעת הפעלת התוכנית Pentouch, מופיע המסך הראשי שלהלן.

1 לחץ על הלחצן INPUT בשלט רחוק ולחץ על SETTINGS כדי לגשת לתפריטים הראשיים. לאחר מכן, בעזרת לחצני הניווט, גלול אל Pentouch ולחץ על OK.

! הערה

• באפשרותך גם לגשת לפונקציות עט המגע על-ידי בחירה באפשרות Pentouch בתפריטים הראשיים.

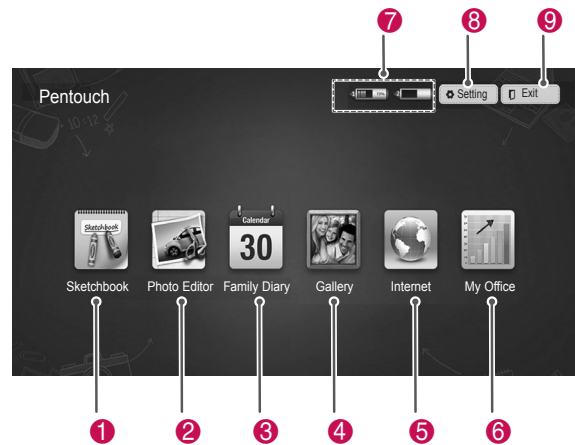
2 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור Sketchbook (ספר סקיצות), Photo Editor (עורך תמונה), Family Diary (יומן משפחה), Gallery (גלריה), Internet (אינטרנט) או My Office (המשרד שלי).

בעת בחירה באפשרות Setting (הגדרה),

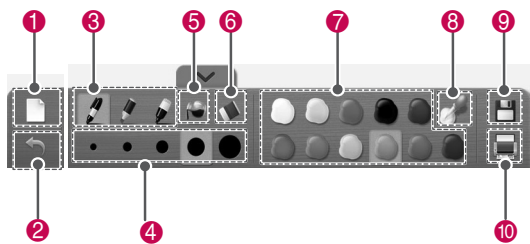
1 בחר Setting במסך הראשי של Pentouch באמצעות עט המגע.

2 בחר באפשרות הרצויה.

אפשרות	תיאור
Open Folder (פתיחת תיקייה)	בחר תיקייה שמתוכה ברצונך לפתוח קובצי תמונות או וידאו.
Save Folder (שמירת תיקייה)	בחר תיקייה שבה ברצונך לשמור תמונות.
Screensaver (שומר מסך)	בחר את זמן ההמתנה עבור שומר המסך.
Language (שפה)	בחר ושנה את השפה שבה ברצונך לעבוד.



פונקציות קבועות בסרגל הכלים

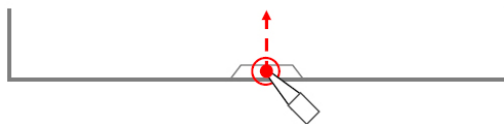


מס'	תיאור
1	איפוס: הסר את הרקע ואת כל הציורים.
2	בטל: בטל עד 5 פעולות אחרונות.
3	כלים ציור: עט דיו, עט הדגשה, עט קסם.
4	בחר את העובי של כלי הציור הנוכחי.
5	דלי צבע: מלא אזור סגור בצבע שנבחר.
6	מחק
7	בורר צבעים: בחר צבע עבור כלי הציור הנוכחי.
8	בורר צבעים חופשי: בחר כל צבע מגלגל הצבעים.
9	שמור
10	הדפס הגדר את המדפסת, טווח ההדפסה ומספר העותקים. תצוגה מקדימה זמינה אף היא.

שימוש בסרגל כלים

ניתן להשתמש בסרגל הכלים לציור בכל מסכי התפריטים.

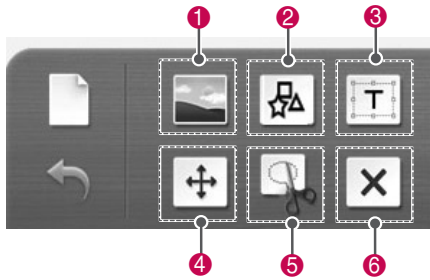
הצג את סרגל הכלים על-ידי הצבעה עם עט המגע לכיוון החלק התחתון של המסך.



- ישנם שני סוגים של סרגלים כלים: קבועים ומיוחדים.
- סרגל הכלים הקבוע מספק את הפונקציות שנמצאות בשימוש בכל התפריטים.
 - סרגל הכלים המיוחד מספק את הפונקציות שנמצאות בשימוש בתפריט ספציפי.

* תיאורים של הפונקציות המיוחדות בסרגל הכלים מסופקים בסעיף התיאור של פונקציות התפריט.

פונקציות מיוחדות בסרגל הכלים

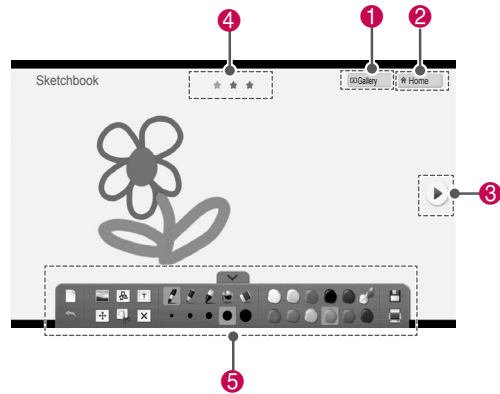


שימוש ב-Sketchbook

באפשרותך לבחור את הרקע הרצוי ולאחר מכן צייר עליו ציורים.

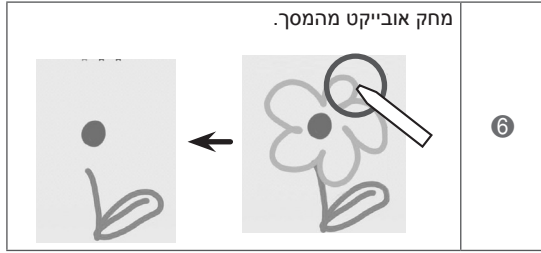
1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור Gallery.

2 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור באפשרות הרצויה או השתמש בסרגל הכלים כדי לצייר ציור.



תפריט	תיאור
1	בחר תמונה עבור הרקע. 
2	הוסף צורות בסיסיות. בחר בסמל הרצוי ולאחר מכן הקש הקשה קצרה כדי ליצור צורה בגודל ברירת המחדל. 
3	הוסף טקסט. כאשר תבחר אזור להזנת הטקסט, תוצג מקלדת על המסך. במערכות הפעלה מסוימות, ייתכן שיוצגו שתי מקלדות וירטואליות. 

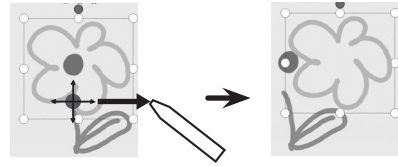
מס'	תיאור
1	היכנס ל-Gallery.
2	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch.
3	בחר כדי לעבור לדף הקודם או לדף הבא. ניתן להעביר עד 3 דפים.
4	מיקום הדף הנוכחי
5	פונקציות סרגל הכלים



כאשר תגרור קו, עט או צורה, תוכל להזיז או לשנות גודל של אובייקט אחד בלבד בכל פעם.

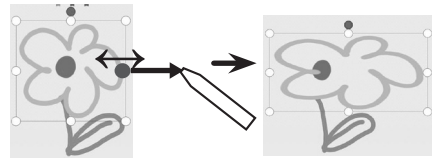
אם תקיש הקשה קצה על אובייקט ותגרור, האזור של האובייקט הנבחר יוצג.

הזז באפשרותך להזיז אובייקט על-ידי גרירת האזור של האובייקט שנבחר.

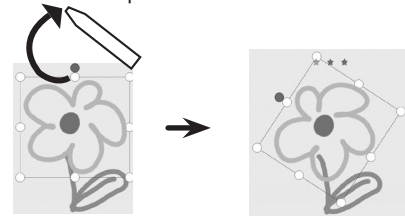


4

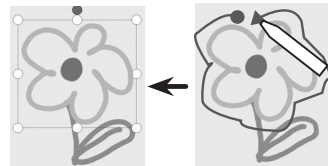
הרחבה / כיווץ באפשרותך להרחיב או לכווץ אובייקט על-ידי גרירת אחת מ-8 הפינות של האובייקט שנבחר. גודל האובייקט ישתנה ביחס לפינה/הצד שנבחרו.



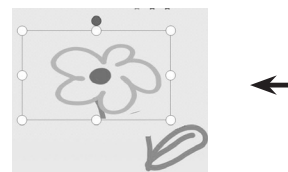
סיבוב גרור בסיבוב כדי לסובב את האובייקט שנבחר.



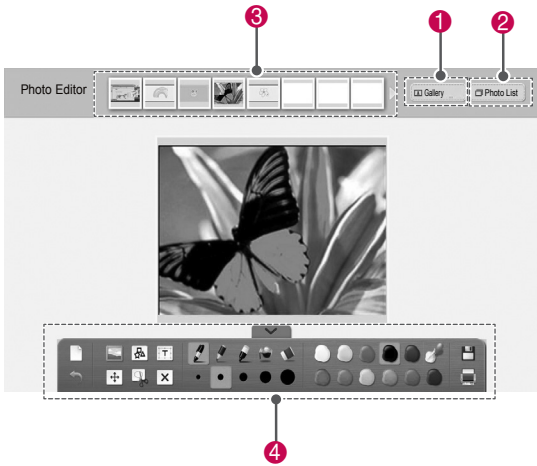
גזור את הטווח שבחרת והזז / הרחב / כווץ / סובב.



5



3 בחר את התמונה או סרטון הווידאו שברצונך לעצב. תוכל לעצב את התמונה באמצעות סרגל הכלים.



מס'	תיאור
1	היכנס ל-Gallery.
2	פתח את Photo list (רשימת התמונות)
3	תצוגות מקדימות של כל התמונות וסרטוני הווידאו בתיקיה מוצגות כאן. (מסודרות מהפריט החדש לישן)
4	פונקציות סרגל הכלים

הערה !

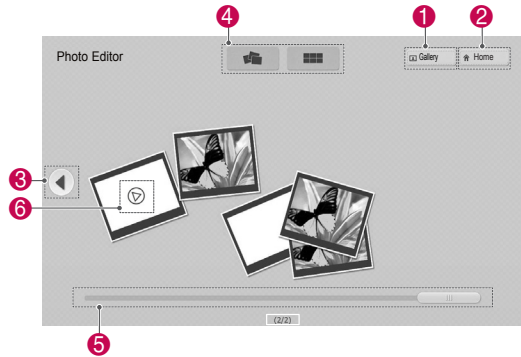
- כאשר תעבוד עם סרטוני וידאו, תוכל להשתמש בלחצן ההשהיה ולחלץ את התמונה של המסגרת המושהית כדי להשתמש בה ב-Photo Editor.
- באפשרותך לערוך את התמונות או סרטוני הווידאו השמורים ברשימת התמונות.
- ייתכן שהטלוויזיה לא תפעיל כראוי קובצי וידאו במצב Pentouch, בהתאם למחשב שלך.

שימוש ב-Photo Editor

באפשרותך לצייר או לערוך ציורים על תמונות סטילס ותמונות שנלכדו מסרטון וידאו.

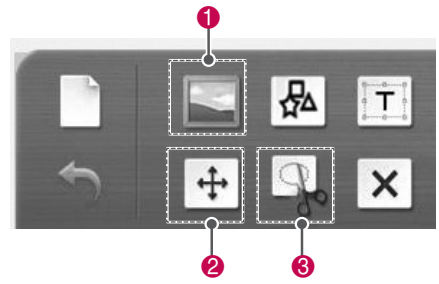
1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור Photo Editor.

2 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור באפשרות הרצויה.



מס'	תיאור
1	היכנס ל-Gallery.
2	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch.
3	בחר כדי לעבור לדף הקודם או לדף הבא.
4	בחר אפשרות תצוגה של רשימת התמונות. (תצוגה מפוזרת / תצוגה ממוינת)
5	פס גלילה לניווט בדף
6	ניתן להפעיל סרטון וידאו אחד בכל רגע נתון; הסרטון שהופעל לפני כן מושהה.

פונקציות מיוחדות בסרגל הכלים



3

גזור מהתמונה.

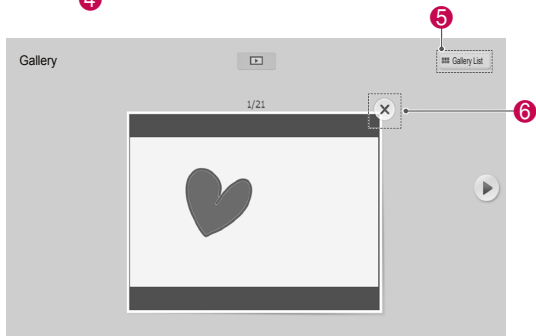
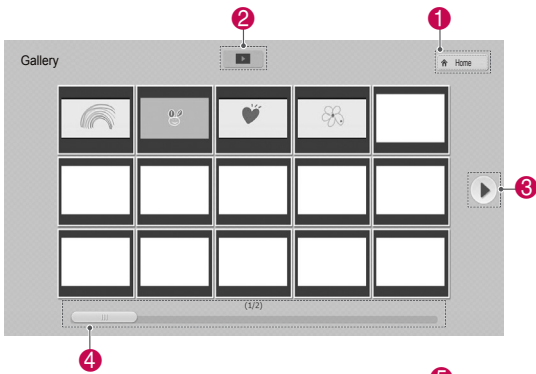
לאחר שתבחר אזור לגזירה, תוכל לשנות את גודלו.

מס' 1	תיאור
1	<p>מסגרת לתמונה.</p>
2	<p>הזז אובייקט.</p> <p>אם תבחר אובייקט, יוצג חלון מוקפץ קטן.</p>
	<p>הבא לחזית. </p>
	<p>שלח לאחור. </p>
	<p>מחק. </p>

שימוש ב-Gallery (גלריה)

זוהי גלריית התמונות שיצרת ושמרת באמצעות הפונקציות My office, Internet, Photo Editor, Sketchbook.

- 1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור גלריה.
- 2 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור באפשרות הרצויה, וליהנות מהמסך של Gallery.



מס'	תיאור
1	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch התחל הצגת שקופיות מהתמונה הראשונה בדף הנוכחי.
2	כדי לעצור את הצגת השקופיות, גע במסך באמצעות עט המגע כאשר הצגת השקופיות מופעלת. פעולה זו תחזיר אותך למסך הקודם.
3	לחצני דף: לחץ עליהם כדי לעבור לדף הקודם או לדף הבא.
4	פס גלילה לניווט בדף
5	היכנס ל-Gallery List (רשימת הגלריות)
6	בעת לחיצה על ה-X, התמונה הנוכחית נמחקת והתמונה הבאה מוצגת.

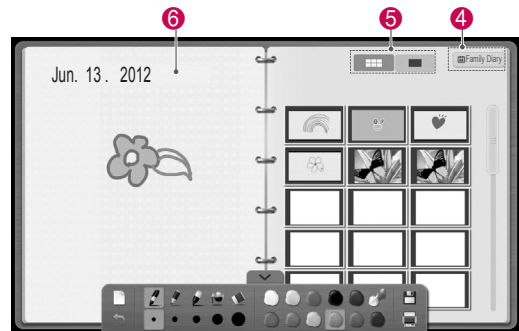
שימוש ב-Family Diary (יומן משפחתי)

באפשרותך לנהל יומן של תמונות, סרטונים, פתקים וסקיצות של אירועים משפחתיים, לפי תאריך.

- 1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור Family Diary.
- 2 בחר את התאריך הרצוי באמצעות עט המגע.



- 3 השתמש בסרגל הכלים כדי ליצור ולעצב את יומן המשפחה.

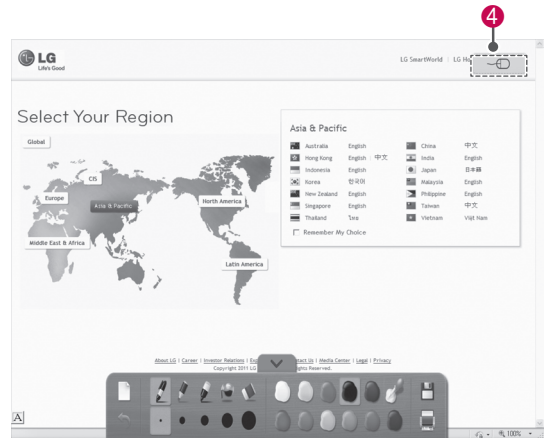


מס'	תיאור
1	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch.
2	בחר תאריך.
3	תאריכים שבהם יש תמונות מוצגים עם סמלים. בחר תאריך עם תמונות להצגה על המסך.
4	פתח את מסך Family Diary.
5	בחר תצוגה מקדימה או מסך מלא.
6	צייר או כתוב כאן.

שימוש בפונקציה Internet (אינטרנט)

תוכלו להפעיל תכני אינטרנט ואז לכתוב או לצייר עליהם

- 1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור **Internet**.
- 2 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור באפשרות הרצויה או השתמש בסרגל הכלים.



מס'	תיאור
1	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch.
2	אם תבחר סמל עט בטלויזיה, מצב ציור יופעל. במצב ציור, המקלדת הווירטואלית תוסתר.
3	לשונית המקלדת הווירטואלית: הוסף טקסט. בחר את לשונית המקלדת הווירטואלית כדי להציג את המקלדת על המסך. במערכות הפעלה מסוימות, ייתכן שיוצגו שתי מקלדות וירטואליות.
4	חזרה לרמה הקודמת. כאשר תצא ממצב ציור, הצירים יימחקו.

שימוש בפונקציה My Office

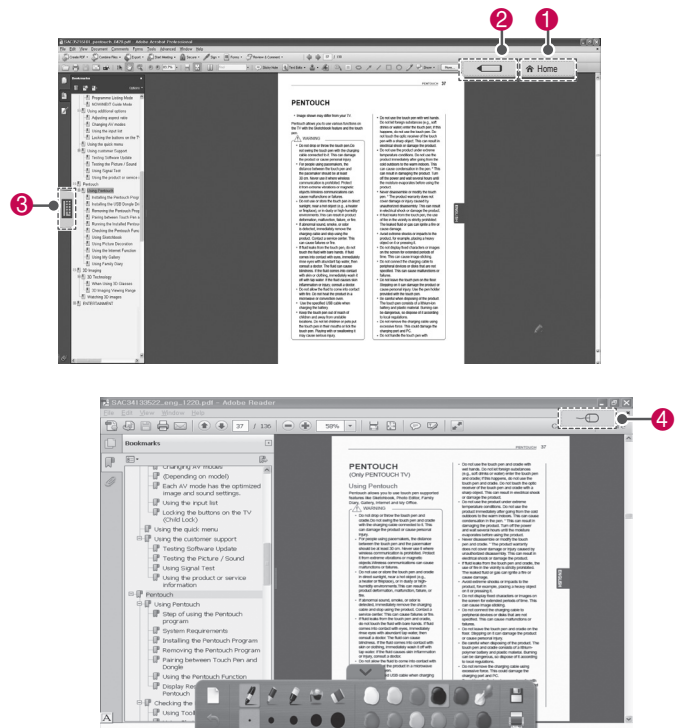
תוכלו להפעיל תכני אינטרנט ואז לכתוב ואז לצייר עליהם

- יש להתקין במחשב יישומים שתומכים בקובצי Microsoft Office ובקובצי PDF.
- התיקיות והתבניות הנתמכות מוצגות בחלון.

תבניות קבצים נתמכות

סוג	תבניות קבצים נתמכות
קבצים של Office	xls, doc, ppt של גרסה 2003 xlsx, docx, pptx של גרסה 2007 כל קובצי Microsoft PowerPoint (.pptx, *.ppt) כל קובצי Microsoft Word (.docx, *.doc) כל קובצי Microsoft Excel (.xlsx, *.xls) קובצי נתונים של Outlook (* .eml, *.msg)
קובצי PDF	קובצי Adobe PDF (* .pdf)

- 1 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור **My Office**.
- 2 גע במסך באמצעות עט המגע, ולאחר מכן בחלון המוקפץ Open (פתיחה), בחר את הקובץ שברצונך לפתוח.
- 3 גע במסך באמצעות עט המגע כדי לבחור באפשרות הרצויה או השתמש בסרגל הכלים.



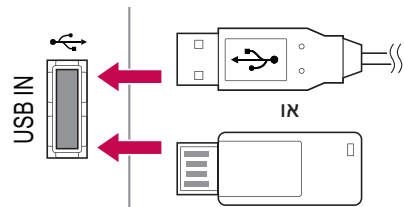
מס'	תיאור
1	היכנס למסך הבית של התוכנית Pentouch.
2	אם תבחר סמל עט בטלויזיה, מצב ציור יופעל. במצב ציור, המקלדת הווירטואלית תוסתר. לשונית המקלדת הווירטואלית: הוסף טקסט.
3	בחר את לשונית המקלדת הווירטואלית כדי להציג את המקלדת על המסך. במערכות הפעלה מסוימות, ייתכן שיוצגו שתי מקלדות וירטואליות.
4	אם תבחר סמל עכבר בטלויזיה, מצב הלחיצה יופעל. כאשר תצא ממצב ציור, הציורים יימחקו.

עצות לשימוש בהתקני אחסון USB

- ניתן לזהות רק התקני זיכרון USB.
- אם התקן אחסון ה-USB מחובר דרך רכזת USB, ההתקן לא יזוהה.
- לא ניתן לזהות התקני זיכרון USB שמשמשים בתוכנית לזיהוי אוטומטי.
- לא ניתן לזהות התקני זיכרון USB שמשמשים במנהל התקן משלהם.
- מהירות הזיהוי של התקני זיכרון USB עשויה להשתנות בהתאם להתקן.
- אל תכבה את הטלוויזיה ואל תוציא את התקן ה-USB כאשר התקן אחסון ה-USB המחובר פועל. ניתוק פתאומי של התקן USB עלול להזיק לקבצים המאוחסנים בו או להתקן האחסון עצמו.
- אל תחבר התקן אחסון USB שטופל באופן מלאכותי במחשב. ההתקן עלול לגרום לתקלה במוצר או שההצגה ממנו תכשל. אל תשכח אף פעם להשתמש רק בהתקן אחסון USB שמכיל קבצים רגילים של מוסיקה, תמונות או סרטים.
- השתמש תמיד רק בהתקן אחסון USB שפורמט כמערכת הקבצים FAT32 או NTFS המסופקת עם מערכת ההפעלה Windows. במקרה שפורמט ההתקן בוצע על ידי תוכנית עזר אחרת, שאינה נתמכת על ידי Windows, ייתכן שלא תהיה אפשרות לזהות אותו.
- יש לחבר לחשמל התקן אחסון USB שזקוק לחיבור חשמל חיצוני (למעלה מ-0.5 A).
- אחרת, ייתכן שלא תהיה אפשרות לזהות אותו.
- חבר התקן אחסון USB באמצעות הכבל שסופק על-ידי יצרן ההתקן.
- ישנם התקני זיכרון USB שאינם נתמכים או שאינם פועלים ללא תקלות.
- שיטת יישור קבצים בהתקני זיכרון USB דומה לשיטה של Windows XP ואורך שם הקובץ יכול להיות עד 100 תווים באנגלית.
- הקפד לגבות קבצים חשובים מאחר שהנתונים המאוחסנים בהתקן זיכרון USB עלולים להיפגם. אנו לא נושא באחריות לאובדן נתונים כלשהו.
- אם לדיסק ה-USB אין מקור מתח חיצוני, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה. לכן, יש להקפיד לחבר את ההתקן למקור מתח חיצוני.
- - השתמש במתאם מתח עבור מקור מתח חיצוני. אנו לא נושאים באחריות לשימוש בכבל USB כמקור מתח חיצוני.
- אם בהתקן זיכרון ה-USB שלך יש כמה מחיצות, או אם אתה משתמש בקורא כרטיסים לכמה סוגי כרטיסים, באפשרותך להשתמש בלא יותר מ-4 מחיצות או התקני זיכרון USB.
- אם התקן זיכרון USB מחובר לקורא כרטיסי USB, ייתכן שנתוני המתח שלו לא יזוהו.

חיבור של התקני אחסון USB

חבר לטלוויזיה התקני אחסון USB כגון זיכרון הבזק USB או כוננים קשיחים חיצוניים והשתמש בתכונות מולטימדיה (ראה "ניווט לקבצים" בעמ' 58).
 חבר לטלוויזיה זיכרון הבזק USB או קורא כרטיסי זיכרון USB, כמוצג באיור הבא. מסך My media (המדיה שלי) מופיע, לא יוצג חלון מוקפץ כאשר התצוגה על המסך כוללת תפריט, תצוגה של לוח השידורים האלקטרוני או רשימת לוחות זמנים.



כדי לנתק התקן אחסון בחיבור USB, הקפד לסגור היטב את החיבור כדי למנוע נזק לטלוויזיה או לקבצים.

- 1 לחץ על **Q.MENU** כדי לקבל גישה לתפריטים המהירים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **USB Device** (התקן USB) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Eject** (הוצא) ולחץ על **OK**.
- 4 נתק את התקן אחסון ה-USB רק לאחר שתופיע ההודעה המציינת שניתן להסיר אותו בבטחה.

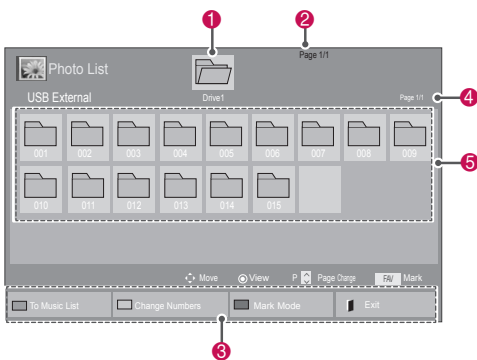
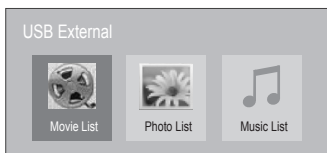
⚠ **זהירות**

- אל תכבה את הטלוויזיה ואל תסיר את התקן אחסון ה-USB כאשר הוא מחובר לטלוויזיה, מאחר שהדבר עלול לגרום נזק להתקן אחסון ה-USB או לאובדן קבצים.
- גבה את הקבצים השמורים בהתקן אחסון ה-USB לעתים קרובות, מאחר שאתה עשוי לאבד קבצים או לגרום להם נזק, ונזקים אלה אינם מכוסים באחריות.

ניווט לקבצים

קבל גישה לרשימות תמונות, מוסיקה או סרטים ונווט לקבצים.

- 1 חבר התקן אחסון USB.
- 2 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגלול אל התפריטים הראשיים.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **My Media** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט כלול אל **Photo List** (רשימת תמונות), **Music List** (רשימת מוסיקה) או **Movie List** (רשימת סרטים) ולחץ על **OK**.



- אם התקן הזיכרון USB אינו פועל כשורה, נתק אותו ואז חבר אותו שוב.
- מהירות האיטור של התקן זיכרון USB משתנה מהתקן להתקן.
- אם התקן ה-USB חובר במצב המתנה, התקני דיסקים קשיחים מסוימים ייטענו באופן אוטומטי כאשר הטלוויזיה מופעלת.
- הקיבולת המומלצת היא 1 טרה-בית או פחות לדיסק קשיח חיצוני USB ו-32 גיגה-בית או פחות לזיכרון USB.
- כל התקן בעל קיבולת גדולה מהמומלץ עלול לא לפעול כשורה.
- אם דיסק קשיח חיצוני שכולל פונקציה של חיסכון באנרגיה אינו פועל, כבה את הדיסק הקשיח ואז הדלק אותו שוב כדי שיפעל כשורה.
- גם התקני זיכרון USB בגרסאות שלפני USB 2.0 נתמכים. אם הם עלולים לא לפעול היטב ברשימת סרטים.
- ניתן לזהות תחת תיקייה אחת 999 תיקיות או קבצים לכל היותר.
- שיטת סידור הקבצים של התקן אחסון ה-USB דומה לזו של Windows XP ותומכת ב-100 תווים אלפביתיים לכל היותר.
- כאשר יש מספר רב של תיקיות או קבצים תחת תיקייה אחת, ייתכן שההתקן לא יצליח לגשת אליהם כראוי.

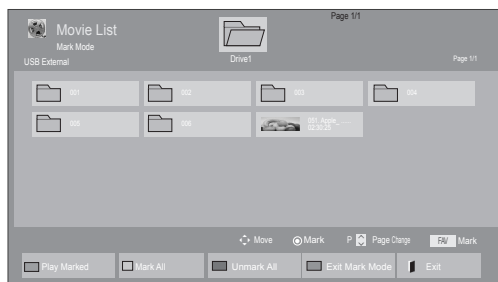
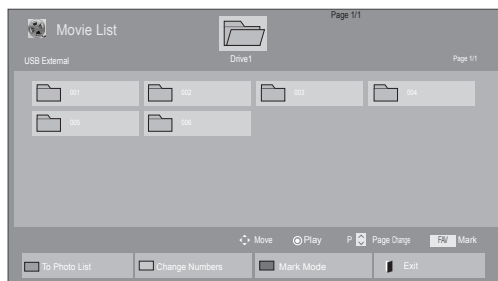
מס'	תיאור
1	מעבר לתיקייה ברמה גבוהה יותר
2	דף נוכחי/מספר דפים כולל
3	לחצנים מקבילים בשלט רחוק
4	דף נוכחי מתוך סך כל דפי התוכן שנמצאים בתיקייה שנבחרה ב-1
5	תוכן התיקייה שנבחרה ב-1
חלק תחתון	תיאור
לחצן ירוק	הקש שוב ושוב על הלחצן הירוק כדי לעבור בין הרשימות Photo List->Music List , Music List->Movie List או Movie List->Photo List .
לחצן צהוב	שיטה להצגת 5 תמונות ממוזערות גדולות או רשימה פשוטה.
לחצן כחול	עבור למצב סימון.

צפייה בסרטים

תבניות קבצים נתמכות

הפעל קובצי וידאו בטלוויזיה. הטלוויזיה מציגה את כל קובצי הווידאו השמורים בהתקן אחסון USB או בתיקייה משותפת במחשב.

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **My Media** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Movie List** (רשימת הסרטים) ולחץ על **OK**.
- 3 בחר **Drive1** כדי לגשת להתקן אחסון ה-USB המחובר.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל התיקייה הרצויה ולחץ על **OK**.
- 5 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל הקובץ הרצוי ולחץ על **OK**.
- 6 עזרת לחצני הניווט, גלול אל הקובץ הרצוי ולחץ על **OK**.



סוג	תבניות קבצים נתמכות
סרטים	,MKV,MP4,DivX,VOB,AVI,MPEG,MPG,DAT (FLV),WMV,ASF,TP,TRP,TS
	תמיכה בקובצי סרטים (* .mpg/* .mpeg/* .ts/* .trp/* .tp/* .vob/* .mp4/* .mov/* .mkv/* .divx/* .avi/* .asf/* .wmv/* .flv/* .avi(motion-jpeg)/* .mp4(motion-jpeg)/* .mkv(motion-jpeg))
	תבנית וידאו: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263
תמונות	תבנית שמע: Dolby Digital, AAC, Mpeg,MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM
	קצב סיביות: בין 32 kbps ל-320 kbps (MP3)
	תבנית כתוביות חיצוניות: *.smi/* .srt/* .sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/* .ass/* .ssa/* .txt(TMPlayer)/* .psb(PowerDivX)
מוסיקה	תבנית כתוביות פנימיות: XSUB בלבד (זוהי תבנית הכתוביות שנמצאת בשימוש בקובצי DivX6)
	JPEG בסיס: 64 x 64 עד 15360 x 8640 מתקדם: 64 x 64 עד 1920 x 1440
	<ul style="list-style-type: none"> • ניתן להציג קובצי JPEG בלבד. • קבצים שאינם נתמכים מוצגים בצורת סמל מוגדר מראש.
	MP3 קצב סיביות 32 עד 320 <ul style="list-style-type: none"> • קצב דגימה MPEG1 שכבה 3: 32 קילוהרץ, 44.1 קילוהרץ, 48 קילוהרץ • קצב דגימה MPEG2 שכבה 3: 16 קילוהרץ, 22.05 קילוהרץ, 24 קילוהרץ • קצב דגימה MPEG2.5 שכבה 3: 8 קילוהרץ, 11.025 קילוהרץ, 12 קילוהרץ

תיאור	תפריט
הפעל את קובץ הסרט שנבחר. מיד עם סיום הפעלת קובץ סרט, הסרט הבא שנבחר יופעל באופן אוטומטי.	Play Marked
סמן את כל קובצי הסרטים המוצגים על המסך.	Mark All
הסר את הסימון מכל קובצי הסרטים המסומנים.	Unmark All
צא ממצב סימון.	Exit Mark Mode

7 הפעל סרט.

הערה !

- קבצים שאינם נתמכים מוצגים בתמונת התצוגה המקדימה באמצעות סמל בלבד
- קבצים חריגים מוצגים בצורת מפת סיביות

8 שלוט בהפעלה בעזרת הלחצנים הבאים.



תיאור	לחצן
עצירת ההפעלה	⏏
הפעלת סרטון וידאו	▶
השהיה או חידוש של ההפעלה	⏸
סריקה לאחור בקובץ	◀◀
סריקה קדימה בקובץ	▶▶
הפעלת סרט וידאו בהילוך אטי.	⏪ או ⏩
הצגת התפריט Option (אפשרויות).	Q.MENU
הסתרת התפריט במסך המלא.	↶
חזרה לצפייה רגילה בטלוויזיה.	EXIT (יציאה)
דילוג לנקודות ספציפיות בקובץ במהלך ההפעלה. הזמן של נקודה ספציפית יופיע בשורת המצב. ייתכן שפונקציה זו לא תפעל כראוי בקבצים מסוימים.	<>
לחץ שוב ושוב על הלחצן ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה) כדי להגדיל את בהירות המסך.	ENERGY SAVING
לחץ שוב ושוב על הלחצן AV MODE (מצב שמע/וידאו) כדי לבחור את המקור הרצוי.	AV MODE (בהתאם לדגם)

עצות לשימוש בקובצי הפעלת וידאו

- כתוביות שנוצרו על ידי משתמשים עשויות שלא לפעול כהלכה.
- ישנם תווים מיוחדים שאין להם תמיכה בכתוביות.
- לתגי HTML אין תמיכה בכתוביות.
- כתוביות בשפה שאינה אחת מהשפות הנתמכות אינן זמינות.
- אין תמיכה בשינוי גופן וצבע בכתוביות.

- אין תמיכה בכתוביות בשפה אחרת מזו שצוינה.
- ההפעלה של קובצי וידאו עם קובצי כתוביות בגודל של 1 MB ומעלה עלולה להיות משובשת.
- הקרנת סרט עלולה לסבול מהפרעות זמניות (כגון עצירת התמונה, הפעלה מהירה מדי) כאשר משנים את שפת השמע.
- ההפעלה של קובץ סרט פגום עלולה להיות משובשת או שחלק מהפונקציות של הנגן לא יפעלו.
- ההפעלה של קובצי סרטים שהופקו באמצעות מקודדים מסוימים עלולה להיות משובשת.
- הפלט קובץ מוקלט שמבנה הווידאו והשמע שלו אינו מסורג יהיה או שמע או וידאו.
- סרטוני וידאו באיכות HD ברזולוציה מרבית של 1920x1080@25/30P או 1280x720@50/60P נתמכים, בהתאם למסגרת.
- ייתכן שסרטוני וידאו ברזולוציה גבוהה יותר מ-1920x1080@25/30P או 1280x720@50/60P לא יפעלו כראוי, בהתאם למסגרת.
- קובצי סרט מסוג או מתבנית שאינם מאלה שצוינו עלולים לא לפעול כשורה.
- קצב הסיביות המרבי של סרטים שניתן להפעיל הוא 20 Mbps. (בלבד, Motion JPEG: 10 Mbps)
- איננו יכולים להבטיח הפעלה תקינה של פרופילים שקודדו ברמה 4.1 ומעלה ב-H.264/AVC.
- קודק שמע DTS אינו נתמך.
- אין תמיכה בהפעלת קובצי סרטים שגודלם עולה על 30 GB. גודל הקובץ המרבי תלוי בסביבת הקידוד.
- קובץ של סרט DivX וקובץ הכתוביות שלו חייבים להימצא באותה תיקייה.
- שם הקובץ של סרט ושם קובץ הכתוביות שלו חייבים להיות זהים כדי שיוצגו.
- ההפעלה של קובץ וידאו דרך חיבור USB שאינו תומך במהירות גבוהה עלולה להיות משובשת.
- לא ניתן להפעיל קבצים שקודדו באמצעות GMC (Global Motion Compensation) ו-Qpel (Quarterpel Motion Estimation).
- בעת צפייה בסרט באמצעות הפונקציה Movie List (רשימת סרטים), ניתן לכוון תמונה באמצעות הלחצנים Energy Saving (חיסכון באנרגיה) ו-AV Mode (מצב AV) בשלט רחוק. הגדרת המשתמש עבור כל מצב תמונה לא פועלת.
- מצב Trick תומך רק בפונקציה (▶▶) בקובצי וידאו שאין להם פרטי אינדקס.
- ייתכן שלא תוכל להפעיל קובצי וידאו ששמם מכיל תווים מיוחדים.

Position	שינוי מיקום הכתוביות, למעלה או למטה, במהלך הפעלת סרט.
Size	בחירת גודל הכתוביות הרצוי במהלך הפעלת סרט.
Repeat	להפעלה/נטרול של פונקציית ההפעלה של סרט. כאשר אפשרות זו מופעלת, הקובץ בתיקיה יופעל שוב ושוב. גם כאשר פונקציית ההפעלה החוזרת כבויה, ההפעלה תתבצע אם שם הקובץ זהה לשם הקובץ הקודם.

- 1 לחץ על **Q. MENU** כדי לגשת לתפריטים המוקפצים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Set Video Play**.
(הגדר הפעלת וידאו), **Set Video**. (הגדר וידאו) או **Set Audio**. (הגדר שמע) ולחץ על **OK**.

שפת כתוביות	שפות נתמכות
Latin1 (לטינית 1)	Hebrew, צרפתית, ספרדית, פורטוגזית, מלזית, אינדונזית
Cyrillic (קירילית)	רוסית
Thai (תאית)	תאית
Hebrew (עברית)	עברית
Arabic (ערבית)	ערבית, פרסית, כורדית
Unicode (UTF-16)	וייטנאמית

הערה !

- ערכי אפשרויות שמשתנים במסך **Movie List** (רשימת הסרטים) לא משפיעות על ההגדרות במסכים **Photo List** (רשימת תמונות) ו-**Music List** (רשימת המוסיקה).
- ערך אפשרות שהשתנה במסך **Photo List** ו-**Music List** משתנה גם במסך **Photo List** ובמסך **Music List**, אך לא כולל במסך **Movie List**.
- כאשר תפעיל מחדש את קובץ הווידאו לאחר העצירה, תוכל להפעיל אותו מהמקום שבו הוא נעצר לפני כן.

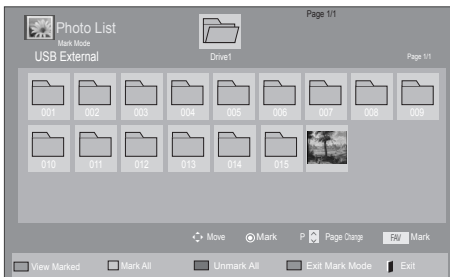
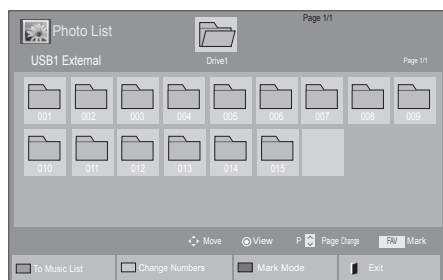
בעת בחירה באפשרות **Set Video Play** (הגדר הפעלת וידאו),

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי להציג את האפשרויות **Picture Size** (גודל תמונה), **Audio Language** (שפת שמע), **Subtitle Language** (שפת כתוביות) או **Repeat** (חזור על הפעולה).
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות.

תפריט	תיאור
Picture Size	בחירת תבנית התמונה הרצויה במהלך הפעלת סרטים.
Audio Language	שינוי קבוצת השפות עבור השמע במהלך הפעלת סרט. אין אפשרות לבחור קבצים עם רצועת שמע אחת.
Subtitle Language	הפעלה/כיבוי של הכתוביות.
Language	פונקציה זו מופעלת עבור כתוביות SMI וניתן לבחור את שפת הכתוביות.
Code Page	ניתן לבחור את הגופן עבור הכתוביות. כאשר אפשרות זו מוגדרת כברירת מחדל, ייעשה שימוש באותו גופן של התפריט הכללי.
Sync	כוונון סנכרון הזמן של הכתוביות מ-10 שניות עד +10 שניות בקפיצות של 0.5 שניות במהלך הפעלת הסרט.

הערה !

- בקובץ כתוביות ניתן לתמוך רק ב-10,000 גושי סנכרון.
- בעת הפעלת וידאו, תוכל לכוון את גודל התמונה על-ידי לחיצה על הלחצן **RATIO**.



בעת בחירה באפשרות **Set Video** (הגדר וידאו).

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות. (ראה עמ' 68)

בעת בחירה באפשרות **Set Audio** (הגדר שמע).

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי להציג את האפשרויות **Sound Mode** (מצב שמע), **Auto Volume** (עוצמת קול אוטומטית), **Clear Voice II** (נקה שמע II) או **Balance** (איזון).

- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות. (ראה עמ' ראה עמ' 74)

תיאור	תפריט
הצג את קובץ התמונה שנבחר.	View Marked
סמן את כל קובצי התמונה המוצגים על המסך.	Mark All
בטל את הבחירה בכל קובצי התמונה המסומנים.	Unmark All
צא ממצב סימון.	Exit Mark Mode

7 צפה בתמונות.

! הערה

- קבצים שאינם נתמכים מוצגים בתמונות התצוגה המקדימה באמצעות סמל בלבד.
- קבצים חריגים מוצגים בצורת מפת סיביות.

צפייה בתמונות

הצג קובצי תמונות שנשמרו בהתקן אחסון USB או בתיקייה משותפת במחשב באמצעות חיבור הרשת. התצוגות על המסך עשויות להשתנות, בהתאם לדגם.

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **My Media** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Photo List** (רשימת התמונות) ולחץ על **OK**.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, בחר **Drive1** כדי לגשת להתקן אחסון ה-USB המחובר.
- 5 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל התיקייה הרצויה ולחץ על **OK**.
- 6 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל הקובץ הרצוי ולחץ על **OK**.

שימוש באפשרויות תמונה

השתמש באפשרויות הבאות להצגת תמונות.

<ul style="list-style-type: none"> • Slide Speed (מהירות שקופיות): בחר את מהירות הצגת השקופיות (Fast (מהיר), Medium (בינוני), Slow (איטי)). • BGM: בחירת תיקיית מוסיקה שממנה תושמע מוסיקת הרקע. <p style="text-align: center;">הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • אין אפשרות להחליף תיקיית מוסיקה תוך כדי השמעת מוסיקת הרקע. • ניתן לבחור רק תיקיית MP3 השמורה בהתקן שמציג כעת את התמונה. 	Option
<p>הסתרת חלון האפשרויות. כדי להציג את האפשרויות, לחץ על OK.</p>	Hide



אפשרויות מספר התמונות שנבחרו

אפשרויות תמונה

- 1 לחץ על **Q. MENU** או על **SETTINGS** כדי להציג את תפריטי **Option**.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Set Photo View**. (הגדר תצוגת תמונה), **Set Video**. (הגדר וידאו) או **Set Audio**. (הגדר שמע) ולחץ על **OK**.

הערה !

- ערכי אפשרויות שמשתינים במסך **Movie List** (רשימת הסרטים) לא משפיעים על ההגדרות במסכים **Photo List** (רשימת תמונות) ו-**Music List** (רשימת המוסיקה).
- ערך אפשרות שהשתנה במסך **Photo List** ו-**Music List** משתנה גם במסך **Photo List** ובמסך **Music List**, אך לא כולל במסך **Movie List**.

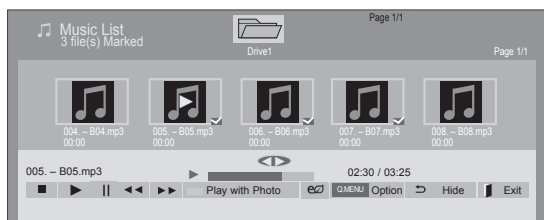
בעת בחירה באפשרות **Set Photo View** (הגדר תצוגת תמונה),

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור **Slide Speed** (מהירות החלקה) או **BGM**.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות.

תיאור	אפשרות
<p>הפעלה או עצירה של הצגת שקופיות עם התמונות שנבחרו. אם לא נבחרו תמונות, כל התמונות השמורות בתיקייה הנוכחית יוצגו בהצגת השקופיות. כדי להגדיר את המהירות של הצגת שקופיות, בחר Option (אפשרות).</p>	Slideshow
<p>הפעלה או כיבוי של מוסיקת רקע. כדי להגדיר את התיקייה של מוסיקת הרקע, בחר Option. באפשרותך לכוון את האפשרות באמצעות הלחצן Q.MENU או הלחצן Home בשלט רחוק.</p>	BGM
<p>סובב את התמונות בכיוון השעון (90°, 180°, 270°, 360°).</p>	⌚ (סובב)
<p style="text-align: center;">הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • גודל התמונה הנתמך מוגבל. לא ניתן לסובב תמונה אם הרזולוציה של הרוחב המסובב גדולה מגודל הרזולוציה הנתמך. 	
<p>הצג את התמונה בהגדלה פי 2 ופי 4.</p>	Q
<p>לחץ שוב ושוב על הלחצן ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה) כדי לשנות את בהירות המסך.</p>	ENERGY SAVING

7 הפעל מוסיקה.

8 שלוט בהפעלה בעזרת הלחצנים הבאים.



תיאור	לחצן
עצירת ההפעלה	[Stop]
השמעת קובץ מוסיקה	[Play]
השהיה או חידוש הפעלה	[Pause]
דילוג לקובץ הבא	[Next]
דילוג לקובץ הקודם	[Previous]
במהלך ההפעלה, כאשר תלחץ על הלחצן [Previous], יושמע קובץ המוסיקה הקודם. כאשר תלחץ על הלחצן [Next], יושמע קובץ המוסיקה הבא.	[Previous] או [Next]
התחל להשמיע את קובצי המוסיקה שנבחרו ועבור אל Photo List .	לחצן ירוק
לחץ שוב ושוב על הלחצן ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה) כדי לשנות את בהירות המסך.	ENERGY SAVING
הצגת התפריט Option (אפשרויות).	Q.MENU
הסתרת חלון האפשרויות. כדי להציג את האפשרויות, לחץ על OK .	[Return]
כאשר תלחץ על הלחצן EXIT כאשר נגן המוסיקה מוצג, רק המוסיקה תיעצר והנגן לא יחזור למצב צפייה רגילה בטלוויזיה. כאשר תלחץ על הלחצן EXIT לאחר שהמוסיקה נעצרה או כאשר נגן המוסיקה מוסתר, הנגן יחזור למצב צפייה רגילה בטלוויזיה.	EXIT (יציאה)
בעת שימוש בלחצן < > בזמן ההשמעה, ניתן להציג סמן המציין את המיקום.	< >

עצות להשמעת קובצי מוסיקה

- יחידה זו אינה תומכת בקובצי MP3 מוטבעים מסוג ID3 Tag.

בעת בחירה באפשרות **Set Video** (הגדר וידאו),

1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות. (ראה עמ' 68)

בעת בחירה באפשרות **Set Audio** (הגדר שמע).

1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי להציג את האפשרויות **Sound Mode** (מצב שמע), **Auto Volume** (עוצמת קול אוטומטית), **Clear Voice II** (נקה שמע II) או **Balance** (איזון).

2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות. (ראה עמ' 74)

האזנה למוסיקה

1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.

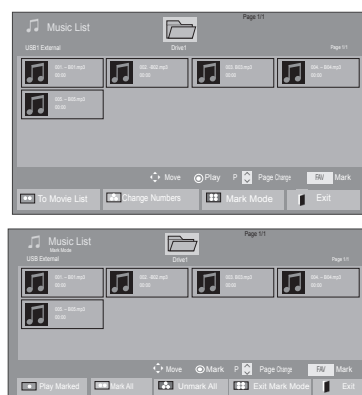
2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **My Media** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.

3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Music List** (רשימת המוסיקה) ולחץ על **OK**.

4 בעזרת לחצני הניווט, בחר **Drive1** כדי לגשת להתקן אחסון ה-USB המחובר.

5 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל התיקייה הרצויה ולחץ על **OK**.

6 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל הקובץ הרצוי ולחץ על **OK**.



תיאור	תפריט
הצג את קובצי המוסיקה שנבחרו.	Play Marked
סמן את כל קובצי המוסיקה המוצגים על המסך.	Mark All
הסרת הסימון מכל קובצי המוסיקה המסומנים.	Unmark All
צא ממצב סימון.	Exit Mark Mode

עברית

אפשרויות מוסיקה

- 1 לחץ על **Q. MENU** כדי לגשת לתפריטים המוקפצים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **Set Audio Play** (הגדר הפעלת שמע) או **Set Audio** (הגדר שמע). ולחץ על **OK**.

הערה !

- ערכי אפשרויות שמשתינים במסך **Movie List** (רשימת הסרטים) לא משפיעות על ההגדרות במסכים **Photo List** (רשימת תמונות) ו-**Music List** (רשימת המוסיקה).
- ערך אפשרות שהשתנה במסך **Photo List** ו-**Music List** משתנה גם במסך **Photo List** ובמסך **Music List**, אך לא כולל במסך **Movie List**.

בעת בחירה באפשרות **Set Audio Play** (הגדר הפעלת שמע):

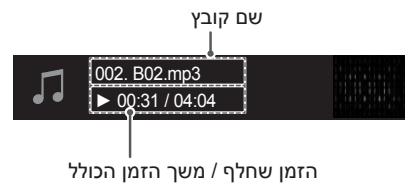
- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור את האפשרויות **Repeat** (חזור על הפעולה) או **Random** (אקראי).
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות.

בעת בחירה באפשרות **Set Audio** (הגדר שמע):

- 1 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבחור את האפשרויות **Sound Mode** (מצב שמע), **Auto Volume** (עוצמת קול אוטומטית), **Clear Voice II** (נקה שמע II) או **Balance** (איזון).
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול כדי לבצע את ההתאמות הדרושות. (ראה עמ' 74)

הערה !

- קבצים שאינם נתמכים מוצגים בתמונת התצוגה המקדימה באמצעות סמל בלבד.
- קבצים חריגים מוצגים בצורת מפת סיביות.
- קובצי מוסיקה פגומים לא מושמעים, ובשדה של זמן ההפעלה מופיע 00:00.
- מוסיקה שהורדה משירות בתשלום עם הגנה על זכויות יוצרים לא מופעלת, ובשדה של זמן ההפעלה מוצג מידע לא רלוונטי.
- אם תלחץ על הלחצנים **OK**, **▶**, שומר המסך ייעצר.
- הלחצנים 'הפעל' (**▶**), 'השהה' (**⏸**), **▶**, **⏪**, **⏩** בשלט רחוק זמינים אף הם במצב זה.
- באפשרותך להשתמש בלחצן **▶** כדי לבחור את קובץ המוסיקה הבא ובלחצן **v** כדי לבחור את קובץ המוסיקה הקודם.

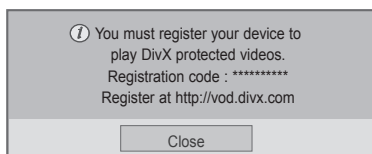


מדריך DivX® VOD

רישום DivX® VOD

כדי להפעיל תוכן DivX® VOD שנרכש או הושכר, עליך לרשום את ההתקן באמצעות קוד רישום DivX בן 10 ספרות של המכשיר בכתובת www.divx.com/vod.

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **MY MEDIA** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.
- 3 לחץ על הלחצן הכחול.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **DivX VOD**.
- 5 **Registration** (רישום DivX VOD) ולחץ על **OK**. עיין בקוד הרישום של הטלוויזיה.



- 6 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

ביטול רישום של DivX® VOD

עליך לבטל את רישום ההתקן באמצעות קודם ביטול רישום של DivX בן 8 ספרות של המכשיר בכתובת www.divx.com/vod.

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **MY MEDIA** (המדיה שלי) ולחץ על **OK**.
- 3 לחץ על הלחצן הכחול.
- 4 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **DivX Deregistration** (ביטול רישום DivX) ולחץ על **OK**.
- 5 בעזרת לחצני הניווט, בחר **Yes** כדי לאשר.



- 6 לסיום, לחץ על **EXIT**. כאשר תחזור לתפריט הקודם, לחץ על **↩**.

הערה !

- ברגע שביטול הרישום מתבצע תצטרכו לרשום את עצמכם מחדש על מנת לצפות בתכני VOD. DivX®.

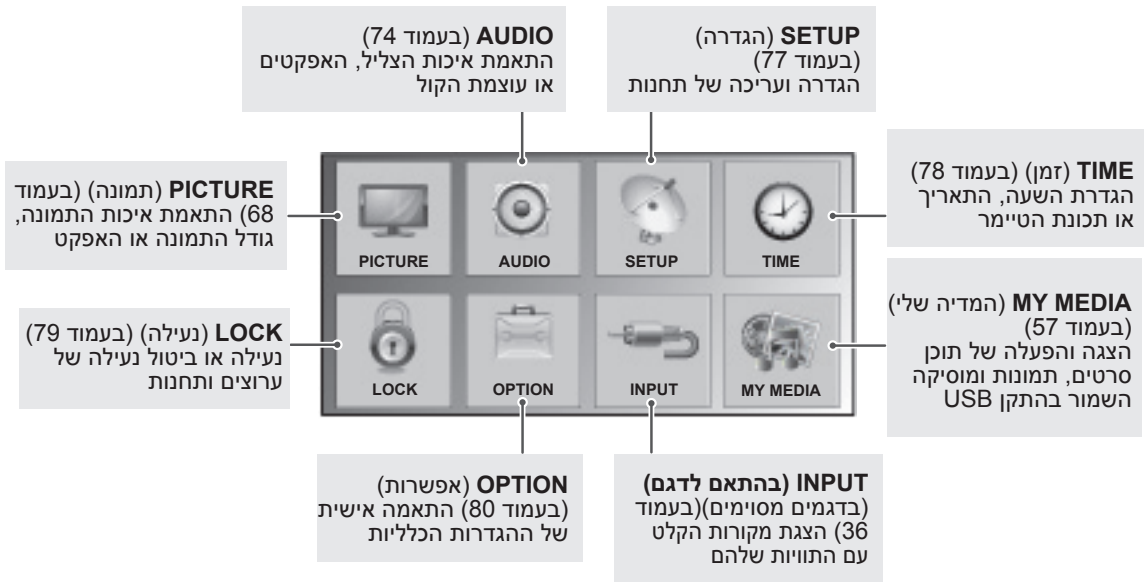
הערה !

- המאפיינים הבאים של קובצי סרטים נתמכים
רזולוציה: פחות מ-1920x1080 WxH פיקסלים
קצב מסגרות: פחות מ-30 מסגרות/שנייה (1920x1080), פחות מ-60 מסגרות/שנייה (מתחת ל-1280x720)
- Codec של וידאו: MPEG, MPEG 1, MPEG 2, DivX, H.264/AVC, MPEG 4, DivX 6, DivX 5.x, DivX 4.12, 3.11, Xvid 1.02, Xvid 1.01, Xvid 1.00, Xvid, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.03, Sorenson, VC1, JPEG, 1.10-beta2, H.263/H.264

התאמה אישית של הגדרות הטלוויזיה

גישה לתפריטים הראשיים

- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל אחד מהתפריטים הבאים ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.



או

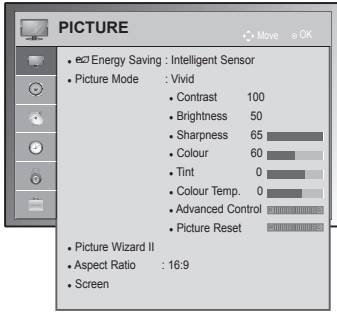


Pentouch (עט מגע) (בדגמים מסוימים) (בעמוד 40)
התוכנית Pentouch מאפשרת להשתמש בפונקציות שונות עם עט המגה בטלוויזיה.

התאמה אישית של ההגדרות

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

הגדרות PICTURE



- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **PICTURE** (תמונה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיים, לחץ על **EXIT**.

הגדרות התמונה הזמינות מתוארות בטבלה הבאה.


(בדגמים מסוימים)

תיאור	הגדרה
הפחתת צריכת החשמל על-ידי כוונן בהירות המסך.	Energy Saving (חיסכון באנרגיה)
אפשרות	
חיישן חכם	
*תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים. הבהירות המתאימה ביותר נקבעת באופן אוטומטי בהתאם לתנאי הסביבה.	
כבוי	
בחירת רמת הבהירות.	
האפשרות Energy Saving כבויה	Minimum/Medium/Maximum (מינימלי/בינוני/מקסימלי)
המסך יכבה בתוך 3 שניות.	Screen off (כיבוי המסך)
<p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • בעת כוונן הגדרת Energy Saving במצב MHEG, ההגדרה Energy Saving מוחלת בסיום מצב MHEG. • כאשר תבחר באפשרות Screen Off, המסך יכבה בתוך 3 שניות ומצב Screen Off יופעל. • בחירה באפשרות Screen Off כאשר המכשיר מכוון לתחנת רדיו תפחית את צריכת החשמל. • אם תכוון את ההגדרה Energy Saving-Intelligent Sensor (חיסכון בחשמל – חיישן חכם), התכונות Colour Temperature, Colour, Sharpness (חדות, צבע, תמפי הצבע) לא יפעלו. 	

תיאור	הגדרה
בחירת אחת מהתמונות המוגדרות מראש או התאמה אישית של האפשרויות בכל מצב כדי ליהנות מביצועים מיטביים של מסך הטלוויזיה. באפשרותך גם להתאים אישית את האפשרויות המתקדמות של כל מצב. מצבי התמונה המוגדרים מראש הזמינים משתנים בהתאם לטלוויזיה.	Picture Mode (מצב תמונה)
מצב	
Vivid התאמת תמונת הווידאו לסביבה המסחרית על ידי שיפור הניגודיות, הבהירות, הצבע והחדות.	
Standard התאמת התמונה לסביבה רגילה.	
APS מיטוב צריכת המתח.	
Cinema מיטוב תמונת הווידאו עד מראה קולנועי, כדי לאפשר לך ליהנות מסרטים כמו באולם קולנוע	
Game מיטוב תמונת הווידאו ליצירת מסך מתאים למשחקים מהירים כמו במחשבים או קונסולות משחקים.	
Expert1, 2 התאמת הגדרות תמונת וידאו מפורטות; מיועד למומחי וידאו וגם לצופים רגילים.	

הערה

- האפשרות **Picture Mode** (מצב תמונה) מכווננת את הטלוויזיה כדי לאפשר תמונה מיטבית. בחר את הערך המוגדר מראש בתפריט **Picture Mode** (מצב תמונה) על סמך קטגוריית התחנה.
- כאשר פונקציית החיישן החכם פועלת, התמונה המתאימה ביותר מתכווננת באופן אוטומטי בהתאם לתנאי הסביבה.
- באפשרותך לכוון את **Picture Mode** (מצב תמונה) בתפריט **Q. Menu**.
- **APS** (חיסכון אוטומטי בצריכת החשמל): מפחית את צריכת החשמל לרמה המינימלית מבלי לפגוע באיכות התמונה.
- אם תכוון את ההגדרה **Energy Saving-Intelligent Sensor** (חיסכון בחשמל – חיישן חכם), התכונות **Minimum** (מינימלי), **Medium** (בינוני), **Maximum** (מקסימלי) לא יפעלו.
- אם תכוון את ההגדרה **Picture Mode-APS**, התכונות **Energy Saving-Off** (חיסכון באנרגיה כבוי), **Minimum** (מינימלי), **Medium** (בינוני), **Maximum** (מקסימלי) לא יפעלו.

תיאור	הגדרה	
<p>כוונן איכות התמונה וכיול המסך על-ידי ביצוע ההוראות המוצגות על המסך. האפשרויות המותאמות אישית יישמרו כ-Expert1 ב-Picture Mode (מצב תמונה).</p>	<p>Picture Wizard II (אשף תמונות 2)</p>	
<p>מצב להגדרת איכות תמונה סטנדרטית. Black Level (רמת השחור), White Level (רמת הלבן), Tint (גוון), Colour (צבע), Horizontal Sharpness (חדות אופקית), Vertical Sharpness (חדות אנכית)</p>		<p>Standard</p>
<p>מצב המאפשר למשתמש להגדיר את איכות התמונה המועדפת במקום את איכות התמונה הסטנדרטית. Black Level (רמת שחור), White Level (רמת לבן), Tint (גוון), Sharpness (חדות), Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית), Colour Temperature (טמפ' צבע)</p>		<p>Preferred</p>
<p style="text-align: right;">הערה </p> <ul style="list-style-type: none"> • אם תפסיק את תהליך ההגדרה לפני השלב הסופי, השינויים לא יוחלו. • אם אתה משתמש ב-Picture Wizard II (אשף התמונה 2), תכונת החיסכון באנרגיה תכבה באופן אוטומטי. • אם הגדרת איכות התמונה של Expert1 תשתנה, השתמש באפשרות Picture Reset (איפוס תמונה) לפני הכניסה ל-Picture Wizard II כדי לאפס את הגדרת איכות התמונה. • במצב RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC, הערכים Colour (צבע), Tint (גוון) ו-H/V Sharpness (חדות אופקית/אנכית) שהשתנו לא יוחלו. 		
<p>שיני גודל התמונה כדי להציג תמונות בגודל מיטבי (ראה עמ' 34).</p>	<p>Aspect Ratio</p>	
<p>התאמת אפשרויות התצוגה במחשב האישי.</p>	<p>מסך</p>	
	<p>Option</p>	
<p>בחירת רזולוציה מתאימה בעת שימוש במחשב.</p>	<p>Resolution</p>	
<p>הגדרת הטלוויזיה למיטוב אוטומטי של אפשרויות התצוגה בטלוויזיה.</p>	<p>Auto Configure</p>	
<p>הצבת התמונה במיקום הנכון.</p>	<p>Position</p>	
<p>התאמת גודל התמונה.</p>	<p>Size</p>	
<p>ביטול פסים אופקיים.</p>	<p>Phase</p>	
<p>החזרת האפשרויות לערכי ברירת המחדל.</p>	<p>Reset</p>	

אפשרויות תמונה בסיסיות (בדגמים מסוימים)

הגדרה	תיאור
Contrast (ניגודיות)	להגדלה או הקטנה של מעברי אות הווידאו. השתמש באפשרות Contrast כאשר החלק הבהיר של התמונה רווי.
Brightness (בהירות)	התאמת הרמה הבסיסית של האות בתמונה.
Sharpness (חדות)	התאמת דרגת החדות בשוליים שבין אזורים בהירים וכהים בתמונה. ככל שהדרגה נמוכה יותר, כך מתקבלת תמונה רכה יותר.
Colour (צבע)	התאמת העוצמה של כל הצבעים.
Tint (גוונים)	התאמת האיזון בין רמות האדום לירוק.
Colour Temp. (טמפ' הצבע)	הגדר warm (חם) כדי לחזק את הצבעים החמים, כגון אדום, או הגדר cool (קר) כדי לחזק את הצבעים הקרים, כגון כחול.
Advanced Control (בקרה מתקדמת) או Expert Control (בקרת מומחה)	התאמה אישית של האפשרויות המתקדמות
Picture Reset	שחזור האפשרויות של כל מצב לערכי ברירת המחדל של היצרן

הערה 

- לא ניתן לכוונן את הצבע, החדות והגוון במצב RGB-PC/HDMI-PC.

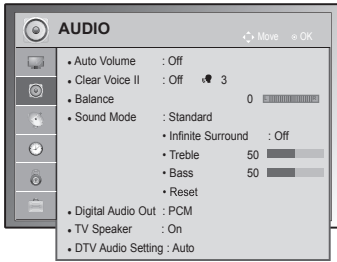
אפשרויות תמונה מתקדמות

תיאור	הגדרה
<p>כונון הניגודיות כך שתישמר רמת הניגודיות המיטבית בהתאם לבהירות המסך. משפרת את התמונה מכיוון שהחלקים הבהירים הופכים בהירים יותר והכהים – כהים יותר.</p> <p>צמצום רעשי המסך מבלי לפגוע באיכות הווידאו.</p>	<p>Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית)</p> <p>Noise Reduction (צמצום רעשים)</p>
<p>באפשרותך לכוון את מידת הבהירות של האזורים הכהים והבינוניים בתמונה.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Low (נמוך): הפוך אזורים כהים ובגוני אפור בינוני לבהירים יותר. • Medium (בינוני): הצג את רמת הבהירות המקורית של התמונה. • High (גבוה): הפוך אזורים כהים ובגוני אפור בינוני לכהים יותר. 	<p>Gamma</p>
<p>הגדרת רמת השחור של המסך לרמה הנכונה. פונקציה זו זמינה במצבים הבאים: HDMI, AV (NTSC-M), Component או USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Low: הבבואה במסך הופכת כהה יותר. • High: הבבואה במסך הופכת לבהירה יותר. • Auto (אוטומטי): הגדרה אוטומטית של רמת השחור של המסך ל-High או ל-Low בהתאם לרמת האות של הקלט. 	<p>Black Level (רמת שחור)</p>
<p>גורם לקטעי וידאו שהוקלטו מסרט קולנוע להיראות טבעיים יותר על ידי ביטול הרעידות (judder).</p> <p>סרטי DVD ו-Blu-ray מצולמים בקצב של 24 מסגרות בשנייה (fps).</p>	<p>Film Mode (מצב סרט)</p>

תיאור	הגדרה
<p>Advanced Control שימוש מרבי בצבעים לשיפור איכות הצבע. Standard (סטנדרטי): הצגת קבוצת צבעים סטנדרטית. Wide (רחב): הגדלת מספר הצבעים שנמצאים בשימוש.</p>	Color Gamut (סולם צבעים)
<p>Expert Control (בקרת מומחה) הצגת תחום הצבע של האות. Standard (סטנדרטי): הצגת קבוצת צבעים סטנדרטית. Wide (רחב): הגדלת מספר הצבעים שנמצאים בשימוש.</p>	
הצגת פירות הווידיאו באופן ברור ומובחן יותר אך עדיין טבעי.	Edge Enhancer (שיפור שוליים)
<p>*תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים. הפקת צבעים עשירים יותר. תכונה זו מייצגת צבעים עשירים מעבר לאותות וידאו קובנציונליים. פונקציה זו פועלת ב-Picture mode – Cinema, Expert (מצב תמונה – קולנוע, מומחה) כאשר אותות xvYCC נקלטים באמצעות HDMI.</p>	xvYCC (זמין במצב Cinema Expert-ו) (Expert-ו)
פונקציה זו משמשת לסינון הצבעים הספציפיים של הווידיאו. ניתן להשתמש במסנן ה- RGB כדי להגדיר במדויק רוויה וגוון של הצבע.	Colour Filter (מסנן צבע)
תבנית המשמשת לכוונון על ידי מומחה פונקציה זו פועלת ב- Picture mode – Cinema, Expert (מצב תמונה – קולנוע, מומחה) בעת צפייה ב-DTV.	Expert Pattern (תבנית מומחים) (אפשרות זו זמינה במצבים Expert-ו Cinema)
כוונון הצבע הכולל של המסך על-ידי שינוי הבסיס הלבן.	Colour Temperature (טמ'י הצבע)
<p>א. שיטה: 2 נקודות <ul style="list-style-type: none"> • Pattern (תבנית): Inner (פנימית), Outer (חיצונית) • Ponto (נקודה): High (גבוה), Low (נמוך) • Red/Green/Blue (אדום/ירוק/כחול): טווח הכוונון הוא -50 עד +50. </p> <p>ב. שיטה: 20 נקודות IRE <ul style="list-style-type: none"> • IRE (Institute of Radio Engineers) היא יחידת המידה של אות הווידיאו. ניתן להגדיר את הערכים הבאים: 5, 10, 15-100 בטלוויזיית פלזמה. ניתן לכוון את האדום, הירוק או הכחול בנפרד. • Red/Green/Blue (אדום/ירוק/כחול): טווח הכוונון הוא -50 עד +50. ג. חל על כל הקלטים </p>	
<p>כלי המשמש את המומחים לכוונון הצבע באמצעות תבניות בדיקה. כלי זה מאפשר לכוון בנפרד כל אחד מששת אזורי צבע (אדום/ירוק/כחול/צהוב/ציאן/מגנטה) מבלי להשפיע על הצבעים האחרים. הבדלים בין צבעים עלולים להיות בלתי מובחנים כאשר מבצעים את הכוונון עבור הווידיאו באופן כללי. מכוון אדום/ירוק/כחול/צהוב/ציאן/מגינטה. צבע אדום/ירוק/כחול/צהוב/ציאן, מגנטה: טווח הכוונון הוא -30 עד +30. גוון אדום/ירוק/כחול/צהוב/ציאן, מגנטה: טווח הכוונון הוא -30 עד +30. תכונה זו מושבתת במצב RGB-PC ו-HDMI-PC.</p>	Colour Management System (מערכת לניהול צבעים)

הגדרות AUDIO

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.




- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **AUDIO** (שמע) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.

הגדרות השמע הזמינות מתוארות בטבלה הבאה.

(בדגמים מסוימים)

הגדרה	תיאור																		
Auto Volume (עוצמת קול אוטומטית)	הפעלת התכונה Auto Volume (עוצמת קול אוטומטית) כדי להשאיר את עוצמת הקול ברמה קבועה בעת החלפת ערוצים. ייתכן שרמת עוצמת הקול לא תהיה עקבית עקב תנאי אוד שמע של התחנות המשדרות.																		
Clear Voice II	קביעה אם יש לשפר את בהירות הקול האנושי. ניתן לכוון את רמת הבהירות בעת הפעלת תכונה זו. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • אם תבחר On (מופעל) עבור Clear Voice II (קול צלול II), התכונה Infinite Surround (צליל היקפי) לא תפעל. • בחר רמות בין -6 ל-+6. </div>																		
Balance	כוון את האיזון בין הרמקול השמאלי לימני בהתאם לסביבת החדר שלך.																		
Sound Mode (מצב שמע)	בחירה באחד ממצבי השמע המוגדרים מראש מתאימה אישית את האפשרויות בכל מצב. מצב <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <tr> <td>Standard</td> <td>בחר כאשר ברצונך בשמע באיכות סטנדרטית.</td> </tr> <tr> <td>Music</td> <td>בחר כאשר אתה מאזין למוסיקה.</td> </tr> <tr> <td>Cinema</td> <td>בחר כאשר אתה צופה בסרטים.</td> </tr> <tr> <td>Sport</td> <td>בחר כאשר אתה צופה בשידורי ספורט.</td> </tr> <tr> <td>Game</td> <td>בחר כאשר אתה משחק במשחקים.</td> </tr> </table> אפשרות <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <tr> <td>Virtual Surround</td> <td>התכונה Virtual Surround היא טכנולוגיית עיבוד שמע קניינית מוגנת על-ידי פטנט של LG, ששואפת ליצור רושם של צליל היקפי (סראונד) 5.1 כמו מציאותי עם שני רמקולים קדמיים.</td> </tr> <tr> <td>Treble</td> <td>שליטה בצלילים הדומיננטיים של השמע. כאשר תגביר את ה-Treble, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הגבוה ביותר.</td> </tr> <tr> <td>Bass</td> <td>שליטה בצלילים הרכים של השמע. כאשר תגביר את ה-Bass, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הנמוך ביותר.</td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>איפוס מצב השמע להגדרת ברירת המחדל.</td> </tr> </table>	Standard	בחר כאשר ברצונך בשמע באיכות סטנדרטית.	Music	בחר כאשר אתה מאזין למוסיקה.	Cinema	בחר כאשר אתה צופה בסרטים.	Sport	בחר כאשר אתה צופה בשידורי ספורט.	Game	בחר כאשר אתה משחק במשחקים.	Virtual Surround	התכונה Virtual Surround היא טכנולוגיית עיבוד שמע קניינית מוגנת על-ידי פטנט של LG, ששואפת ליצור רושם של צליל היקפי (סראונד) 5.1 כמו מציאותי עם שני רמקולים קדמיים.	Treble	שליטה בצלילים הדומיננטיים של השמע. כאשר תגביר את ה-Treble, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הגבוה ביותר.	Bass	שליטה בצלילים הרכים של השמע. כאשר תגביר את ה-Bass, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הנמוך ביותר.	Reset	איפוס מצב השמע להגדרת ברירת המחדל.
Standard	בחר כאשר ברצונך בשמע באיכות סטנדרטית.																		
Music	בחר כאשר אתה מאזין למוסיקה.																		
Cinema	בחר כאשר אתה צופה בסרטים.																		
Sport	בחר כאשר אתה צופה בשידורי ספורט.																		
Game	בחר כאשר אתה משחק במשחקים.																		
Virtual Surround	התכונה Virtual Surround היא טכנולוגיית עיבוד שמע קניינית מוגנת על-ידי פטנט של LG, ששואפת ליצור רושם של צליל היקפי (סראונד) 5.1 כמו מציאותי עם שני רמקולים קדמיים.																		
Treble	שליטה בצלילים הדומיננטיים של השמע. כאשר תגביר את ה-Treble, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הגבוה ביותר.																		
Bass	שליטה בצלילים הרכים של השמע. כאשר תגביר את ה-Bass, הוא יגדיל את השמע לטווח התדרים הנמוך ביותר.																		
Reset	איפוס מצב השמע להגדרת ברירת המחדל.																		

תיאור		הגדרה
<p>ניתן להשתמש בפונקציה זו במצב DTV, HDMI, DivX. היא מאפשרת לבחור יציאת שמע דיגיטלי מועדפת. כאשר Dolby Digital זמין, בחירה באפשרות Auto (אוטומטי) בתפריט Digital Audio Out (יציאת שמע דיגיטלי) תגדיר את יציאת SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) ל-Dolby Digital. אם האפשרות Auto נבחרה בתפריט Digital Audio Out כאשר Dolby Digital אינו זמין, יציאת ה-SPDIF תהיה PCM (Pulse-code modulation). גם אם Dolby Digital ושפת השמע הוגדרו בערוץ שמסדר Dolby Digital, רק Dolby Digital יופעל.</p>		<p>Digital Audio Out (יציאת שמע דיגיטלי)</p>
פריט	כניסת שמע	יציאת שמע דיגיטלית
אוטומטי	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	הכול	PCM
<p>הפעלת הרמקול הפנימי של הטלוויזיה בעת שימוש במערכת Hi-Fi חיצונית. באפשרותך להשתמש ברמקול הטלוויזיה כהתקן פלט שמע, גם אם אין קלט וידאו.</p>		<p>TV Speaker (רמקול טלוויזיה)</p>
<p>הערה </p>		
<ul style="list-style-type: none"> כאשר האפשרות TV speaker (רמקול הטלוויזיה) כבויה כאשר הקולנוע הביתי של Simplink פועל, פלט השמע עובר באופן אוטומטי לרמקול של הקולנוע הביתי, אך כאשר האפשרות TV speaker פועלת, הפלט מושמע דרך רמקול הטלוויזיה. תפריטים מסוימים ב-AUDIO אינם זמינים כאשר האפשרות TV Speaker מוגדרת כ-Off. 		
<p>כאשר קיימים באות קלט סוגי שמע שונים, פונקציה זו מאפשרת לך לבחור את סוג השמע הרצוי.</p>		
מצב		DTV Audio Setting (שמע DTV) (במצב דיגיטלי בלבד)
אוטומטי	<p>השמע מופק באופן אוטומטי בסדר: HE-AAC > Dolby Digital+ > Dolby Digital > MPEG (מלבד ניו-זילנד).</p> <p>השמע מופק באופן אוטומטי בסדר: Dolby Digital+ > Dolby Digital > HE-AAC > MPEG (רק בניו-זילנד).</p>	
	<p>המשתמשים יכולים לבחור את סוג השמע הרצוי להם. אם MPEG נבחר, האפשרות MPEG תמיד תהיה בשימוש. אם MPEG אינו נתמך, סוג שמע אחר מוגדר בסדר זה.</p>	<p>Dolby, HE-AAC, Dolby, Digital+, MPEG, Digital</p>
<p>עיון בסעיף "מידע המוצג על המסך בהקשר לשפת השמע" בעמ' 80</p>		

ייתכן שלא תהיה אפשרות להשתמש בתכונה זו, בהתאם לשיטות השידור של המדינה.

קליטה סטריאופונית/דואלית (במצב אנלוגי בלבד)

כאשר תחנה נבחרת, פרטי השמע עבור התחנה מופיע עם מספר התחנה ושם התחנה.

1 לחץ על **Q. MENU**, השתמש בלחצני הניווט כדי לגשת אל **Audio** (שמע) או **Audio Language** (שפת שמע) ולחץ על **OK**.

2 בעזרת לחצני הניווט, גלול לפלט שמע ולחץ על **OK**.

שידור	תצוגה על המסך
מונו סטריאו דואלי	MONO STEREO DUAL I + II, DUAL II, DUAL I
NICAM	NICAM

- **בחירת צליל מונו**
אם אות הסטריאו חלש בקליטה סטריאופונית, ניתן לעבור למונו. בקליטת מונו, בהירות השמע משתפרת.

- **בחירת שפה לשידור בשתי שפות**
אם ניתן לקלוט תחנה בשתי שפות, ניתן לעבור למצב DUAL I, DUAL II או DUAL I+II.

שפת השידור הראשית נשלחת לרמקולים.
שפת השידור המשנית נשלחת לרמקולים.
כל רמקול נשלחת שפה אחרת.

DUAL I
DUAL II
DUAL I+II

קליטת Nicam (במצב אנלוגי בלבד)

אם הטלוויזיה מצוידת במקלט לשידורי NICAM, ניתן לקלוט שמע דיגיטלי באיכות גבוהה של שידורי NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex). ניתן לבחור את פלט השמע בהתאם לסוג השידור שהתקבל.

1 בעת קליטת **NICAM mono**, תוכל לבחור **NICAM MONO** או **FM MONO**.

2 בעת קליטת **NICAM mono**, תוכל לבחור **NICAM MONO** או **FM MONO**. אם אות הסטריאו חלש, עבור אל **FM MONO**.

3 בעת קליטת **NICAM** דואלי, תוכל לבחור באפשרויות **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I+II** או **FM MONO**.

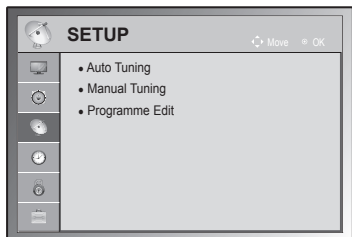
בחירת פלט השמע של הרמקול

במצב **AV**, **Component**, **RGB** ו-**HDMI**, תוכל לבחור שמע פלט עבור הרמקול השמאלי והרמקול הימני. בחר את פלט השמע.

L+R: אות השמע מכניסת השמע L נשלח לרמקול השמאלי ואות השמע מכניסת השמע R נשלח לרמקול הימני.
L+L: אות השמע מכניסת השמע L נשלח לשני הרמקולים.
R+R: אות השמע מכניסת השמע R נשלח לשני הרמקולים.

הגדרות SETUP

• ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



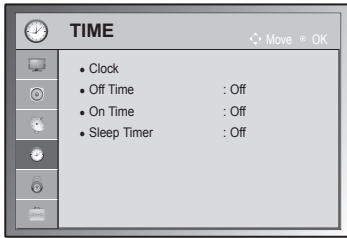
- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SETUP** (הגדרה) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.

הגדרות התחנה הזמינות מתוארות בטבלה הבאה:

תיאור	הגדרה
כוונן ושמירה של כל התחנות הזמינות באמצעות אנטנות וכניסות כבלים (ראה עמ' 25).	Auto Tuning (כוונן אוטומטי)
כוונן ושמירה של כל התחנות הרצויות באופן ידני (ראה עמ' 25).	Manual Tuning (כוונן ידני)
הוספה או מחיקה של תחנות (ראה עמ' 27).	Programme Edit (עריכת תחנות)

• ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

הגדרות TIME (זמן)



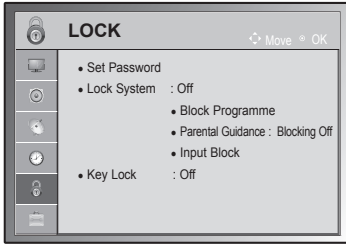
- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **TIME** (זמן) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.

הגדרות הזמן הזמינות מתוארות בטבלה הבאה

תיאור	הגדרה
<p>הגדרת השעה, התאריך, אזור הזמן ותכונת שעון הקיץ. השעה תוגדר באופן אוטומטי בהתאם לאות הערוץ הדיגיטלי שכולל את פרטי הזמן המסופקים על-ידי תחנת השידור. אם לא, הגדר את התאריך והשעה באופן ידני. האפשרות Time Zone (אזור זמן) מופעלת רק באוסטרליה, אינדונזיה וישראל.</p> <p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • > רק באוסטרליה < כאשר תבחר בעיר כאזור זמן, השעה של הטלוויזיה תוגדר לפי פרטי היסט השעה המבוססים על אזור הזמן ועל שעון גריניץ' (GMT), שהתקבלו עם אות השידור והשעה מוגדרת באופן אוטומטי על-ידי אות דיגיטלי. • רק באינדונזיה ובישראל < שעון גריניץ' (GMT) שמתקבל עם אות השידור והשעה מוגדרים באופן אוטומטי על-ידי אות דיגיטלי. • כאשר שם העיר באזור זמן מוסט, תוכל לשנות את השעה בשעה אחת. • ייתן לשנות את התפריט Time Zone (אזור זמן) במצב Auto (אוטומטי). 	<p>Clock (שעון)</p>
<p>הגדרת הזמן להפעלה או כיבוי של הטלוויזיה באופן אוטומטי. כדי להשתמש בפונקציה זו, יש להגדיר מראש את השעה והתאריך הנוכחיים.</p> <p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • אם לא תלחץ על לחצן כלשהו במשך שעתיים לאחר שהטלוויזיה הופעלה באמצעות התכונה Time (זמן הפעלה), הטלוויזיה תיכנס למצב המתנה באופן אוטומטי. • אם תגדיר את שתי התכונות, Off time (זמן כיבוי) ו-On time (זמן הפעלה), לאותה שעה, התכונה Off time תעקוף את התכונה On time. 	<p>Off Time/On Time (זמן כיבוי/זמן הפעלה)</p>
<p>הגדרת משך הזמן עד לכיבוי הטלוויזיה. לאחר שתכבה את הטלוויזיה ותפעיל אותה מחדש, התכונה Sleep timer (טיימר שינה) תהיה במצב כבוי.</p>	<p>Sleep Timer</p>

הגדרות LOCK (נעילה)

• ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



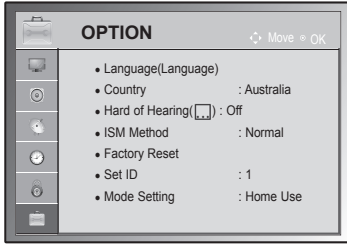
- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **LOCK** (נעל) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.

הגדרות הנעילה הזמינות מתוארות בטבלה הבאה.

תיאור	הגדרה
שינוי הסיסמה בת 4 הספרות. קוד ה-PIN המוגדר כברירת מחדל הוא 0 0 0 0 . אם תשכח את הסיסמה, הקש 0, 3, 2, 5 בשלט רחוק.	Set Password (הגדר סיסמה)
הפעלה או נטרול של נעילת המערכת.	Lock System (נעל את המערכת)
ניתן לחסום תחנות שמשדרות תכנים שאינם מתאימים לילדים באמצעות הלחצן הירוק בשלט. סמל המנעול מופיע לפני התחנות החסומות. ניתן לבחור את התחנות, אך המסך נשאר ריק והשמע מושקט. כדי לצפות בערוץ נעול, הזן את הסיסמה. ניתן להשתמש בפונקציה זו כאשר האפשרות Lock System (נעילת מערכת) מוגדרת כ- On .	Block Programme (סיום תחנה)
פונקציה זו פועלת בהתאם למידע המתקבל מהתחנה המשדרת. לכן, אם האות כולל מידע שגוי, פונקציה זו לא פועלת. כדי לקבל גישה לתפריט זה דרושה סיסמה. מכשיר טלוויזיה זה מתוכנת לזכור את האפשרות האחרונה שהוגדרה גם לאחר כיבוי הטלוויזיה. פונקציה זו מונעת מילדים לצפות בתחנות מסוימות שמיועדות למבוגרים, בהתאם למגבלת הדירוג שהוגדרה. הזן סיסמה כדי לצפות בערוץ שנחסם. הדירוג משתנה ממדינה למדינה.	Parental Guidance (בהשגחת הורים) (במצב דיגיטלי בלבד)
חסימת מקורות הקלט. ניתן להשתמש בפונקציה זו כאשר האפשרות Lock System (נעילת מערכת) מוגדרת כ- On .	Input Block (חסימת קלט)
נעילה או ביטול נעילה של הלחצנים בטלוויזיה.	Key Lock (נעילת לחצנים)

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.

הגדרות OPTION



- 1 לחץ על **SETTINGS** כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ על **OK**.
- כדי לחזור לרמה הקודמת, לחץ על **↶**.
- 4 לסיום, לחץ על **EXIT**.

ההגדרות הכלליות הזמינות מתוארות בטבלה הבאה:

(בדגמים מסוימים)

הגדרה	תיאור															
שפה	בחירת שפה עבור התצוגה או השמע.															
	אפשרות															
	שפת תפריט בחר את השפה הרצויה. (למעט באוסטרליה, ניו זילנד, סינגפור ודרום אפריקה) הפונקציה Audio (שמע) מאפשרת לבחור שפה מועדפת. אם נתוני שמע בשפה נבחרת אינם משודרים, השמע יופעל בשפת ברירת מחדל.															
Audio Language (במצב דיגיטלי בלבד)	מידע המוצג על המסך בהקשר לשפת השמע															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>צג</th> <th>מצב</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N.A</td> <td>לא זמין</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע MPEG</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע Dolby Digital</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע עבור כבדי ראייה</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע עבור כבדי שמיעה</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע Dolby Digital Plus</td> </tr> <tr> <td></td> <td>שמע HE-AAC</td> </tr> </tbody> </table>	צג	מצב	N.A	לא זמין		שמע MPEG		שמע Dolby Digital		שמע עבור כבדי ראייה		שמע עבור כבדי שמיעה		שמע Dolby Digital Plus	
צג	מצב															
N.A	לא זמין															
	שמע MPEG															
	שמע Dolby Digital															
	שמע עבור כבדי ראייה															
	שמע עבור כבדי שמיעה															
	שמע Dolby Digital Plus															
	שמע HE-AAC															
Subtitle Language (במצב דיגיטלי בלבד)	השתמש בפונקציה Subtitle (כתוביות) כאשר משודרות שתי שפות של כתוביות או יותר. אם נתוני כתוביות בשפה נבחרת אינם משודרים, יוצגו כתוביות בשפת ברירת מחדל.															
	מידע המוצג על המסך בהקשר לשפת הכתוביות															
שפת טקסט (במצב דיגיטלי בלבד)	במצב דיגיטלי השתמש בפונקציה Text Language (שפת הטקסט) כאשר משודרות שתי שפות טקסט או יותר. אם נתוני טלטקסט בשפה נבחרת אינם משודרים, תוצג שפת הטקסט המוגדרת כברירת מחדל. אם תבחר מדינה מקומית שגויה, ייתכן שהטלטקסט לא יופיע כראוי על המסך ועלולות לצוץ בעיות במהלך הפעלת הטלטקסט.															
	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • כאשר אין תמיכה בשפות שבחרת כשפות הראשיות עבור Audio Language (שפת שמע), Subtitle Language (שפת כתוביות) ו- Text Language (שפת טקסט), ניתן לבחור אותן בקטגוריית השפות המשניות (ניו זילנד בלבד). • ניתן להציג את השמע/כתוביות בצורה פשוטה יותר, כאשר 1 עד 3 תווים משודרים על-ידי ספק השירות. • אם תבחר בשמע משלים (שמע עבור כבדי ראייה/ שמיעה), ייתכן שהטלוויזיה תשדר חלק מהשמע הראשי. </div>															

עברית

תיאור	הגדרה
בחירת מדינה רצויה.	מדינה (פרט לישראל)
פונקציה זו מיועדת לאנשים עיוורים ומספקת הסברים קוליים המתארים את המצב הנוכחי בתחנת הטלוויזיה בנוסף לשמע הביסי. - אפשרות זו זמינה לשימוש על-ידי כבדי שמיעה בתחנות טלוויזיה מסוימות בניו זילנד.	Hard of Hearing (כבדי שמיעה) () (במצב דיגיטלי בלבד)
ישראל עמשה פסונב היזיוולט תינוכתב סייקה בצמה תא ראתמה רבסה וידוא קפסמו פירוועיל וז היצקנו	בחירת אודיו
אפשרות	נוסף (תפריט זה זמין רק בניו זילנד.)
אף אחד ראשי אודיו	
אודיו תיאור עבור לקויי ראייה (כולל תיאור המדוברת של תוכן ויזואלי של השירות).	
נקי אודיו (יזכרמה פורעב תזכורמ גולאיד) העימש ייוקל רוב	
מדוברות כתוביות עבור לקויי ראייה (כולל אודיו העיקרית עם הביצוע המדוברת של כתוביות).	
תמונה קפואה או ללא תנועה המוצגת על המסך למשך פרקי זמן ארוכים תגרום לצריבת "דמות רפאים" שתישאר על המסך גם כשמשנים את התמונה. מנע היוותרות של תמונה קבועה על המסך לפרקי זמן ארוכים.	ISM Method (שיטת ISM)
אפשרות	
Normal אפשרות למצב שבו הישארות תמונה אינה בעיה.	
Orbiter (שומר מסך אינטגרלי למניעת צריבה) ה-Orbiter עשוי לסייע במניעת צריבת דמויות רפאים. עם זאת, עדיף לא לאפשר לתמונה קבועה להישאר על המסך. כדי למנוע היווצרות תמונה קבועה על המסך, המסך נע כל שתי דקות.	
Colour Wash (שטיפת צבע) גוש הצבע שנע מעט והתבנית הלבנה מוצגים לחלופין. קשה להבחין בדמות הגרר (afterimage) כאשר מסירים את דמות הגרר הזמנית ותבנית הצבע פועלת.	
פונקציה זו מאפשרת למשתמשים לבחור בין MHEG (טלטקסט דיגיטלי) לבין Teletext (טלטקסט) אם שתי האפשרויות קיימות יחד.	שירות נתונים (תפריט זה מופעל רק ב, מלזיה.)
פונקציה זו מאתחלת את כל ההגדרות.	איפוס להגדרות היצרן
<p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> כאשר מצב Lock System (נעילת מערכת) מוגדר כ-On (מופעל), אם תשכח את הסיסמה, הקש 0, 3, 2, 5 בשלט רחוק. 	
הוספת מזהה להתקנים המחוברים	Set ID (מזהה מכשיר)
בחירת ברירת המחדל היא Home Use (שימוש ביתי). מומלץ להגדיר את הטלוויזיה למצב Home Use (שימוש ביתי) לקבלת תמונה מיטבית בסביבה הביתית.	הגדרות מצב
אפשרות	
Home Use (שימוש ביתי) בחר באפשרות זו בסביבה הביתית.	
Store Demo (הדגמה בחנות) בחר באפשרות זו בסביבה מסחרית.	
Demo Mode (הדגמה מצב) אפשרות זו מוגדרת להצגת תכונות מיוחדות של הטלוויזיה. באפשרותך לבטל את מצב ההדגמה על-ידי לחיצה על לחצנים כלשהם פשוט ללחצני עוצמת הקול וההשתקה.	
<p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> לא ניתן להשתמש ב-Demo Mode במצב Home Use. במצב Demo Mode, Store Demo מוגדר באופן אוטומטי ל-On (מופעל). כאשר Demo Mode מוגדר כ-Off (כבוי) ב-Store Demo, מצב Demo Mode אינו פועל ורק המסך מתאפס. המסך מתאפס באופן אוטומטי אחרי 5 דקות ב-Demo Mode. 	

יצירת חיבורים

חבר התקנים חיצוניים שונים לטלוויזיה והחלף את מצבי הקלט כדי לבחור התקן חיצוני. לקבלת מידע נוסף על חיבור התקן חיצוני, עיין במדריך הנלווה לכל התקן. ההתקנים החיצוניים הזמינים הם: מקלטי HD, נגני DVD, מכשירי וידאו, מערכות שמע, התקני אחסון USB, מחשבים, קונסולות משחקים והתקנים חיצוניים אחרים.

הערה

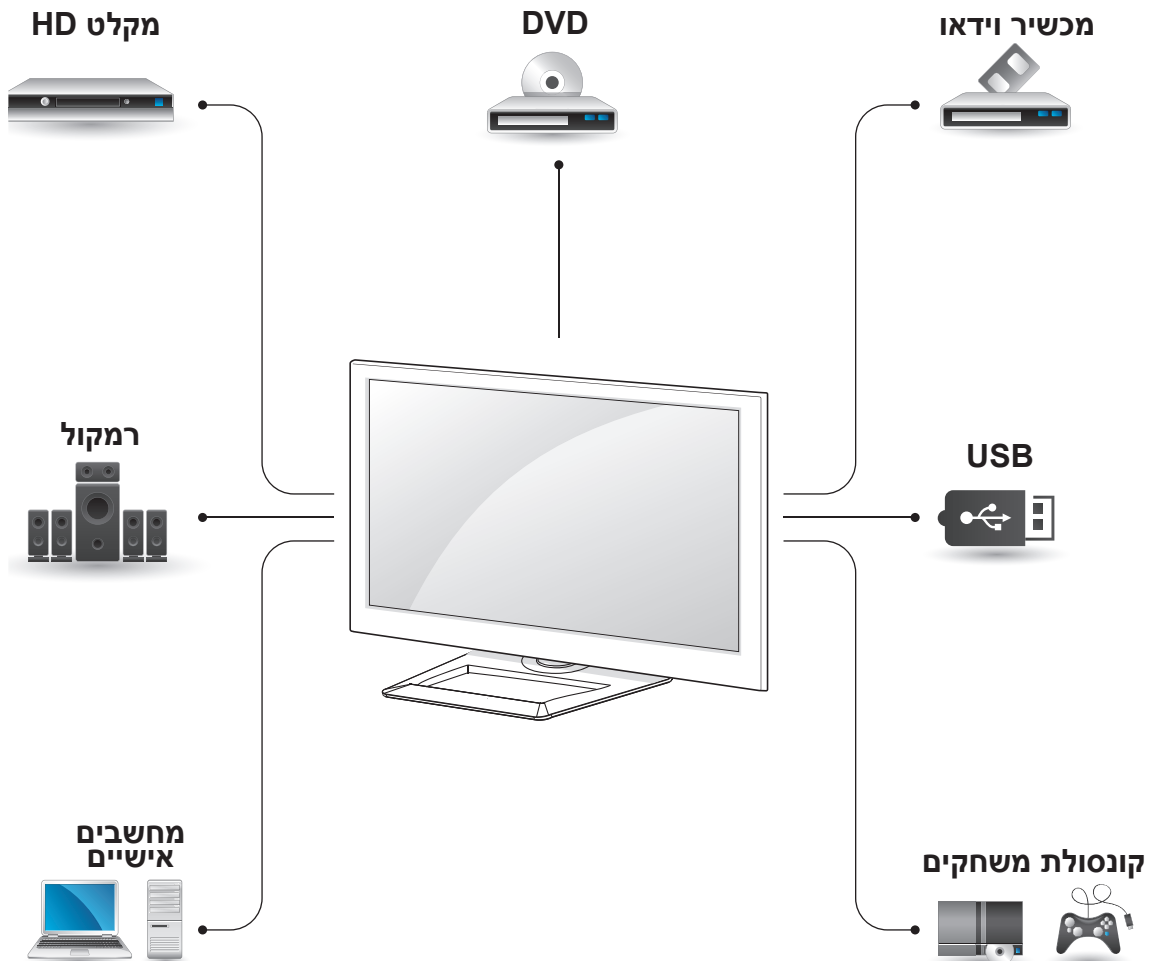


- אם תקליט תחנת טלוויזיה בצורב DVD או במכשיר וידאו, הקפד לחבר את כבל כניסת האות של הטלוויזיה לטלוויזיה באמצעות צורב DVD או מכשיר וידאו. לקבלת מידע נוסף על הקלטה, עיין במדריך הנלווה להתקן המחובר.
- חיבור ההתקן החיצוני עשוי להשתנות, בהתאם לדגם.
- חבר את ההתקנים החיצוניים לטלוויזיה, ללא קשר לסדר היציאות של הטלוויזיה.

סקירה כללית של חיבור

חבר התקנים חיצוניים שונים ליציאות בגב הטלוויזיה.

- 1 אתר התקן חיצוני שברצונך לחבר לטלוויזיה, כמוצב באיור הבא.
- 2 בדוק את סוג החיבור של ההתקן החיצוני.
- 3 עבור לאיור המתאים ובדוק את פרטי החיבור.



הערה



- אם תחבר קונסולת משחקים לטלוויזיה, השתמש בכבל שסופק עם קונסולת המשחקים.
- לקבלת הוראות הפעלה, עיין במדריך ההפעלה של המכשיר החיצוני.

• חלק זה של הפרק 'יצירת חיבורים' משתמש בעיקר בתמונות של סדרה 50/60PA6500-TF.

חיבור למקלט HD, נגן DVD או מכשיר וידאו

חבר לטלוויזיה מקלט HD, נגן DVD או מכשיר וידאו ובחר את מצב הקלט המתאים.

חיבור HDMI

HDMI מציע את הדרך הטובה ביותר לחבר התקן.

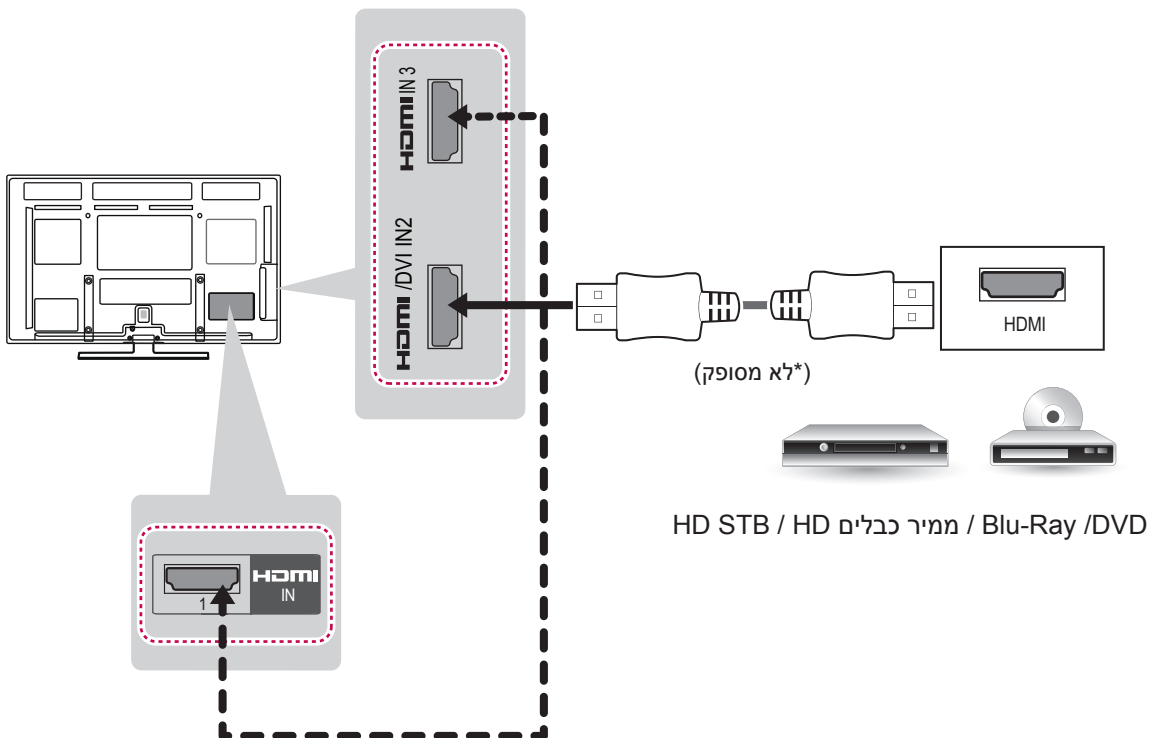
הוא משדר אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חבר את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI, כמוצג באיור הבא.

הערה



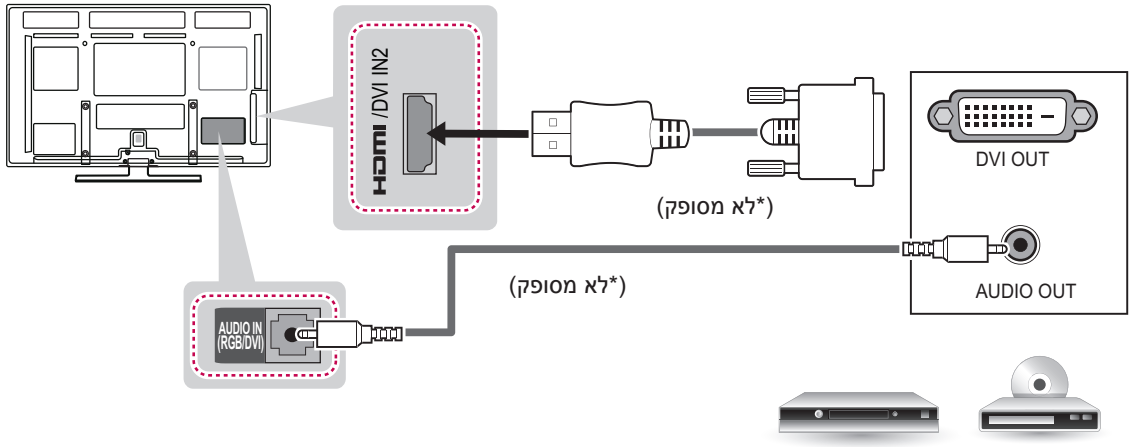
- השתמש בכבל High Speed HDMI™ העדכני עם פונקציית CEC (Customer Electronics Control).
- כבלי High Speed HDMI™ נבדקו ואושרו ככבלים המשדרים אות HD ברזולוציה של 1080p ומעלה.

בחר כניסת HDMI כלשהי לחיבור. אין משמעות ליציאה שבה תשתמש.



חיבור DVI ל-HDMI

משדר או וידאו דיגיטלי מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חבר את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל DVD-HDMI, כמוצג באיור הבא. כדי לשדר אות שמע, חבר כבל שמע.



HD ממיר כבלים / Blu-Ray / DVD

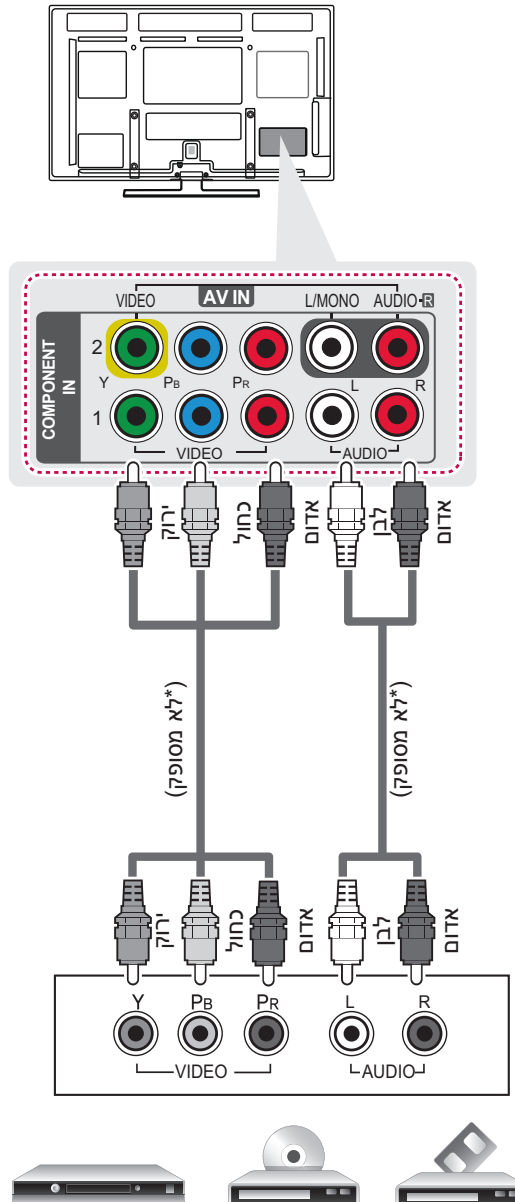
חיבור Component

משדר אותות וידאו ושמע אנלוגיים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חבר את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל Component, כמוצג באיור הבא.

הערה



- אם הכבלים מותקנים באופן שגוי, התמונה עלולה להופיע בשחור ולבן או בצבע משובש.
- בדוק כדי להבטיח שהכבלים תואמים לחיבורים בצבעים הנכונים.



HD ממיר כבלים / Blu-Ray / DVD

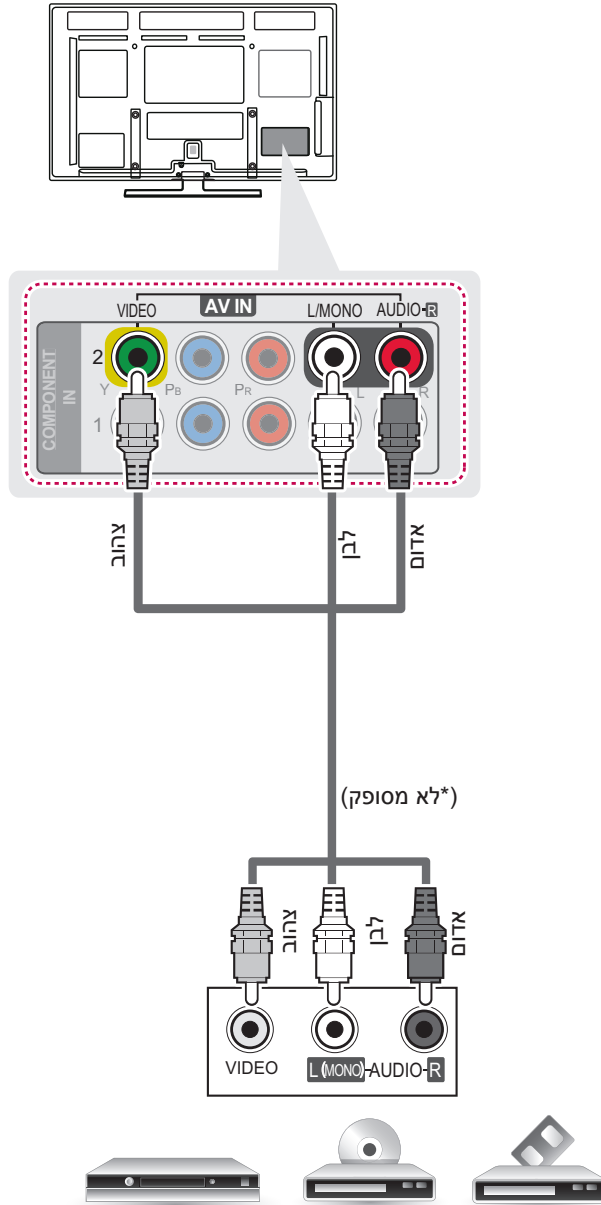
חיבור Composite

משדר אותות וידאו ושמע אנלוגיים מהתקן חיצוני לטלוויזיה. חבר את ההתקן החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל composite, כמוצג באיור הבא.

הערה



- אם ברשותך מכשיר וידאו COMPOSITE, חבר את כבל השמע מהמכשיר אל שקע AUDIO L/MONO של הטלוויזיה.



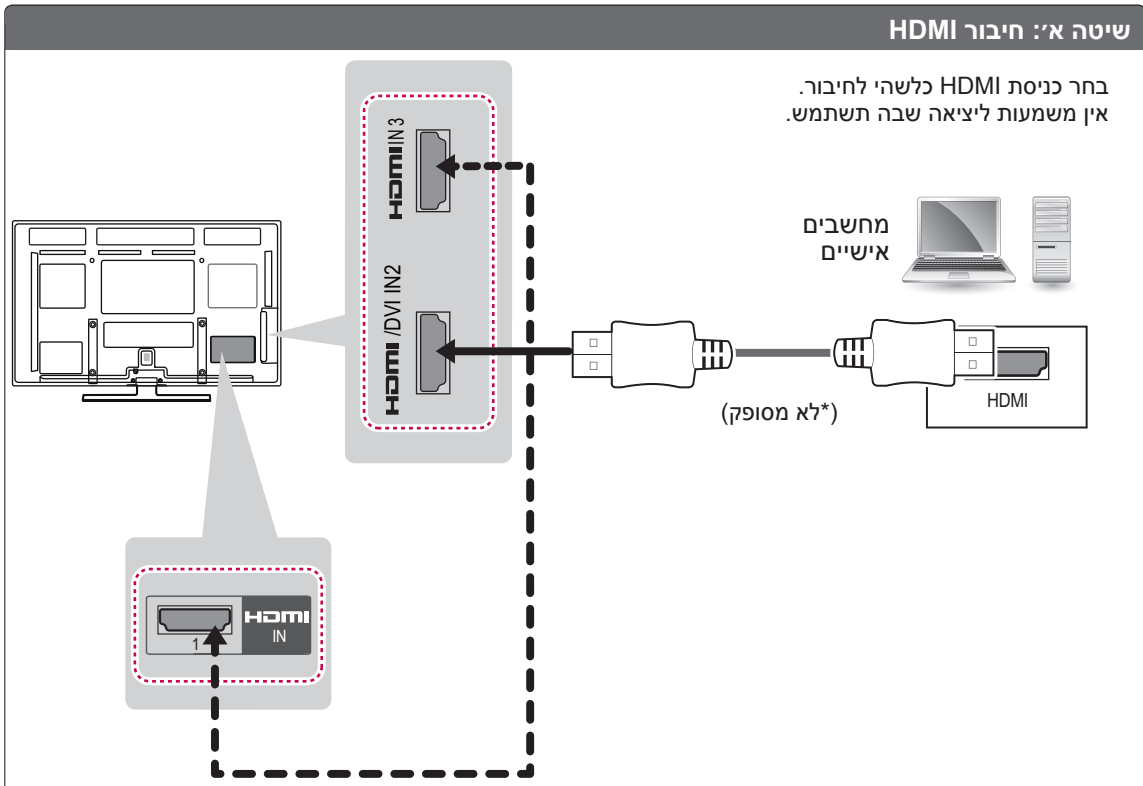
חיבור למחשב שולחני

! הערה

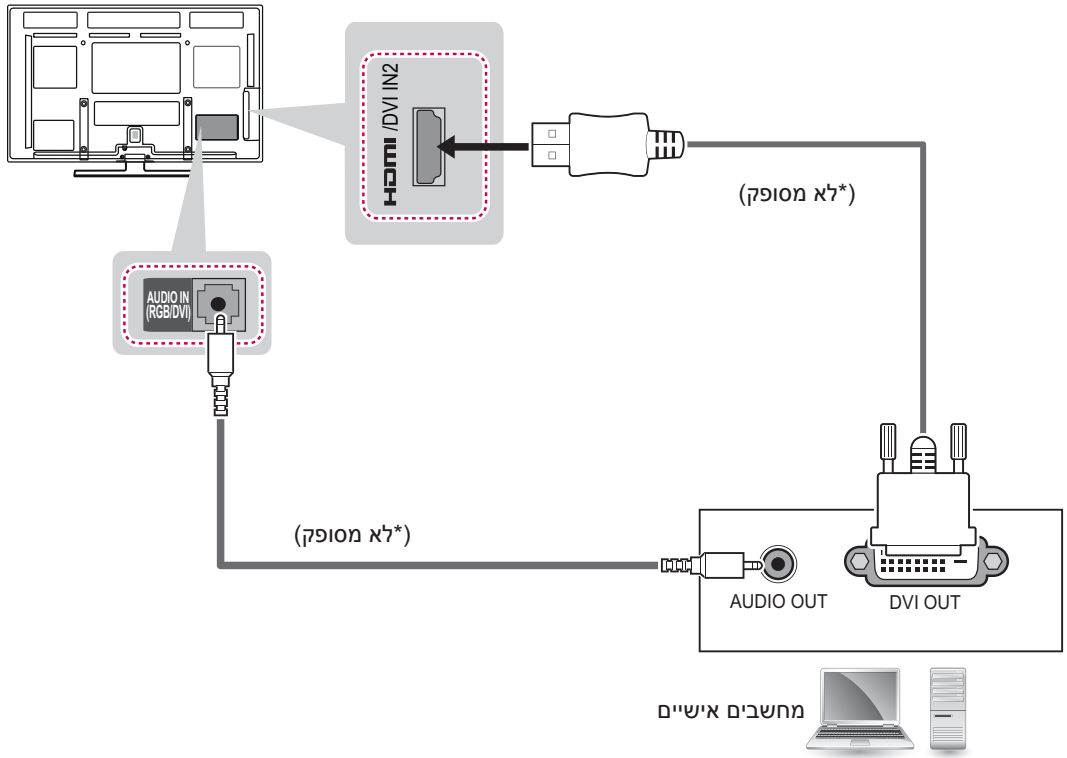
- הימנעו מלהציג תמונה קבועה על-גבי מסך הטלוויזיה לפרקי זמן ממושכים. התמונה הקבועה עלולה להיטבע על המסך באופן קבוע; כשהדבר אפשרי, השתמשו בשומר מסך.
- במצב מחשב עלולות להתרחש הפרעות הקשורות ברזולוציה, בתבנית אנכית, בניגודיות או בבהירות. שנו את מצב המחשב לרזולוציה אחרת, את קצב הרענון לקצב אחר או התאימו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

חיבור HDMI, חיבור DVI ל-HDMI או חיבור RGB

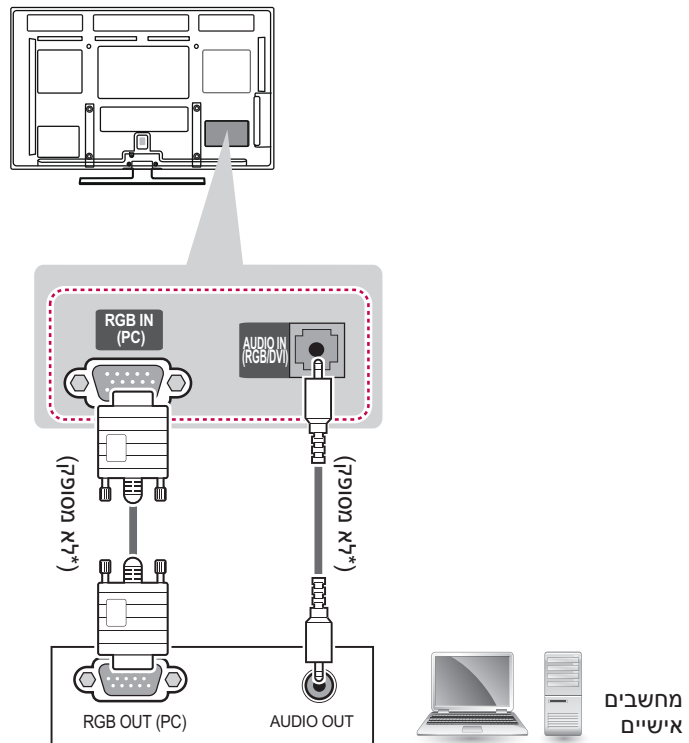
בחר שיטה א', ב', או ג' ליצירת החיבור.



שיטה ב': חיבור HDMI ל-DVI



שיטה ג': חיבור RGB



חיבור למערכת שמע

השתמש במערכת שמע חיצונית אופציונלית במקום ברמקול מובנה.

! הערה

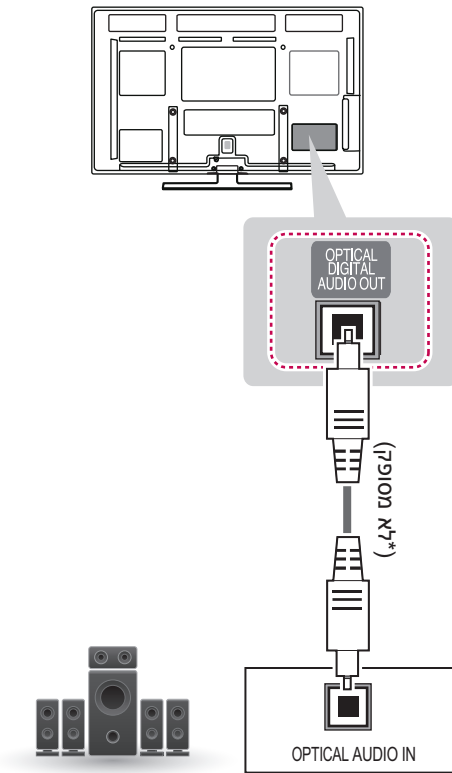
- אם אתה משתמש בהתקן שמע חיצוני אופציונלי במקום ברמקול המובנה, כבה את תכונת הרמקול של הטלוויזיה.

חיבור שמע אופטי דיגיטלי

שידור את השמע הדיגיטלי מהטלוויזיה להתקן חיצוני. חבר את המכשיר החיצוני לטלוויזיה באמצעות כבל השמע האופטי, כמוצג באיור הבא.

! הערה

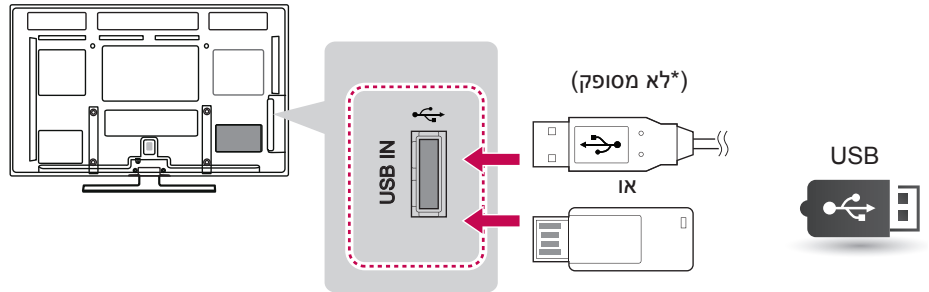
- אין להציץ אל תוך היציאה האופטית. קרן הלייזר עלולה לגרום נזק לראייתך.
- שמע עם פונקציית (Audio Copy Protection) ACP עלול לחסום פלט שמע דיגיטלי.



מערכת שמע דיגיטלית

חיבור אל USB

חבר התקן אחסון USB כגון זיכרון הבזק USB, כונן קשיח חיצוני או קורא כרטיסי זיכרון USB לטלוויזיה ועבור לתפריט Smart Share (שיתוף חכם) כדי להשתמש בקובצי מולטימדיה שונים.



חיבור SIMPLINK

השתמש בשלט רחוק של הטלוויזיה כדי להפעיל התקן AV שמחובר באמצעות כבל HDMI דרך HDMI-CEC ולשלט בו. הטלוויזיה שברשותך פועלת רק עם שתומכים ב-HDMI-CEC.

חבר קצה אחד של כבל ה-HDMI למסוף HDMI/DVI או IN או HDMI IN בגב הטלוויזיה ואת הקצה השני להתקן ה-SIMPLINK-ה.

מס'	תיאור
1	הצגת ערוץ הטלוויזיה שנצפה לפני כן.
2	הפעלת דיסקים. כאשר דיסקים מרובים זמינים, כותר הדיסק מופיע בחלק התחתון של המסך.
3	שליטה במכשיר וידאו מחובר.
4	HDD recordings playback (הפעלת הקלטות מהדיסק הקשיח): שליטה בהקלטות השמורות בדיסק הקשיח.
5	Audio out to Home theatre speaker or Audio out to TV (יציאת שמע לרמקול קולנוע ביתי): שינוי פלט השמע בין רמקול הקולנוע הביתי לרמקול הטלוויזיה.

- סימן ביקורת מופיע לפני ההתקן שנבחר.
- ההתקנים הזמינים מוצגים בצבע מבריק.
- התקנים לא זמינים מוצגים באפור.

הערה

- אם ההתקן המחובר אינו תומך ב-HDMI-CEC, התכונה SIMPLINK אינה זמינה.
- כדי להפעיל את SIMPLINK, יש להשתמש בכבל HDMI במהירות גבוהה עם פונקציית CEC (*CEC). (*CEC): Consumer Electronics (Control).

- 4 שלוט בהתקן ה-AV שנבחר.
- **Direct Play** (הפעלה ישירה): לאחר חיבור התקני AV לטלוויזיה, תוכל לשלוט ישירות בהתקנים ולהפעיל מדיה ללא הגדרות נוספות.
 - **Select AV device** (בחר התקן AV): ניתן לבחור באחד מהתקני ה-AV המחוברים לטלוויזיה.
 - **Disc playback** (הפעלת דיסק): שלוט בהתקני ה-AV המחוברים בעזרת לחצני הניווט והלחצנים **OK**, **▶▶**, **◀◀**, **||**, **■**, **▶**.

- **Power off all devices** (כיבוי כל ההתקנים): כאשר תכבה את הטלוויזיה, כל ההתקנים המחוברים יכבו.

- **Switch audio-out** (מעבר בין יציאות שמע): מציע דרך קלה למעבר בין יציאות שמע.
- **Sync Power on** (סנכרון הפעלה): כאשר ציוד עם פונקציית SIMPLINK מחובר, מסוף HDMI מתחיל לפעול והטלוויזיה תופעל באופן אוטומטי.

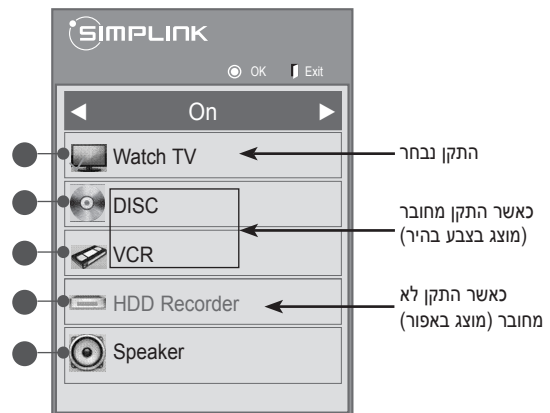
הערה

- אם תשנה את מקור הקלט על-ידי לחיצה על INPUT, פונקציית ההתקדמות של התקן ה-SIMPLINK תפסיק לפעול.
- אם תבחר התקן עם תכונת קולנוע ביתי, פלט הקול יעבור באופן אוטומטי לרמקול הקולנוע הביתי והרמקול של הטלוויזיה יכבה.
- אם מערכת קולנוע ביתי מחוברת של SIMPLINK לא מפעילה את השמע דרך הטלוויזיה, חבר את מסוף DIGITAL AUDIO OUT בגב הטלוויזיה למסוף DIGITAL AUDIO IN בגב התקן ה-SIMPLINK באמצעות כבל אופטי.

הפעלת התכונה SIMPLINK

- 1 לחץ על SIMPLINK כדי לגשת לתפריטים של SIMPLINK.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל On (מופעל).
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל אחד ההתקנים ולחץ **OK**.

- ייתכן שתמונה זו שונה מהטלוויזיה שברשותך.



טלטקסט

- תכונה זו אינה זמינה בכל המדינות.

טלטקסט הוא שירות שידור המסופק בחינם על-ידי רוב תחנות הטלוויזיה. שירות זה מציג מידע עדכני בנושאי חדשות, מזג אוויר, תחנות טלוויזיה, מחירי מניות ונושאים רבים אחרים.

מפענח הטלטקסט של טלוויזיה זו יכול לתמוך במערכות מסוג **TOP, SIMPLE** ו-**SIMPLE FASTEXT** (טלטקסט סטנדרטי) כולל כמה דפים שניתן לבחור אותם על-ידי הזנה ישירה של מספר העמוד המתאים. **TOP** ו-**FASTEXT** הן שיטות מתקדמות יותר שמאפשרות בחירה מהירה ונוחה של מידע טלטקסט.

טקסט פשוט

בחירת דף

- 1 הזן את מספר הדף הרצוי כמספר בן שלוש ספרות באמצעות לחצני המספרים. אם במהלך הבחירה תלחץ על מספר שגוי, עליך להשלים את המספר בן שלוש הספרות ולאחר מכן להזין מחדש את מספר הדף הנכון.
- 2 ניתן להשתמש בלחצן $P \wedge v (P + -)$ כדי לבחור את הדף הקודם או הדף הבא.

טקסט TOP

המדריך למשתמש מציג ארבעה שדות – אדום, ירוק, צהוב וכחול – בחלק התחתון של המסך. השדה הצהוב מציין את הקבוצה הבאה והשדה הכחול מציין את הבלוק הבא.

בחירת בלוק / קבוצה / דף

- 1 באמצעות הלחצן הכחול באפשרותך להתקדם מבלוק לבלוק.
- 2 השתמש בלחצן הצהוב כדי להתקדם לקבוצה הבאה באמצעות זרימת העבודה האוטומטית שתעביר אותך לבלוק הבא.
- 3 השתמש בלחצן הירוק כדי להתקדם לדף הקיים הבא באמצעות זרימת העבודה האוטומטית שתעביר אותך לקבוצה הבא.
- 4 לחלופין, ניתן להשתמש בלחצן $P \wedge (P+)$. הלחצן האדום מאפשר לחזור לבחירה הקודמת. לחלופין, ניתן להשתמש בלחצן $Pv (P-)$.

בחירת דף ישירה

בדומה למצב הטלטקסט SIMPLE, תוכל לבחור דף על-ידי הזנתו כמספר הדף בן שלוש ספרות באמצעות לחצני המספרים במצב TOP.

הפעלה/כיבוי

לחץ על הלחצן **TEXT** כדי לעבור לטלטקסט. הדף הראשוני או הדף האחרון מופיע על המסך. שני מספרי דפים, שם תחנת טלוויזיה, תאריך ושעה מוצגים בכותרת המסך. מספר הדף הראשון מציין את הבחירה, בעוד שהמספר השני מציג את הדף הנוכחי שמוצג. לחץ על הלחצן **TEXT** כדי לכבות את שירות הטלטקסט. המצב הקודם מופיע שוב.

Hold

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

Reveal

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

Update

להצגת תמונת הטלוויזיה במסך במהלך המתנה לטעינתו של דף טלטקסט חדש. התצוגה תופיע בפינה השמאלית העליונה של המסך. כאשר הדף המעודכן יהיה זמין, התצוגה תשתנה למספר הדף. בחר שוב בתפריט זה כדי להציג אף דף טלטקסט המעודכן.

Language (בדגמים מסוימים)

במצב דיגיטלי, הצגת מידע זמין כרגע בשפה ואתה יכול לשנות את שפת טלטקסט הרצוי.

Fastext

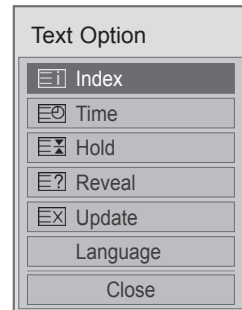
דפי הטלטקסט מקודדים באמצעות צבעים לאורך תחתית המסך ונבחרים על-ידי לחיצה על הלחצן בצבע המתאים.

בחירת דף

- 1 לחץ על הלחצן **T.OPT** ולאחר מכן בעזרת לחצני הניווט בחר בתפריט **[T]**. הצג את דף האינדקס.
- 2 באפשרותך לבחור את הדפים המקודדים באמצעות צבעים לאורך תחתית המסך באמצעות הלחצנים בצבעים המתאימים.
- 3 בדומה למצב הטלטקסט SIMPLE, תוכל לבחור דף על-ידי הזנת מספר הדף בן שלוש הספרות שלו באמצעות לחצני המספרים במצב FASTEXT.
- 4 ניתן להשתמש בלחצן **P + v (P+)** כדי לבחור את הדף הקודם או הדף הבא.

הפונקציה 'טלטקסט מיוחד'

לחץ על הלחצן **T.OPT** ובעזרת לחצני הניווט בחר בתפריט **Text Option** (אפשרות טקסט).

**Index**

בחר בדף האינדקס הרצוי.

Time

בעת צפייה בתחנת טלוויזיה, בחר בתפריט זה כדי להציג את השעה בפינה הימנית העליונה של המסך. במצב טלטקסט, לחץ על לחצן זה כדי לבחור מספר דף משני. מספר הדף המשני מוצג בחלק התחתון של המסך. כדי להשאיר או להחליף את הדף המשני, לחץ על הלחצן האדום/הירוק, < > או על לחצני המספרים.

תחזוקה

עדכן ונקה את הטלוויזיה בקביעות כדי ליהנות מביצועים מיטביים ולהאריך את חיי המוצר.

ניקוי הטלוויזיה

זהירות



- תחילה הקפד לכבות את המכשיר ולנתק את כבל החשמל וכל הכבלים האחרים.
- כאשר הטלוויזיה לא תהיה בשימוש לאורך פרק זמן ממושך, נתק את כבל החשמל מהשקע בקיר כדי למנוע נזק אפשרי מברקים או נחשולי מתח.

מסך ומסגרת

כדי לנקות אבק או לכלוך קל, נגב את משטח הטלוויזיה עם מטלית יבשה, נקייה ורכה. כדי לנקות לכלוך קשה, נגב את משטח הטלוויזיה עם מטלית רכה ספוגה במים נקיים או במים מדוללים בחומר ניקוי עדין. לאחר מכן נגב באופן אוטומטי עם מטלית יבשה.

זהירות



- אין לדחוף, לשפשף או לגעת במשטח הטלוויזיה באמצעות ציפורניים או באמצעות חפצים חדים. הדבר עלול לגרום לשריטות במסך ולעיוותים בתמונה.
- אין להשתמש בכימיקלים כמו וקס, בנזן, אלכוהול, מדללים, חומרים להדברת מזיקים, מטהרי אוויר וחומרי סיכה. חומרים אלה עלולים לגרום נזק לגימור המסך ולדהיית צבע.

גוף המכשיר והמעמד

כדי לנקות אבק או לכלוך קל, נגב את גוף המכשיר עם מטלית יבשה, נקייה ורכה. כדי לנקות לכלוך קשה, נגב את גוף המכשיר עם מטלית רכה ספוגה במים נקיים או במים שמכילים כמות קטנה של חומר ניקוי עדין. לאחר מכן נגב באופן אוטומטי עם מטלית יבשה.

זהירות

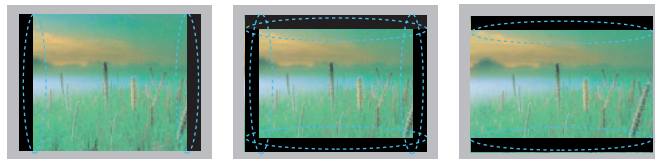


- אל תרסס נוזל על פני השטח. אם יחדרו מים לטלוויזיה, הם עלולים לגרום לדליקה, התחשמלות או תקלות.
- אין להשתמש בחומרים כימיים, מאחר שהדבר עלול להרוס את פני השטח.

כבל חשמל

נקה באופן סדיר את האבק או הלכלוך המצטברים על כבל החשמל.

מניעת "צריבת תמונה" על מסך הטלוויזיה



- אם מוצגת תמונה קבועה על מסך הטלוויזיה לאורך פרק זמן ממושך, היא תוטבע ויהפוך לצורה קבועה שתופיע על המסך. תופעה זו נקראת "צריבת תמונה" והיא לא מכוסה על-ידי האחריות.
- אם יחס הרוחב-גובה של הטלוויזיה מוגדר ל-4:3 לאורך פרק זמן ממושך, תיתכן צריבת תמונה של אזור הפסים השחורים שמעל לתמונה ומתחתיה.
- כדי למנוע צריבת תמונה, הימנע מהצגת תמונה קבועה על מסך הטלוויזיה לאורך זמן ממושך (שעתיים או יותר עבור LCD, שעה או יותר עבור טלוויזיית פלזמה).

פתרון בעיות

כללי

פתרון	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> • בדוק את חיישן השלט רחוק במכשיר ונסה שוב. • בדוק אם יש מכשולים כלשהם בין המוצר לשלט. • בדוק אם הסוללות עדיין פועלות ומוטקנות כראוי (+ מול ⊕, - מול ⊖). 	לא ניתן לשלוט בטלוויזיה עם השלט רחוק.
<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם המוצר מופעל. • בדוק אם כבל החשמל מחובר לשקע בקיר. • בדוק אם יש בעיה בשקע בקיר על-ידי חיבור מוצרים אחרים. 	לא מוצגת תמונה ולא מופק כל צליל.
<ul style="list-style-type: none"> • התמונה מושטקת במשך תהליך האתחול של המוצר. זוהי תופעה רגילה. אם התמונה לא מופיעה תוך כמה דקות, נתק את הטלוויזיה למשך 30 שניות ונסה שוב. אם התמונה עדיין לא מופיעה, צור קשר עם מרכז שירות מורשה באזור מגוריך. 	התמונה מופיעה לאט כאשר הטלוויזיה דולקת.
<ul style="list-style-type: none"> • ראה "סקירה כללית של חיבור" בעמ' 83 וחבר התקן חיצוני. 	לא ניתן לחבר התקנים חיצוניים.
<ul style="list-style-type: none"> • בדוק את הגדרות צריכת החשמל. ייתכן שאספקת החשמל נותקה. • בדוק אם התכונה Auto sleep (מעבר אוטומטי למצב שינה) מופעלת בהגדרות הזמן. עיין בסעיף "Sleep Timer" בעמ' 78. • אם אין אות כאשר הטלוויזיה מופעלת, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי לאחר 15 דקות של העדר פעילות. 	הטלוויזיה נכבית באופן פתאומי.

שמע

פתרון	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> • לחץ על הלחצן \triangle + או -. • בדוק אם השמע הושטק על-ידי לחיצה על MUTE. • גלול לערוצים אחרים. ייתכן שיש בעיה בשידור. • בדוק אם כבלי השמע מחוברים כראוי. 	לא מופיע שמע כאשר התמונות מוצגות.
<ul style="list-style-type: none"> • שינוי בתנאי הלחות או הטמפרטורה של הסביבה עלול לגרום לרעש חריג כאשר המוצר מופעל או נכבה. • אין בעיה עם המוצר. 	אחד הרמקולים מפיק רעשים או לא מפיק כל צליל.

בעיה	פתרון
מוצגת תמונה בשחור-לבן או שאיכות הצבע ירודה.	<ul style="list-style-type: none"> • כוונן את הגדרת הצבע בתפריט Picture (תמונה). • השאר מספיק מרחק בין מוצר זה לבין מוצרים אלקטרוניים אחרים. • גלול לערוצים אחרים. ייתכן שיש בעיה בשידור.
מופיעים פסים אופקיים או אנכיים או שהתמונות מטושטשות	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם יש הפרעות מקומיות, כמו למשל ממכשירים חשמליים.
קווים או פסים מופיעים בתמונות	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק את האנטנה או כוון את האנטנה לכיוון הנכון.
תמונות גרר (תמונות רפאים) מופיעות כאשר המוצר נכבה	<ul style="list-style-type: none"> • ייתכן שפיקסלים נפגמו כתוצאה מתמונה קבועה שהוצגה במשך זמן רב (צריבת תמונה). השתמש בשומר מסך כדי למנוע גרימת נזק לפיקסלים על המסך.
המכשיר מופעל אך המסך נראה חשוך לחלוטין.	<ul style="list-style-type: none"> • כוונן את הבהירות והניגודיות בתפריט Picture (תמונה).
הכיתוב No Signal (אין אות) מופיע על המסך.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם כבל האות המחובר בין הטלוויזיה למוצרים אחרים מחובר כראוי. • בדוק את מקור הקלט שנבחר על-ידי לחיצה על INPUT.
נקודות שחורות מופיעות על המסך.	<ul style="list-style-type: none"> • כמה פיקסלים באדום, ירוק, לבן או שחור עשויים להופיע על המסך, שניתן ליחסן לתכונות המסך. • זוהי תופעה רגילה.
היסט התצוגה שגוי.	<ul style="list-style-type: none"> • כוונן את הגדרת המיקום בתפריט Picture (תמונה). • בדוק אם הרזולוציה והתדירות של כרטיס הווידאו נתמכות על-ידי המוצר. אם התדירות נמצאת מחוץ לטווח, הגדר לרזולוציה המומלצת באמצעות הגדרות התצוגה בהתקן החיצוני.
קווים דקים מופיעים ברקע של המסך.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק את חיבורי כבל הווידאו.
מופיעים רעשים אופקיים או שהתווים מטושטשים.	<ul style="list-style-type: none"> • כוונן את ההגדרה Phase (פאזה) בתפריט Picture (תמונה).
הקליטה בערוצים מסוימים משובשת	<ul style="list-style-type: none"> • גלול לערוצים אחרים. ייתכן שיש בעיה בשידור. • ייתכן שאות התחנה חלש. כוון את האנטנה לכיוון הנכון. • בדוק אם יש הפרעות מקומיות, כמו למשל ממכשירים חשמליים.

עט מגע

בעיה	פתרון
עט המגע לא פועל.	<ul style="list-style-type: none"> • הקפד להשתמש בשלט רחוק כדי להיכנס למצב Pentouch. • בדוק שהתקן ההרשאה של עט המגע מחובר למחשב ושהנורית האדומה דולקת. • לחץ על הלחצן Touch Home בעט המגע כדי לבדוק שהוא מופעל. • בדוק שעט המגע משויך ומוכן לשימוש. (עט המגע משויך כראוי כאשר הנורית האדומה נדלקת בעת לחיצה על הלחצן Touch Home בעט המגע.) • הגדר את מסך המחשב לתצוגה בטלוויזיה בלבד.
מסך הטלוויזיה לא פועל כרגיל בעת שימוש ב-Pentouch.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק שהמחשב מחובר כראוי לטלוויזיה. • ודא שאתה משתמש ברזולוציה האופטימלית. • הגדר את יחס הרחב-גובה בטלוויזיה ל-Just Scan (סריקה בלבד).
נגיעות עט המגע מתבצעות במיקומים שגויים.	<ul style="list-style-type: none"> • הגדר את מסך המחשב לתצוגה בטלוויזיה בלבד. • אם הנקודה שבה אתה נוגע על מסך הטלוויזיה באמצעות עט המגע והנקודה שסומנה כנקודת המגע על מסך המחשב אינן תואמות כאשר הטלוויזיה והמחשב מחוברים באמצעות כבל אות מחשב (RGB), השתמש בשלט רחוק של הטלוויזיה כדי לבחור [Home] ← [PICTURE] ← [RGB] [SCREEN] (מסך ראשי – תמונה – מסך (RGB)) ולאחר מכן בחר [Auto Configure] (הגדרת תצורה אוטומטית) כדי לכוון את המסך.
תנועת עט המגע לא חלקה.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם המחשב ומשיר הטלוויזיה רחוקים מדי זה מזה. בדוק אם קיימים מכשולים רבים מדי בין המחשב לטלוויזיה. • בדוק אם במחשב פועלים יישומים רבים. (הימנע מהפעלת יישומים אחרים בעת השימוש בתוכנית Pentouch).

מפרט

50PA45**	42PA45**	דגמים	
50PA4500-TF / 50PA4520-TC 50PA4500-TM / 50PA4520-TJ 50PA4530-TH	42PA4500-TF / 42PA4520-TC 42PA4500-TM / 42PA4520-TJ 42PA4530-TH		
מ"מ 297,0 x מ"מ 758,0 x מ"מ 1168,0	מ"מ 246,7 x מ"מ 655,0 x מ"מ 983,6	עם מעמד	ממדים (W x H x D)
מ"מ 53,0 x מ"מ 704,0 x מ"מ 1168,0	מ"מ 58,0 x מ"מ 601,3 x מ"מ 983,6	ללא מעמד	
ק"ג 28,2	ק"ג 20,6	עם מעמד	משקל
ק"ג 25,8	ק"ג 19,0	ללא מעמד	
AC 100-240 ~ 50/60 Hz	AC 100-240 ~ 50/60 Hz	דרישות מתח	

50PA49**	42PA49**	דגמים	
50PA4900-TE/50PA4900-TL	42PA4900-TE/42PA4900-TL		
מ"מ 297,0 x מ"מ 758,0 x מ"מ 1168,0	מ"מ 246,7 x מ"מ 655,0 x מ"מ 983,6	עם מעמד	ממדים (W x H x D)
מ"מ 53,0 x מ"מ 704,0 x מ"מ 1168,0	מ"מ 58,0 x מ"מ 601,3 x מ"מ 983,6	ללא מעמד	
ק"ג 28,2	ק"ג 20,6	עם מעמד	משקל
ק"ג 25,8	ק"ג 19,0	ללא מעמד	
AC 100-240 ~ 50/60 Hz	AC 100-240 ~ 50/60 Hz	דרישות מתח	

60PA65**	50PA65**	דגמים	
60PA6500-TF/60PA6500-TM	50PA6500-TF/50PA6500-TM		
מ"מ 354,7 x מ"מ 883,2 x מ"מ 1386,8	מ"מ 297,0 x מ"מ 758,0 x מ"מ 1168,0	עם מעמד	ממדים (W x H x D)
מ"מ 53,0 x מ"מ 818,2 x מ"מ 1386,8	מ"מ 53,0 x מ"מ 704,0 x מ"מ 1168,0	ללא מעמד	
ק"ג 40,6	ק"ג 28,8	עם מעמד	משקל
ק"ג 36,4	ק"ג 26,4	ללא מעמד	
AC 100-240 ~ 50/60 Hz	AC 100-240 ~ 50/60 Hz	דרישות מתח	

40 °C עד 0 °C עד 80%	טמפרטורת תפעול לחות סביבתית	תנאים סביבתיים
60 °C עד -20 °C עד 85%	טמפרטורת אחסון לחות באחסון	

מפרטי המוצר המוצגים לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש עקב שדרוג פונקציות המוצר. למידע על אספקת המתח וצריכת החשמל, עיין בתוית המודבקת על המוצר.

טלוויזיה אנלוגית	טלוויזיה דיגיטלית		
PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	ניו זילנד, סינגפור
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK	69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
PAL B/B	DVB-T	מערכות שידור	אוסטרליה
44 עד 2 :CATV, 75 עד 0 VHF/UHF :B/B	12 עד 06 VHF 69 עד 27 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	אינדונזיה, ישראל, בורמה, סרי לנקה
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	DVB-T	מערכות שידור	וייטנאם, מלזיה
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	12 עד 6 VHF 69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I, NTSC-M	DVB-T	מערכות שידור	אירן, אלג'יריה, תוניסיה, מודל דיגיטלי
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	12 עד 5 VHF 69 עד 21 UHF	טווח ערוצים	
NTSC-M, PAL-I, PAL/SECAM-B/G/D/K	-	מערכות שידור	מודלים אנלוגיים, הודו, תאילנד, דרום אפריקה, --
47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :BG 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :I 47 עד 01 CATV, 69 עד 1 VHF/UHF :DK 71 עד 01 CATV, 78 עד 2 VHF/UHF :M	-	טווח ערוצים	
75 Ω	75 Ω	התנגדות אנטנה חיצונית	

מפרטי המוצר המוצגים לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש עקב שדרוג פונקציות המוצר. למידע על אספקת המתח וצריכת החשמל, עיין בתווית המודבקת על המוצר.

פרטי חיבור של יציאת Component

P _R	P _B	Y	יציאות Component בטלוויזיה
----------------	----------------	---	----------------------------

P _R	P _B	Y	יציאות פלט וידאו בנגן ה-DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

Component	אות
○	480i/576i
○	480p/576p
○	720p/1080i
○	1080p (50 הרץ / 60 הרץ בלבד)

RGB-PC, מצב HDMI/DVI-PC נתמך

תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילו-הרץ)	רזולוציה
70.09	31.468	640x350
70.08	31.469	720x400
59.94	31.469	640x480
60.31	37.879	800x600
60.00	48.363	1024x768
60.01	47.712	1360x768
60.02	63.981	1280x1024 (HDMI-PC)
60.02	67.5	1920x1080

(עבור 42/50PA45**)

מצב HDMI/DVI-DTV נתמך

תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילו-הרץ)	רזולוציה
59.94 60	31.469 31.5	720x480
50	31.25	720x576
50 59.94 60	37.5 44.96 45	1280x720
59.94 60 50 23.97 24 29.976 30.00 50 59.94 60.02	33.72 33.75 28.125 26.97 27 33.716 33.75 56.25 67.43 67.5	1920x1080

מצב וידאו נתמך

רזולוציה מקסימלית	קודק אודיו	מקודד וידאו	קובץ
			סימת שם קובץ
1920x1080@30p Motion JPEG) 640x480@30p (בלבד)	LPCM,Dolby Digital,MP3,MP2	MPEG2 ,MPEG1	mpeg ,mpg
	,Dolby Digital,MP3,MP2 HE-AAC,AAC	VC1 ,H.264 ,MPEG2	tp,trp,ts
	LPCM,Dolby Digital,MP3,MP2	MPEG1, 2	vob
	MP3,HE-AAC,AAC	DivX ,DivX 4.12 ,DivX 3.11,MPEG4 ,Xvid 1.01 ,Xvid 1.00 ,DivX 6 ,5.x Xvid 1.10- ,Xvid 1.03 ,Xvid 1.02 H.264 ,beta1/2	mov ,mp4
	Dolby Digital,AAC,MP3,MP2 LPCM,HE-AAC	MPEG-1,2,4 ,H.264	mkv
	,LPCM,Dolby Digital,MP3,MP2 HE-AAC,AAC,ADPCM	DivX ,DivX 3.11,MPEG4 ,MPEG2 Xvid ,Xvid 1.00 ,DivX 6 ,4.DivX 5 Xvid 1.03, Xvid ,Xvid 1.02 ,1.01 H.264 ,1.10-beta1/2	avi ,divx
	ADPCM ,LPCM	JPEG	Motion JPEG (mkv ,mp4 ,avi)
	WMA	VC1	wmv ,asf
	AAC ,MP3	Sorenson H.263, H264	flv

קודי אינפרא-אדום

• *תכונה זו אינה זמינה בכל הדגמים.

קוד (הקסזימלי*)	פונקציה	הערה
08	POWER (הפעלה)	לחצן שלט רחוק (הפעלה/כיבוי)
95	ENERGY SAVING	לחצן שלט רחוק
30	AV MODE	לחצן שלט רחוק
0B	INPUT (קלט)	לחצן שלט רחוק
F0	TV/RAD	לחצן שלט רחוק
10-19	לחצני ספרות 0-9	לחצן שלט רחוק
53	LIST	לחצן שלט רחוק
1A	Q.VIEW	לחצן שלט רחוק
02	▲+	לחצן שלט רחוק
03	▲-	לחצן שלט רחוק
1E	FAV	לחצן שלט רחוק
09	MUTE	לחצן שלט רחוק
00	P∧ (P+)	לחצן שלט רחוק
01	P∨ (P-)	לחצן שלט רחוק
43	SETTINGS (הגדרות)	לחצן שלט רחוק
AB	GUIDE (מדריך)	לחצן שלט רחוק
45	Q.MENU	לחצן שלט רחוק
28	↶	לחצן שלט רחוק
AA	INFO (מידע)	לחצן שלט רחוק
5B	EXIT (יציאה)	לחצן שלט רחוק
44	OK (אישור)	לחצן שלט רחוק
40	▲	לחצן שלט רחוק
41	▼	לחצן שלט רחוק
07	>	לחצן שלט רחוק
06	<	לחצן שלט רחוק
72	אדום	לחצן שלט רחוק
71	ירוק	לחצן שלט רחוק
63	צהוב	לחצן שלט רחוק
61	כחול	לחצן שלט רחוק
20	TEXT (טקסט)	לחצן שלט רחוק
21	T.OPT (T.Option)	לחצן שלט רחוק
39	SUBTITLE (כתוביות)	לחצן שלט רחוק
B1	■	לחצן שלט רחוק
B0	▶	לחצן שלט רחוק
BA		לחצן שלט רחוק
8E	▶▶	לחצן שלט רחוק
8F	◀◀	לחצן שלט רחוק
7E	Simplink	לחצן שלט רחוק
79	RATIO (יח)	לחצן שלט רחוק

הגדרת התקן הבקרה החיצוני

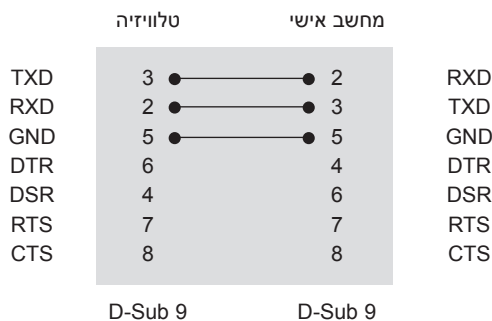
תצורות RS-232C

הגדרת RS-232C

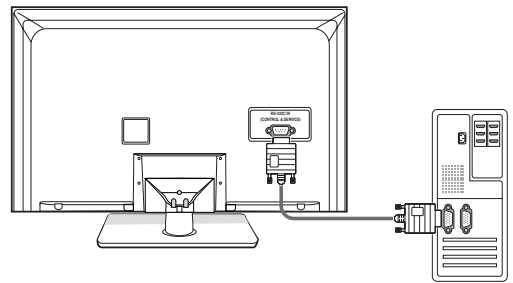
תצורות של 7 גידים (כבל RS-232C סטנדרטי)



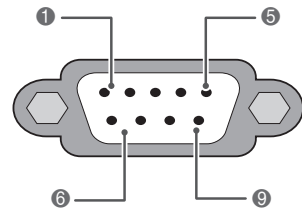
תצורות תלת-גידיות (לא סטנדרטי)



בחר את יציאת RS-232C (יציאה טורית) להתקן בקרה חיצוני (כגון מחשב או מערכת בקרה A/V) כדי לשלוט בפונקציות המוצר באמצעות התקן חיצוני. חבר את היציאה הטורית של התקן הבקרה לשקע ה-RS-232C בלוח האחורי של המוצר. הערה: כבלים לחיבור RS-232C אינם מסופקים עם המוצר.



סוג מחבר; 9 D-Sub פינים זכר



מס'	שם פין
1	אין חיבור
2	RXD (קבלת נתונים)
3	TXD (שידור נתונים)
4	DTR (צד DTE מוכן)
5	GND
6	DSR (צד DCE מוכן)
7	RTS (מוכן לשליחה)
8	CTS (אישור שליחה)
9	אין חיבור

Set ID (מזהה מכשיר)

מספר זיהוי של המכשיר "מיפוי נתונים בפועל" ראה עמ' 109

- 1 לחץ על **SETTINGS** (הגדרות) כדי לגשת לתפריטים הראשיים.
- 2 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **OPTION** (אפשרויות) ולחץ על **OK**.
- 3 בעזרת לחצני הניווט, גלול אל **SET ID** (מזהה מכשיר) ולחץ על **OK**.
- 4 גלול שמאלה או ימינה כדי לבחור מספר זיהוי מכשיר ולחץ על **CLOSE** (סגור). טווח הכוונון הוא 01-99.
- 5 לסיום, לחץ על **EXIT**.

פרמטרים של תקשורת

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

רשימת פקודות

(בדגמים מסוימים)

DATA (הקסדצימלי)	COMMAND2	COMMAND1		DATA (הקסדצימלי)	COMMAND2	COMMAND1	
00 עד 64	s	k	Bass .14	01 עד 00	a	k	Power .01 (הפעלה)
00 עד 64	t	k	Balance .15	(ראה עמ' 106)	c	k	Aspect .02 Ratio (יחס רוחב- גובה)
00 עד 64	u	x	Colour .16 Temperature (טמפי הצבע)	(ראה עמ' 106)	d	k	Screen .03 Mute (כיבוי מסך)
(ראה עמ' 108)	p	j	ISM .17 Method (שיטת ISM)	01 עד 00	e	k	Volume .04 Mute (השתקת עוצמת קול)
00 עד 05	q	j	.18 חיסכון באנרגיה	00 עד 64	f	k	Volume .05 Control (בקרת עוצמת קול)
01	u	j	.19 תצורה אוטומטית	00 עד 64	g	k	Contrast .06 (ניגודיות)
(ראה עמ' 108)	a	m	.20 פקודת כוונן	00 עד 64	h	k	Brightness .07 (בהירות)
00 עד 01	b	m	.21 הוספת תחנה/דילוג על תחנה	00 עד 64	i	k	Colour .08 (צבע)
קוד לחצן	c	m	.22 לחצן	00 עד 64	j	k	Tint .09 (גוונים)
(ראה עמ' 109)	b	x	.23 בחירת קלט (ראשי)	00 עד 32	k	k	Sharpness .10 (חדות)
				01 עד 00	l	k	OSD .11 בחירת
				01 עד 00	m	k	.12 שלט-רחוק מצב נעילה
				00 עד 64	r	k	Treble .13

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

פרוטוקול שידור / קליטה

שידור

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

- [Command 1] : פקודה ראשונה לשליטה בטלוויזיה. (j, k, m או x)
- [Command 2] : פקודה שנייה לשליטה בטלוויזיה.
- [Set ID] : ניתן לכוונן את מזהה המכשיר כדי לבחור את מספר הזיהוי של הצג הרצוי בתפריט Option (אפשרויות). טווח הכוונן הוא 1 עד 99. בעת בחירה במזהה המכשיר 0, ניתן לשלוט בכל מכשיר מחובר.
- [DATA] : שידור נתוני הפקודה. שידור נתוני 'FF' לקריאת סטטוס הפקודה.
- [Cr] : החזרת גררה
- [] : קוד ASCII '0x0D'
- [] : קוד ASCII 'space' (0x20)

הודעת אישור

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

- * מכשיר הטלוויזיה משדר הודעת ACK (אישור) המבוססת על תבנית זו בעת קליטת נתונים רגילים. בשלב זה, אם הנתונים במצב קריאה, המכשיר מראה את נתוני הסטטוס הנוכחי. אם הנתונים במצב כתיבה, המכשיר מחזיר את נתוני המחשב.

הודעת שגיאה

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

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

Data: 00 קוד לא חוקי

01. הפעלה (פקודה: k a)

שליטה בהפעלה/כיבוי של מכשיר הטלוויזיה.

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

Data 00 : כיבוי 01 : הפעלה

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

מראה אם הטלוויזיה פועלת/כבויה.

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

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

* באופן דומה, אם פונקציות אחרות משדרות נתוני '0xFF' המבוססים על תבנית זו, משוב על נתוני האישור מציג את הסטטוס של כל פונקציה.
* Error Ack, OK Ack. והודעות אחרות עלולות להופיע על המסך כאשר הטלוויזיה מופעלת.

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

◀ כוונן תבנית המסך. (תבנית תמונה ראשית)

ניתן גם לכוון את תבנית המסך באמצעות האפשרות Aspect Ratio (יחס רוחב-גובה) בתפריט Q.MENU או בתפריט PICTURE (תמונה).

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

Data 01 : מסך רגיל 07 : 14:9
09 : סריקה בלבד (4:3)
02 : מסך רחב (16:9) 0B : רוחב מלא
04 : Zoom 10 עד 1F : זום קולנוע 1
06 : מקורי 16 עד

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

* בעת שימוש בקלט מחשב, בחר יחס רוחב-גובה של מסך 16:9 או 4:3
* במצב DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz , 1080p 50 Hz , 720p 50 Hz / 60 Hz / 60 Hz / 30 Hz / 24 Hz), (1080p),
Component (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz), רק סריקה זמינה.
* רוחב מלא נתמך עבור DTV בלבד.



הערה
• במצב DTV 576p, האפשרות **Just Scan** (סריקה בלבד) זמינה באוסטרליה/ניו זילנד בלבד.

03. כיבוי מסך (פקודה: k d)

◀ הפעלה/ביטול של כיבוי מסך.

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

Data 00 : כיבוי מסך לא מופעל (תמונה מוצגת) כיבוי וידאו לא מופעל
01 : כיבוי מסך מופעל (לא מוצגת תמונה)
10 : כיבוי וידאו מופעל

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

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

04. השתקת עוצמת קול (פקודה: k e)

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

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

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

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

05. בקרת עוצמת קול (פקודה: k f)

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

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

06. ניגודיות (פקודה: k g)

◀ כוונן ניגודיות המסך. ניתן גם לכוון את הניגודיות בתפריט PICTURE (תמונה).

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

07. בהירות (פקודה: k h)

◀ כוונן בהירות המסך. ניתן גם לכוון את הבהירות בתפריט PICTURE (תמונה).

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

08. צבע (פקודה: k i)

◀ כוונן צבע המסך. ניתן גם לכוון את הצבע בתפריט PICTURE (תמונה).

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

09. גוון (פקודה: j k)

◀ כוונן גוון המסך.
ניתן גם לכוונן את הגוון בתפריט PICTURE.

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

Data אדום : 00 עד ירוק : 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

13. טרבול (פקודה: r k)

◀ כוונן הטרבל.
ניתן גם לכוונן את הטרבל בתפריט AUDIO.

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

10. חדות (פקודה: k k)

◀ כוונן חדות המסך.
ניתן גם לכוונן את החדות בתפריט PICTURE.

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 32
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

14. בס (פקודה: s k)

◀ כוונן הבס.
ניתן גם לכוונן את הבס בתפריט AUDIO.

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

11. בחירת OSD (פקודה: l k)

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

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

Data OSD : 00 כבוי OSD : 01 מופעל

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

15. איזון (פקודה: t k)

◀ כוונן האיזון.
ניתן גם לכוונן את האיזון בתפריט AUDIO.

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

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

◀ נעילת הבקורות בלוח הקדמי של הצג ובשלט רחוק.

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

Data 00 : נעילה כבויה 01 : נעילה מופעלת

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

16. טמפי הצבע (פקודה: u x)

◀ כוונן טמפי הצבע. ניתן גם לכוונן את טמפי הצבע בתפריט PICTURE.

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 64
* ראה סעיף 'מיפוי נתונים בפועל'. ראה עמ' 109.

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

* אם אינך משתמש בשלט רחוק, השתמש במצב זה.
כאשר מחברים את הטלוויזיה לחשמל או מנתקים אותה מהחשמל, נעילת השלט החיצוני משתחררת.
* במצב המתנה, אם נעילת הלחצנים מופעלת, לא ניתן יהיה להפעיל את הטלוויזיה באמצעות לחצן ההפעלה של IR והלחצן המקומי.

17. שיטת ISM (פקודה: j P)

◀ שליטה בשיטת ISM. ניתן גם לכוון את שיטת ISM בתפריט OPTION.

`Transmission [n][p][][Set ID][][Data][Cr]`

Data :02 Orbiter
08 :רגיל
20 :שטיפת צבע

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

18. חיסכון באנרגיה (פקודה: q j)

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

`Transmission [j][q][][Set ID][][Data][Cr]`

Data :00 מושבת
01 :מינימום
02 :בינוני
03 :מקסימום
04 :חיישן חכם
05 :מסך כבוי

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

19. הגדרה אוטומטית (פקודה: u j)

◀ כוונן מיקום התמונה והפחתת רעידות התמונה באופן אוטומטי. פועל במצב RGB (מחשב) בלבד.

`Transmission [j][u][][Set ID][][Data][Cr]`

Data :01 הגדר

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

20. פקודת כוונן (פקודה: a m)

◀ בחר ערוץ עבור המספר הפיזי העוקב.

`Transmission [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]`

Data00 : נתוני הערוצים הגבוהים
Data01 : נתוני הערוצים הנמוכים
לדוגמה: מס' 47 <- 2F 00 (2FH)
מס' 394 <- 8A 01 (18AH),
מס' 0 DTV <- לא חשוב
Data02 : 0x00 : אנלוגי ראשי
0x10 : DTV ראשי
0x20 : רדיו

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

Data מינימום: 00 עד מקסימום: 7DH

21. הוספת תחנה/דילוג על תחנה (פקודה: b m)

◀ הגדרת סטטוס דילוג עבור התחנה הנוכחית.

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

Data :00 דלג :01 הוסף

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

22. לחצנים (פקודה: c m)

◀ שליחת קוד IR של לחצן בשלט הרחוק.

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

Data קוד לחצן – ראה עמ' 102.

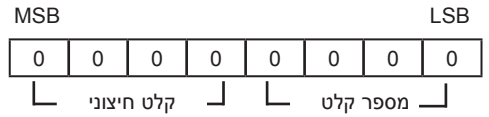
`Ack [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

23. בחירת קלט (פקודה: x b)
(קלט תמונה ראשי)

◀ בחירת מקור קלט לתמונה הראשית.

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

Data מבנה



Data	קלט חיצוני			
DTV	0	0	0	0
אנלוגי	1	0	0	0
AV	0	1	0	0
Component	0	0	1	0
RGB	0	1	1	0
HDMI	1	1	1	0
	0	0	0	1
	1	0	0	1
	0	1	0	1

Data	מספר קלט			
Input1	0	0	0	0
Input2	1	0	0	0
Input3	0	1	0	0
Input4	1	1	0	0

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

* מיפוי נתונים בפועל

00	: שלב 0
:	:
A	: שלב 10 (מזהה מכשיר 10)
:	:
F	: שלב 15 (מזהה מכשיר 15)
10	: שלב 16 (מזהה מכשיר 16)
:	:
64	: שלב 100
:	:
6E	: שלב 110
:	:
73	: שלב 115
74	: שלב 116
:	:
CF	: שלב 199
:	:
FE	: שלב 254
FF	: שלב 255



הדגם והמספרים הסידוריים של הטלוויזיה נמצאים בגב
הטלוויזיה.
רשום אותם למטה למקרה שתזדקק לשירות.

_____ דגם

_____ מספר סידורי