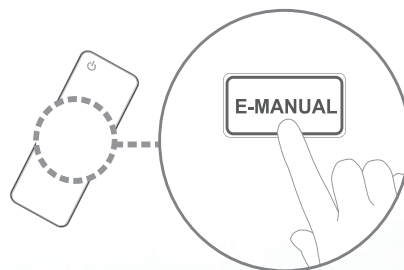


SAMSUNG

# E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_

# תוכן

## הגדרות ערוץ

- שימוש בלחצן INFO (מדריך תוכנית נוכחית/הבאה)
- שימוש בתפריט 'ערוצים' (צפה בטלוויזיה)
- מנהל תזמון
- רשימת ערוצים
- מנהל ערוץ
- כוונן מחדש של ערוצים

## מאפיינים בסיסיים

- תפריט 'תמונה'
- תפריט 'קול'

## מאפייני העדפות

- רשת סדרה 550 ואילך של LCD
- תפריט 'מערכת'
- תפריט 'תמיכה'

## מאפיינים מתקדמים

- ילש מינכתה
- Anynet+
- AllShare™ סדרה 550 ואילך של LCD

## מידע נוסף

- מאפיין הטלטקסט של ערוצים אנלוגיים
- מנעול Kensington למניעת גניבה
- ממשק משותף
- פתרון בעיות
- רישיון

64

92

114

122

149

163

1

2

5

7

11

17

35

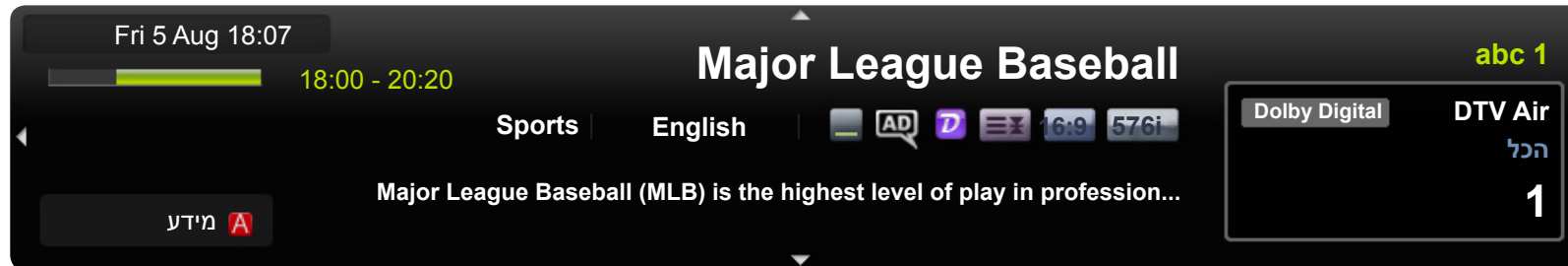
52

# שימוש בלחצן INFO (מדריך תוכנית נוכחית/הבאה) □

התצוגה מזהה את הערוץ הנוכחי ואת המצב של הגדרות שמע-וידאו מסוימות.



מדריך תוכנית נוכחית/הבאה מציג את המידע היומי אודות תוכניות הטלוויזיה לכל ערוץ לפי זמן השידור.

- גלול באמצעות ◀, ▶ להצגת מידע של תוכנית רצויה במהלך צפייה בערוץ הנוכחי.
- גלול באמצעות ▲, ▼ להצגת מידע של ערוצים אחרים. אם ברצונך לעבור לערוץ הנוכחי שנבחר, לחץ על הלחצן ENTER ◀.



\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

# שימוש בתפריט 'ערוצים' (צפה בטלוויזיה)

MENU  ← תמיכה ← בית תוכן ← ENTER 

לחץ על הלחצן **CONTENT** כדי לבחור את האפשרות **צפה בטלוויזיה** ולאחר מכן בחר את הפריט הרצוי. כל מסך יוצג.

## מדריך

המידע שב-EPG (מדריך התוכניות האלקטרוני) מסופק על-ידי גופי שידור. באמצעות לוחות הזמנים של התוכניות שמספקים גופי השידור, באפשרותך לציין מראש את התוכניות שבהן ברצונך לצפות, כך שהערוץ יתחלף באופן אוטומטי לערוץ שבו מוצגת התוכנית הרצויה בשעה שצוינה. רשומות של תוכנית

עשויות להיות ריקות או לא מעודכנות בהתאם למצב ערוץ.






# מדריך שימוש

ראוניב 1 ג 19:10


גירדמ


DTV Air 3 five  
קרוב רחוק  
19:30 - 19:00  
דרמה  
דני מתוסכלת כשסקוט מבהיר את דעותיו הנחרצות לגבי נישואין...





לכה - פורע תגוצת


20:30	20:00	19:30	19:00	Today	
Tine Team		American Chopper		Discovery	1
...Fiv	Dark Angel	...The Curious	...Tsunami Pri	DiscoveryH&L	2
No Information		...Home and		five	3
		No Information		pprice-drop.tv	4
		No Information		QVC	5
		No Information		R4DTT	6 ▼


צפה 


דף 

מידע 

מצב ערוץ 

+24 שעות 

-24 שעות 

לוח זמנים 

7

6

5

4

3

2

1

\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

- 1 **A** אדום **(מנהל תזמון)**: עובר לתוכניות השמורות ב**מנהל תזמון**.
- 2 **B** ירוק **(24- שעות)**: צפייה ברשימת התוכניות ששודרו לפני 24 שעות.
- 3 **C** צהוב **(24+ שעות)**: להצגת רשימת התוכניות שישודרו לאחר 24 שעות.
- 4 **D** כחול **(מצב ערוץ)**: בחר את סוג הערוצים שברצונך להציג בחלון **רשימת ערוצים**.  
**(הכל, טלוויזיה, רדיו, נתונים/אחר, מועדפים 1-5)**
- 5 **i** **(מידע)**: מציג את פרטי התוכנית שנבחרה.
- 6 **↕** **(דף)**: עובר לדף הקודם או לדף הבא.
- 7 **↩** **(צפה / לוח זמנים)**
  - בעת בחירת התוכנית הנוכחית, באפשרותך לצפות בתוכנית שנבחרה.
  - בעת בחירה בתוכנית שתשודר בעתיד, באפשרותך להזמין צפייה בתוכנית שנבחרה.  
לביטול לוח הזמנים, לחץ על הלחצן **ENTER** **↩** שוב ובחר **ביטול לוחות זמנים**.

בטל או הגדר **צפיית שעון עצר** כדי להציג את הערוץ הרצוי בזמן הרצוי.

### שימוש בצפיית שעון עצר

באפשרותך להגדיר ערוץ רצוי כך שיוצג באופן אוטומטי בשעה המיועדת. הגדר תחילה את השעה הנוכחית בכדי להשתמש בפונקציה זו.

1. לחץ על הלחצן **ENTER**  כדי להוסיף תוכנית ללוח הזמנים באופן ידני.

2. לחץ על הלחצנים     כדי להגדיר **אנטנה**, **ערוץ**, **חזרה**, **תאריך**, **שעת התחלה**.

- **אנטנה**: בחר את אות השידור הרצוי.
- **ערוץ**: בחר את הערוץ הרצוי.

- **חזרה:** בחר **פעם אחת**, **ידני**, **ש'-א'**, **שני-שישי** או **כל יום** לנוחותך. אם תבחר באפ-שרות **כל יום**, תוכל להגדיר את היום הרצוי.

 הסימן (✓) מציין שהיום נבחר.

- **תאריך:** באפשרותך להגדיר את התאריך הרצוי.

 האפשרות זמינה בעת בחירה ב**פעם אחת** תחת **חזרה**.

- **שעת התחלה:** באפשרותך להגדיר את שעת ההתחלה הרצויה.

 אם ברצונך לערוך או לבטל את לוח הזמנים, בחר את לוח הזמנים שנשמר תחת **רשימת לוח זמנים** ובחר **ערוך** או **ביטול לוחות זמנים**.

## רשימת ערוצים


באפשרותך להציג פרטי ערוצים, **הכל**,  
**טלוויזיה**, **רדיו**, **נתונים/אחר**, **אנלוגי** או  
**מועדפים 1-5**.

בעת הלחיצה על הלחצן CH LIST  
בשלט הרחוק, המסך **רשימת ערוצים**  
יוצג מיד.



- **הכל**: מציג את כל הערוצים הזמינים כעת.
- **טלוויזיה**: מציג את כל ערוצי הטלוויזיה הזמינים כעת.
- **רדיו**: מציג את כל ערוצי הרדיו הזמינים כעת.
- **נתונים/אחר**: מציג את כל ערוצי MHP או ערוצים אחרים הזמינים כעת.
- **אנלוגי**: מציג את כל הערוצים האנלוגיים הזמינים כעת.
- **מועדפים 1-5**: מציג את כל הערוצים המועדפים.

 **מועדפים 5-1** יוצג בעת הגדרת **הוסף למועדפים**.

 אם ברצונך להציג את הערוצים המועדפים שהוספת, לחץ על הלחצן CH LIST והשתמש בלחצן ◀▶ (**מצב ערוץ**) כדי לעבור אל **מועדפים 5-1**.

 שימוש בלחצני השלט הרחוק עם **רשימת ערוצים**.

-  אדום (**אנטנה**): עובר בין **אנטנה**, **כבלים** או **לוויין** עבור סדרה 570 של LCD.

-  צהוב (**תצוגת תוכנית / תצוגת ערוץ**): מציג תוכנית בעת בחירת ערוץ דיגיטלי. חוזר לתצוגת הערוץ.




- ◀▶ (**מצב ערוץ/ערוץ**): מעבר אל **הכל**, **טלוויזיה**, **רדיו**, **נתונים/אחר**, **אנלוגי** או **מוע-** **דפים 5-1**.

 בעת לחיצה על הלחצן  (**תצוגת תוכנית**), באפשרותך לעבור לערוצים אחרים באמצעות הלחצן ◀▶ (**ערוץ**).

•  (צפה / מידע): מציג את הערוץ שבחרת לצפייה. / מציג פרטים של התוכניות שנבחרו.

•  (דף): עובר לדף הבא או לדף הקודם.

סמלי תצוגה של מצב ערוץ

סמל	פעולות
	ערוץ אנלוגי.
	תוכנית שמורה.
	ערוץ נעול.



## כיצד להשתמש בצפיית שעון עצר ברשימת הערוצים (ערוצים דיגיטליים בלבד)

בעת הגדרת **צפיית שעון עצר ברשימת ערוצים**, באפשרותך להגדיר את התוכנית בתצוגת תוכנית בלבד.

1. לחץ על הלחצן **CH LIST**, לאחר מכן בחר ערוץ דיגיטלי רצוי.

2. לחץ על הלחצן **C** (תצוגת תוכנית).

3. לחץ על הלחצנים **▲/▼** כדי לבחור את התוכנית הרצויה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER** או **INFO**.

4. בחר **צפיית שעון עצר** ולאחר שתסיים לחץ על הלחצן **ENTER**.

אם ברצונך לבטל **צפיית שעון עצר**, פעל בהתאם לשלבים 1 עד 3. בחר **ביטול לוחות זמנים**.

# מנהל ערוץ

באפשרותך לערוך את הערוץ בהתאם להעדפות שלך.



\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

- (📡) **ערוצים**: מציג את רשימת הערוצים לפי סוג הערוץ.

- (★) **מועדפים 1-5**: מציג ערוצים מועדפים.

- (📡) **לוויין**: מציג את רשימת הערוצים לפי אות הלוויין. **עבור סדרה 570 של LCD**

שימוש בלחצנים הצבעוניים עם **מנהל ערוץ**. 

- **A** אדום (**אנטנה**): עובר בין **אנטנה**,

- **כבלים** או **לוויין** **עבור סדרה 570 של LCD**.

- **D** כחול (**מיון**): משנה את הרשימה המסודרת לפי מספר או שם.

## סמלי תצוגה של מצב ערוץ

סמל	פעולות
A	ערוץ אנלוגי.
✓	ערוץ שנבחר.
★	ערוץ מוגדר כמועדף.
🔒	ערוץ נעול.
📄➡	מציג את תפריט האפשרויות <b>מנהל ערוץ</b> .

## תפריט האפשרויות 'מנהל ערוץ'

הגדר כל ערוץ באמצעות אפשרויות התפריט **מנהל ערוץ** (צפה, הוסף למועדפים/עריכת מועדפים, נעל/בטל נעילה, **ערוץ שם ערוץ**, **ערוץ מספר ערוץ**, מחק, בחר הכל/בטל בחירות, סידור מחדש **עבור סדרה 570 של LCD**).

פריטי תפריט האפשרויות עשויים להשתנות בהתאם למצב הערוץ.

1. בחר ערוץ ולחץ על הלחצן **TOOLS**.

2. בחר פונקציה ושנה את ההגדרות שלה.

- **צפה:** צפה בערוץ שנבחר.
- **הוסף למועדפים/עריכת מועדפים:** הגדר ערוצים שבהם אתה צופה לעתים קרובות כמועדפים. / הוסף או מחק את הערוץ שנבחר ב **מועדפים 5-1**.

1. בחר **הוסף למועדפים/עריכת מועדפים** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER** 


 אם הערוץ כבר נוסף לערוצים המועדפים, תוצג האפשרות **עריכת מועדפים**.


2. לחץ על הלחצן **ENTER**  כדי לבחור **מועדפים 5-1**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **אישור**.

 ניתן להוסיף ערוץ מועדף אחד או כמה ערוצים מועדפים לאפשרות **מועדפים 5-1**.

- **נעל / בטל נעילה:** נעל ערוץ כך שלא ניתן יהיה לבחור ולהציג אותו.

הערה 

- פונקציה זו זמינה רק כאשר הפונקציה **נעילת ערוץ** מוגדרת לערך **פועל**.
- מסך הזנת ה-NIP מופיע. הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות, כאשר ברירת המחדל היא.  
שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.
- **ערוך שם ערוץ** (בערוצים אנלוגיים בלבד): הקצה שם ערוץ משלך.
- **ערוך מספר ערוץ:** ערוך את המספר על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים הרצויים.
- ייתכן שחלק מהאזורים לא יוכלו לתמוך בפונקציות **ערוך שם ערוץ** ו**ערוך מספר ערוץ**. 

- **מחק:** באפשרותך למחוק ערוץ כדי להציג את הערוצים הרצויים.
- **בטל בחירת הכל:** בטל את הבחירה בכל הערוצים שנבחרו.
-  באפשרותך לבחור באפשרות **בטל בחירת הכל** רק כאשר ערוץ אחד או יותר נבחר.
- **בחר הכל:** בחר את כל הערוצים ברשימת הערוצים.
- **סידור מחדש** (כאשר האפשרות **אנטנה** מוגדרת לערך **לוויין**) **עבור סדרה 570 של LCD** : סדר מחדש את מנהל הערוץ לפי סדר מספרי.



# כונן מחדש של ערוצים

ENTER  ← ערוץ ← MENU  

**אנטנה (אנטנה / כבלים / לוויין)**  **TOOLS** ( עבור סדרה 570 של LCD ) 

כדי שהטלוויזיה תוכל להתחיל לשמור בזיכרון את הערוצים הזמינים, עליך לציין את סוג מקור האות שמחובר לטלוויזיה (כלומר מערכת **אנטנה**, **כבלים** או **לוויין** עבור סדרה 570 של LCD).



(בהתאם למדינה)

מסך הזנת ה-PIN מופיע. הזן את מספר ה-PIN בעל 4 ספרות.

- **ערוץ דיגיטלי:** שנה את המדינה עבור ערוצים דיגיטליים.
- **ערוץ אנלוגי:** שנה את המדינה עבור ערוצים אנלוגיים.



## כוונון אוטומטי

(בהתאם למדינה)

סורק אחר ערוצים באופן אוטומטי ומאחסן בטלויזיה.

מספרי הערוצים המוקצים באופן אוטומטי עשויים שלא להתאים למספרי הערוצים בפועל או למספרים הרצויים. אם ערוץ כלשהו ננעל, מופיע חלון הזנת ה-PIN.

## • כוונון אוטומטי

אנטנה / כבלים / לוויין עבור סדרה 570 של LCD : בחר את מקור האנטנה לשמירה בזיכרון.

דיגיטלי ואנלוגי / דיגיטלי / אנלוגי: בחר את מקור הערוץ לשמירה בזיכרון.

## כאשר מקור האנטנה מוגדר לערך 'אנטנה' או 'כבלים':

בעת בחירת האפשרות **כבלים** ← **דיגיטלי ואנלוגי** או **דיגיטלי**: מספק ערך לסריקה עבור ערוצי כבלים.

- **מצב חיפוש (מלא / רשת / מהיר)**: סורק בחיפוש אחר כל הערוצים עם תחנות שידור פעילות ומאחסן אותם בטלוויזיה.

אם תבחר באפשרות **מהיר**, תוכל להגדיר את הערכים **רשת**, **מצב חיפוש**, **תדר**, **אפנון** ו**קצב סימנים** באופן ידני על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.

- **רשת (אוטומטי / ידני)**: בוחר את מצב ההגדרה **מצב חיפוש** מבין **אוטומטי** או **ידני**.

- **מצב חיפוש**: כאשר האפשרות **רשת** מוגדרת לערך **ידני**, ניתן להגדיר את **מצב חיפוש** באמצעות לחצנים מספריים.

- **תדר:** מציג את התדרים של הערוץ. (משתנה ממדינה למדינה)

- **אפנון:** מציג ערכי אפנון זמינים.

- **קצב סימנים:** מציג קצבי סימנים זמינים.

• **אפשרות חיפוש כבלים**

(בהתאם למדינה ולערוצי הכבלים בלבד)

מגדיר אפשרויות חיפוש נוספות כגון תדר וקצב סימנים עבור חיפוש רשת כבלים.

**תדר התחלה / תדר עצירה:** מגדיר את תדר ההתחלה או העצירה (משתנה ממדינה למדינה).

**קצב סימנים:** מציג קצבי סימנים זמינים.

**אפנון:** מציג ערכי אפנון זמינים.

היזיוולטב וסחאמו ינדי ופואב מיצורע רחא קרוס

אם ערוץ כלשהו ננעל, מופיע חלון הזנת ה-NIP. 

בהתאם למקור הערוץ, ייתכן שתהיה תמיכה ב**כוונון ידני**. 

כאשר מקור האנטנה מוגדר לערך 'אנטנה', 'כבלים' או 'לוויין':

- **כוונון ערוץ דיגיטלי:** סורק אחר ערוצים דיגיטליים באופן ידני ומאחסן בטלוויזיה. לחץ על הלחצן **A** (חדש) כדי לחפש ערוצים דיגיטליים. לאחר סיום הסריקה, ערוץ כלשהו מתעדכן ברשימת הערוצים.

- בעת בחירת **אנטנה** ← **אנטנה: ערוץ, תדר, רוחב פס**

- בעת בחירת **אנטנה** ← **כבלים: תדר, אפנון, קצב סימנים**

- בעת בחירת **אנטנה** ← **לוויין: לוויין, ערוץ** עבור סדרה 570 של LCD



- **כוונון ערוץ אנלוגי:** סורק אחר ערוצים אנלוגיים. לחץ על הלחצן **A** (חדש) כדי לחפש ערוצים דיגיטליים על-ידי כוונון הערכים **תוכנית, מערכת צבע, מערכת קול, ערוץ, חיפוש**.

מצב ערוצים 

- **P** (מצב תוכנית): לאחר השלמת הכוונון, תחנות השידור באזורך הוקצו למספרי המיקום בין P0 ל-P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.
- **C** (מצב ערוץ אווירי) / **S** (מצב ערוץ כבלים): שני מצבים אלה מאפשרים לך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל תחנת שידור אווירי או ערוץ כבלים.



## כאשר 'מקור אנטנה' מוגדר לערך 'אנטנה' עבור סדרה 570 של LCD :

- **משדר-משיב:** בוחר את המשדר-משיב באמצעות הלחצנים למעלה/למטה.
  - **מצב סריקה (כל הערוצים / ערוצים ללא תשלום בלבד):** בוחר ערוצים ללא תשלום או את כל הערוצים לאחסון.
  - **חיפוש ברשת (ביטול / אפשר):** אפשר / בטל חיפוש ברשת באמצעות הלחצנים למעלה/למטה.
  - **איכות אות:** מציג את המצב הנוכחי של אות השידור.
- המידע על הלוויין והמשדר-משיב שלו כפוף לשינויים בהתאם לתנאי השידור. 
- לאחר השלמת ההגדרה, עבור אל **חיפוש** ולחץ על הלחצן **ENTER** . סריקה הערוצים תתחיל.

מסך הזנת ה-PIN מופיע. הזן מספר PIN בעל 4 ספרות. **מערכת לוויין** זמינה כאשר **אנטנה** מוגדרת לערך **לוויין**. לפני הפעלת **אחסון אוטומטי**, הגדר את **מערכת לוויין**. לאחר מכן, סריקת הערוצים תפעל כרגיל.

- **בחירת לוויין:** באפשרותך לבחור את הלוויינים עבור טלוויזיה זו.

 פונקציה זו זמינה כאשר האפשרות 'אנטנה' מוגדרת לערך לוויין.

- **עוצמת BNL (כבוי / פועל):** מפעיל או משבית את ספק המתח של ה-LNB.

- **הגדרות BNL:** מגדיר את הצידוד החיצוני.

**לוויין:** בוחר את הלוויין לקבלת שידורים דיגיטליים.

**משדר-משיב:** בוחר משדר-משיב מהרשימה או מוסיף משדר-משיב חדש.

**מצב DiSEqC:** בוחר מצב DiSEqC עבור ה-LNB שנבחר.

**מתנדי LNB נמוכים יותר:** מגדיר את מתנדי ה-LNB לתדר נמוך יותר.

**מתנדי LNB עליונים:** מגדיר את מתנדי ה-LNB לתדר גבוה יותר.

**צליל 22 kHz (כבוי / פועל / אוטומטי):** בוחר צליל 22 kHz בהתאם לסוג ה-LNB. עבור LNB אוניברסלי, הוא אמור להיות אוטומטי.

**איכות אות:** מציג את המצב הנוכחי של אות השידור.

• **הגדרות elbacinU/RCTaS**


 זמין כאשר **עוצמת LNB** מוגדר לערך **מופעל**.

 במהלך השימוש בפונקציה זו, הקול יושתק באופן זמני.

**הגדרות SatCR/Unicable (מופעל / כבוי):** הפעל או השבת תמיכה בהתקנת כבל יחיד.

**מספר חריץ:** בחר את מספר חריץ המשתמש של SatCR עבור מקלט זה. בחר בטווח של 1 עד 8.

**תדר חריץ:** הזן את התדר התאים לקבלת האות מ-SatCR.

 הוא כולל את הטווח כולו מ-950MHz עד 2150MHz. הערכים המוגדרים מראש הם 1210MHz, 1420MHz, 1680MHz, 2040MHz.

**זהה תדר חריץ:** זהה באופן אוטומטי את תדר האות עבור מספר החריץ שנבחר.

**ודא תדר חריץ:** ודא שהתדר שהוזן תואם למספר החריץ שנבחר.

- **הגדרות בחירת מיקום:** מגדיר את בחירת המיקום של האנטנה.

**בחירת מיקום (פועל / כבוי):** להפעלה או השבתה של בקרת בחירת המיקום.

**סוג בחירת מיקום (DiSEqC 1.2 / USALS):** מגדיר את סוג בחירת המיקום בין DiSEqC 1.2 ל-USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

- **קו האורך שלי:** מגדיר את קו האורך עבור המיקום שלי.

- **קו הרוחב שלי:** מגדיר את קו הרוחב עבור המיקום שלי.

- **הגדרות קו אורך של לוויין:** מגדיר את קו האורך של הלוויינים המוגדרים על-ידי המשתמש.

**מצב משתמש:** מגדיר את המיקום של אנטנת הלוויין בהתאם לכל לווין. אם תאחסן את המיקום הנוכחי של אנטנת הלוויין בהתאם ללוויין מסוים, כאשר יהיה צורך באות של אותו לווין, ניתן יהיה להזיז את אנטנת הלוויין למיקום המאוכלס מראש.

- **לוויין:** בוחר את הלוויין שעבורו יוגדר המיקום.

- **משדר-משיב:** בוחר משדר-משיב מהרשימה לקבלת אות.

- **מצב תנועה:** בוחר מצב תנועה בין תנועה לא רציפה לתנועה רציפה.

- **גודל צעד:** מכוון את המעלות של גודל הצעד עבור סיבוב האנטנה. גודל הצעד זמין כאשר מצב התנועה מוגדר לערך 'צעד'.

- **מעבר למיקום שאוחסן:** מסובב את האנטנה למיקום הלוויין המאוחסן.

- **מיקום אנטנה:** מכוון ומאחסן את מיקום האנטנה עבור הלוויין שנבחר.
- **אחסון מיקום נוכחי:** מאחסן את המיקום הנוכחי בתור מגבלת בחירת המיקום שנבחרה.
- **איכות אות:** מציג את המצב הנוכחי של אות השידור.
- **מצב מתקין:** מגדיר את גבולות טווח התנועה של אנטנת הלוויין או מאפס את המיקום. לרוב, מדריך ההתקנה משתמש בפונקציה זו.
- **מיקום גבול (מזרח / מערב):** בוחר את הכיוון של גבול בחירת המיקום.
- **מיקום אנטנה:** מכוון ומאחסן את מיקום האנטנה עבור הלוויין שנבחר.



- **אחסון מיקום נוכחי:** מאחסן את המיקום הנוכחי כגבול בחירת המיקום שנבחרה.
- **מעבר לאפס:** מעביר את האנטנה למיקום הייחוס.
- **איפוס גבול בחירת המיקום:** מאפשר לאנטנה להסתובב לכל אורך הקשת.
- **איפוס כל ההגדרות (אישור / ביטול):** כל הגדרות הלוויין יאופסו לערכים ההתחלתיים.



## ערוך מספר ערוץ (ביטול / אפשר)



(בהתאם למדינה)

השתמש באפשרות זו לשינוי מספר הערוץ. לאחר שינוי מספר הערוץ, פרטי הערוץ לא מתעדכנים באופן אוטומטי.





(ערוצים אנלוגיים בלבד)

אם האות חלש או משובש, כוונן את הערוץ באופן ידני.

ערוצים מכווננים מסומנים בכוכבית "\*". 

כדי לאפס את הכוונון העדין, בחר **איפוס**. 





(בהתאם למדינה)




מייבא או מייצא את מפת הערוצים. יש לחבר התקן אחסון מסוג USB לשימוש בפונקציה זו.

מופיע מסך הזנת מספר PIN. הזן את מספר ה-PIN בעל 4 ספרות. 

- **ייבא מהתקן USB:** ייבא רשימת ערוצים מהתקן USB.
- **ייצא להתקן USB:** ייצא רשימת ערוצים להתקן USB.




# שינוי מצב התמונה שהוגדר מראש

ENTER  ← מצב תמונה ← תמונה ← MENU  

## מצב תמונה

בחר את סוג התמונה המועדף.

 בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים במצבים **בידור** ו**רגיל** בלבד.

- **דינמי**: מתאים לחדר מואר.
  - **רגיל**: מתאים לסביבה רגילה.
  - **טבעי** עבור סדרה 550 ואילך של LCD : מתאים להפחתת המאמץ של העיניים.
  - **סרט**: מתאים לצפייה בסרטים בחדר חשוך.
  - **בידור**: מתאים לצפייה בסרטים ומשחקים.
-  זמין רק בעת חיבור מחשב.

## Samsung MagicAngle עבור דגם 450 של LCD (19 אינץ', 22 אינץ')

ENTER  ← Samsung MagicAngle ← תמונה ← MENU  

כווון את זווית הצפייה במסך כדי למטב את איכות המסך בהתאם לתנוחת הצפייה.

- **Samsung MagicAngle**: בעת הצגת המסך בזווית מלמטה או מלמעלה על-ידי הגדרת המצב המתאים לכל תנוחה, ניתן ליהנות מאותה איכות תמונה כמו בצפייה מול המסך מהחזית.

**כבוי**: בחר בעת צפייה מול המסך.

**מצב הישענות**: בחר בעת צפייה מתנוחה נמוכה מעט.

**מצב עמידה**: בחר בעת צפייה מתנוחה גבוהה.

- **מצב**: כוון את זווית הצפייה במסך.

כאשר **Samsung MagicAngle** מוגדר ל**מצב הישענות** או **מצב עמידה**, **גאמה** לא זמין. 

# תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)

בטלוויזיה יש כמה אפשרויות הגדרה לצורך שליטה באיכות התמונה.

ENTER  ← תמונה ← MENU  

הערה 

- במצבים אנלוגיים מסוג **טלוויזיה**, **חיצוני**, **AV** של מערכת PAL, הפונקציה **גוונים (G/R)** אינה זמינה.
- בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות **תאורה אחורית**, **ניגודיות**, **בהירות** ו**חדות** בלבד.
- ניתן לכוון ולאחסן הגדרות בכל התקן חיצוני המחובר לטלוויזיה.

הגדר את אפשרויות התמונה השונות כגון גודל תמונה ויחס גובה-רוחב.

- **גודל תמונה:** ייתכן שגם בממיר הכבלים/במקלט הלוויין שלך מוגדרת ערכת גודלי מסך משלו. עם זאת, אנו ממליצים להשתמש במצב 16:9 רוב הזמן.

**רוחב אוטומטי:** מכוון את גודל התמונה באופן אוטומטי ליחס גובה-רוחב של **16:9**.

**16:9:** מגדיר את התמונה למצב רחב של 16:9.

**זום רחב:** מגדיל את התמונה ליחס של יותר מ-4:3.


מכוון את ה**מיקום** באמצעות הלחצנים ▼, ▲.

**זום:** מגדיל במאונך את התמונות הרחבות ביחס 16:9 כדי להתאים לגודל המסך.

מכוון את ה**זום** או ה**מיקום** באמצעות הלחצנים ▼, ▲.



## 4:3: מגדיר את התמונה למצב בסיסי (4:3).

 אל תצפה בטלוויזיה בתבנית של 4:3 לזמן ממושך. סימני גבול המופיעים משמאל, מימין ובמרכז המסך עלולים לגרום לשמירת תמונה על המסך (צריבת מסך) וזו אינה כלולה באחריות.

**התאמה למסך:** מציג תמונה מלאה ללא חיתוך בעת קבלת קלט של אותות HDMI (720p / 1080i / 1080p) או Component (1080i / 1080p).

**תצוגה חכמה 1** עבור סדרה 550 ואילך של LCD: מקטין את המסך המקורי ב-50%.

**תצוגה חכמה 2** עבור סדרה 550 ואילך של LCD: מקטין את המסך המקורי ב-25%.

 **הערה**

- **תצוגה חכמה 1** מופעלת רק במצב HDMI.
- **תצוגה חכמה 2** מופעלת רק במצב DTV ו-HDMI.
- גודל התמונה עשוי להשתנות בהתאם לרזולוציית הקלט בעת הפעלת התוכן באמצעות **וידאו** תחת **התכנים שלי**.

- **מיקום:** כוונן את מיקום התמונה. האפשרות זמינה רק ב**התאמה למסך** או **זום רחב**.
- **זום/מיקום:** כוונן את מיקום התמונה. זמין רק ב**זום**.

## הערה



- לאחר בחירת **התאמה למסך** במצב HDMI (1080i/1080p) או Component (1080i/1080p), ייתכן שתצטרך למרכז את התמונה:
  1. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **מיקום**.
  2. לחץ על הלחצן **ENTER**.
  3. לחץ על הלחצן ▲, ▼, ◀ או ▶ כדי להזיז את התמונה.
- בהתאם למקור הקלט, אפשרויות גודל התמונה עשויות להשתנות.
- אם ברצונך לאפס את המיקום שכווננת, בחר **איפוס** במסך **מיקום**. התמונה תוגדר למיקום ברירת המחדל שלה.

- הפריטים הזמינים עשויים להשתנות, בהתאם למצב הנבחר.
- בעת חיבור מחשב, ניתן לכוון את האפשרויות **16:9** ו-**4:3** בלבד.
- ניתן לכוון ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לקלט בטלוויזיה.
- אם אתה משתמש בפונקציה **התאמה למסך** עם קלט HDMI 720p, שורה 1 תיחתך למעלה, למטה, משמאל ומימין בדומה לפונקציה של סריקת יתר.
- **גודל מסך 4:3 (16:9 / זום רחב / זום 4:3):** זמין רק כאשר גודל התמונה מוגדר לערך '**רוחב אוטומטי**'. באפשרותך לקבוע את גודל התמונה הרצוי בגודל WSS (Wide Screen Service) של 3:4 או בגודל המקורי. בכל מדינה אירופית נדרש גודל תמונה אחר.

## • כוונון מסך מחשב

 זמין במצב **מחשב אישי**.

**גס / עדין:** מסיר או מפחית רעשי תמונה. אם הרעש אינו נעלם באמצעות כוונון עדין בלבד, כוונן את התדר כמיטב יכולתך (**גס**) ובצע כוונון עדין שוב. לאחר הפחתת הרעש, כוונן מחדש את התמונה כדי שתיושר למרכז המסך.

**מיקום:** כוונן את מיקום המסך של המחשב האישי אם הוא אינו מתאים למסך הטלוויזיה. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לכוונן את המיקום האנכי. לחץ על הלחצן ► או ◀ כדי לכוונן את המיקום האופקי.

**איפוס תמונה:** מאפס את התמונה להגדרות ברירת המחדל.

ENTER  ← **כוונן אוטומטי** ← **תמונה** ← MENU  

כוונן ערכים/מיקומים של התדרים וכוונן את ההגדרות באופן אוטומטי.

זמין במצב **מחשב אישי**. 

לא זמין בעת חיבור באמצעות כבל HDMI/DVI. 

## שימוש בטלוויזיה כצג מחשב (מחשב אישי)

הגדרת תוכנת המחשב האישי (מבוסס על Windows XP)

בהתאם לגרסת Windows ולכרטיס הווידאו, המסכים בפועל במחשב האישי עשויים להיות שונים ובמקרה כזה, אותו מידע הגדרה בסיסי יחול כמעט בכל המקרים. (אם לא, פנה ליצרן המחשב שלך או לספק Samsung).

1. לחץ על 'לוח הבקרה' בתפריט 'התחל' של swodniW.
2. לחץ על 'מראה וערכות נושא' בחלון 'לוח הבקרה' ותופיע תיבת דו-שיח של תצוגה.
3. לחץ על 'תצוגה' ותופיע תיבת דו-שיח של תצוגה.
4. נווט אל הכרטיסייה 'הגדרות' בתיבת הדו-שיח של התצוגה.
  - הגדרת הגודל הנכונה (רזולוציה)
  - אם קיימת אפשרות לתדר אנכי בתיבת הדו-שיח של הגדרות התצוגה, הערך המתאים הוא '60' או '60Hz'. אחרת, פשוט לחץ על 'אישור' וצא מתיבת הדו-שיח.

# שינוי אפשרויות התמונה

## הגדרות מתקדמות

ENTER  ← הגדרות מתקדמות ← תמונה ← MENU  

(זמין במצב רגיל / סרט)

באפשרותך לכוון את ההגדרות המפורטות של המסך, לרבות צבע וניגודיות.

בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות גאמה ואיזון לבן בלבד. 

- גוון שחור (כבוי / כהה / כהה יותר / כהה ביותר): בחר את רמת הצבע השחור כדי לכוון את עומק המסך.



- **ניגודיות דינמית (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה):** כוונן את ניגודיות המסך.
- **פרטי צללים:** הגבר את הבהירות של תמונות כהות.
- **גאמה:** כוונן את העוצמה של צבעי היסוד.
- **מצב RGB בלבד (כבוי / אדום / ירוק / כחול):** מציג צבעי אדום, ירוק וכחול לביצוע כוונון עדין בגוון וברוויה.
- **מרחב צבעים (אוטומטי / טבעי):** כוונן את טווח הצבעים הזמינים ליצירת התמונה.



- **איזון לבן:** כוון את טמפרטורת הצבע לקבלת תמונה טבעית יותר.
- **היסט-R / היסט-G / היסט-B:** כוון את הכהות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
- **תוספת-R / תוספת-G / תוספת-B:** כוון את הבהירות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
- **איפוס:** מאפס את **איזון לבן** להגדרות ברירת המחדל.
- **גוון עור:** מדגיש "גוון עור" ורוד.
- **שיפור חדות (כבוי / פועל):** הדגש גבולות אובייקט.
- **תאורת תנועה (כבוי / פועל):** צמצם את צריכת החשמל בעזרת תנועה המותאמת לבקרת בהירות.

ENTER  ← אפשרויות תמונה ← תמונה ← MENU 



בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות גוון צבע בלבד.



• גוון צבע (קר / רגיל / חם 1 / חם 2)

חם 1 או חם 2 מושבת כאשר מצב התמונה הוא דינמי.



ניתן לכוון ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לקלט בטלוויזיה.



- **מסנן רעשים דיגיטלי (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי / ויזואליזציה אוטומטית):**  
אם אתה השידור שמתקבל בטלוויזיה חלש, באפשרותך להפעיל את המאפיין **מסנן רעשים דיגיטלי** כדי להפחית רעש סטטי וצללים שעשויים להופיע על המסך.

 כאשר האות חלש, נסה אפשרויות אחרות עד להצגת התמונה הטובה ביותר.

**צפייה אוטומטית:** בעת החלפת ערוצים אנלוגיים, מציג את עוצמת האות.

 זמין בערוצים אנלוגיים בלבד.

 כאשר הסרגל ירוק, אתה מקבל את האות הטוב ביותר האפשרי.

- **מסנן רעשי MPEG (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי):** מצמצם רעש MPEG כדי לספק איכות תמונה משופרת.

- **רמת צבע שחור של HDMI (נמוך / רגיל):** בוחר את רמת הצבע השחור על המסך כדי לכוון את עומק המסך.

 זמין רק במצב **HDMI** (אותות RGB).

- **מצב סרט (כבוי / אוטומטי 1 / אוטומטי 2):** מגדיר את הטלוויזיה לזהות ולעבד באופן אוטומטי אותות סרט מכל המקורות ולהתאים את התמונה לאיכות מיטבית.

 זמין במצב טלוויזיה, AV, COMPONENT (480i / 1080i) ו-HDMI (1080i).

 אם תמונת המסך אינה נראית טבעית, שנה את אפשרות המסך לערך **כבוי / אוטומטי 1 / אוטומטי 2 במצב סרט**.




## איפוס תמונה (אישור / ביטול)




מאפס את מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל.



# שינוי מצב הקול שהוגדר מראש

ENTER  ← **מצב קול** ← **קול** ← MENU  

**מצב קול**  **TOOLS** 

- **רגיל:** בוחר מצב קול רגיל.
- **מוסיקה:** מדגיש מוסיקה בהשוואה לקולות.
- **סרט:** מספק את איכות הקול הגבוהה ביותר עבור סרטים.
- **קול ברור:** מדגיש קולות ביחס לצלילים אחרים.
- **מוגבר:** מגביר את העוצמה של קול בתדר גבוה כדי לאפשר חוויית האזנה טובה יותר לכבדי שמיעה.
- אם **בחירת רמקול** מוגדרת כ**רמקול חיצוני**, **מצב קול** מושבת. 

מערכות קול וכן הלאה. 

ENTER  ← אפקט צליל ← קול ← MENU  

אפקט צליל 

(מצב קול רגיל בלבד)

השתמש במקשי החצים למעלה ולמטה לבחירת אפשרות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן  
ENTER .

• SRS TruSurround HD (כבוי / פועל)

(מצב קול רגיל בלבד)

פונקציה זו מספקת חוויה של קול היקפי וירטואלי של 1.5 ערוצים באמצעות זוג רמקולים  
המשתמשים בטכנולוגיית HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (כבוי / פועל)**

(מצב קול רגיל בלבד)

פונקציה זו מאפשרת לך להגביר את עוצמת הקול בהשוואה למוסיקת רקע או אפקטים של קול, כך שניתן יהיה לשמוע דיאלוג בצורה ברורה יותר.

- **אקולייזר**

השתמש באקולייזר כדי להתאים אישית את הגדרת הקול עבור כל רמקול.

**איזון L/R:** מכוון את האיזון בין הרמקול הימני לשמאלי.

**100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (כוון רוחב פס): מכוון את הרמה של תדרי רוחב פס ספציפיים.

**איפוס:** מאפס את האקולייזר להגדרות ברירת המחדל שלו.

 אם **בחירת רמקול** מוגדרת כ**רמקול חיצוני**, **אפקט צליל** מושבת.





## • שפת שמע

(ערוצים דיגיטליים בלבד)

שנה את ערך ברירת המחדל של שפות שמע.

השפה הזמינה עשויה להשתנות בהתאם לשידור. 

## • תבנית שמע

(ערוצים דיגיטליים בלבד)

כאשר קול נשמע מהרמקול הראשי וממקלט השמע, הד קולי עשוי להתרחש בשל הבדל במהירות הפענוח בין הרמקול הראשי למקלט השמע. במקרה כזה, השתמש בפונקציה 'רמקול טלוויזיה'.

האפשרות **תבנית שמע** עשויה להשתנות בהתאם לשידור. צליל 5.1ch Dolby Digital זמין רק בעת חיבור רמקול חיצוני באמצעות כבל אופטי. 

## • תיאור שמע

(לא זמין בכל המיקומים) (בערוצים דיגיטליים בלבד)

פונקציה זו מטפלת בזרימת השמע של AD (תיאור שמע) שנשלח יחד עם השמע הראשי מגוף השידור.

 **תיאור שמע (כבוי / פועל):** הפעל או כבה את הפונקציה 'תיאור שמע'.

 **עוצמת קול:** כוונן את עוצמת הקול של תיאור השמע.



- **רמת שמע DTV (HE-AAC / MPEG):** (ערוצים דיגיטליים בלבד) פונקציה זו מאפשרת לך להפחית את שונות האות הקולי (אחד האותות המתקבלים במהלך שידור טלוויזיה דיגיטלי) לרמה הרצויה.


בהתאם לסוג אות השידור, ניתן לכוון את **MPEG / HE-AAC** בין -10dB ל-0dB. 

כדי להגביר או להחליש את עוצמת הקול, כוון בטווח של 0 עד -01 בהתאמה. 



- **פלט SPDIF:** תקן SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) משמש כדי לספק קול דיגיטלי, תוך צמצום ההפרעות המועברות לרמקולים ולהתקנים דיגיטליים שונים כגון נגן DVD.

**תבנית שמע:** באפשרותך לבחור את התבנית של פלט השמע הדיגיטלי (SPDIF). התבנית של פלט השמע הדיגיטלי (SPDIF) עשויה להשתנות בהתאם למקור הקלט.

על-ידי התחברות לרמקולים של 5.1 CH בהגדרות Dolby Digital, באפשרותך  למטב את חוויית הקול האינטראקטיבית בתלת-ממד.

**השהיית שמע:** תקן בעיות סינכרון בשמע-וידאו בעת צפייה בטלוויזיה או בוידאו ובעת האזנה לפלט של שמע דיגיטלי באמצעות התקן חיצוני, כגון מקלט AV (0ms ~ 250ms).

- **דחיסת (Line / RF) Dolby Digital**: פונקציה זו מצמצמת את ההבדל בין אות Dolby Digital לאות קולי (כלומר שמע MPEG, HE-AAC, קול ATV).

 בחר **Line** לקבלת צליל דינמי, ו-**RF** לצמצום ההבדל בין צלילים חזקים לשקטים בשעות הלילה.

**Line**: להגדרת רמת הפלט עבור אותות שגדולים או קטנים מ-31dB (נקודת התייחסות) לערך -20dB או -31dB.

**RF**: הגדר את רמת הפלט עבור אותות שגדולים או קטנים מ-20dB (נקודת התייחסות) לערך -10dB או -20dB.



## • בחירת רמקול (רמקול חיצוני / רמקול טלוויזיה)

הדהוד קול עשוי להתרחש בשל ההבדל במהירות הפענוח בין הרמקול הראשי לבין מקלט השמע. במקרה כזה, הגדר את הטלוויזיה ל**רמקול חיצוני**.



כאשר **בחירת רמקול** מוגדר כ**רמקול חיצוני**, לחצני עוצמת הקול והלחצן **MUTE** אינם פועלים והגדרות הקול מוגבלות.



כאשר **בחירת רמקול** מוגדר ל**רמקול חיצוני**.

• **רמקול טלוויזיה**: כבוי, **רמקול חיצוני**: פועל



כאשר **בחירת רמקול** מוגדר ל**רמקול טלוויזיה**.

• **רמקול טלוויזיה**: פועל, **רמקול חיצוני**: פועל



אם אין אות וידאו, שני הרמקולים יהיו מושתקים.

## • עוצמת קול אוטומטית (כבוי / רגיל / לילה)

כדי להשוות את רמת עוצמת הקול בכל ערוץ, הגדר לערך **רגיל**.

**לילה**: מצב זה מספק חוויית קול משופרת בהשוואה למצב **רגיל**, וכמעט שלא משמיע רעשים. מצב זה שימושי בלילה.

כדי להשתמש בפקד עוצמת הקול בהתקן המקור המחובר לטלוויזיה, הגדר את **עוצמת קול אוטומטית** לערך **כבוי** בטלוויזיה. אחרת, ייתכן ששינויים בפקד עוצמת הקול בהתקן המקור לא יוחלו.

אפס את כל הגדרות הקול לברירות המחדל של היצרן.





# בחירת מצב קול

ENTER ← Dual I-II

בעת הגדרת **Dual I-II**, מצב הקול הנוכחי מוצג על-גבי המסך.

כרית מחולקת	Dual I-II	סוג שמע	
חילוף אוטומטי	מונו	מונו	A2 Stereo
	סטריאו ↔ מונו	סטריאו	
Dual I	Dual II ↔ Dual I	Dual	
חילוף אוטומטי	מונו	מונו	NICAM Stereo
	מונו ↔ סטריאו	סטריאו	
Dual I	מונו ← Dual I ↘ Dual II ↗	Dual	

אם את הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית, עבור למונו.

מופעל באות קול סטריאו בלבד.

זמין רק כאשר ה **מקור** מוגדר לערך **טלויזיה**.



## הגדרות רשת



ENTER ← רשת ← הגדרת רשת ← MENU

הגדר את חיבור הרשת לשימוש ב-AllShare™ ובצע שדרוג תוכנה.

## מצב רשת



ENTER ← מצב רשת ← רשת ← MENU

באפשרותך לבדוק את המצב הנוכחי של הרשת והאינטרנט.

## הגדרות AllShare



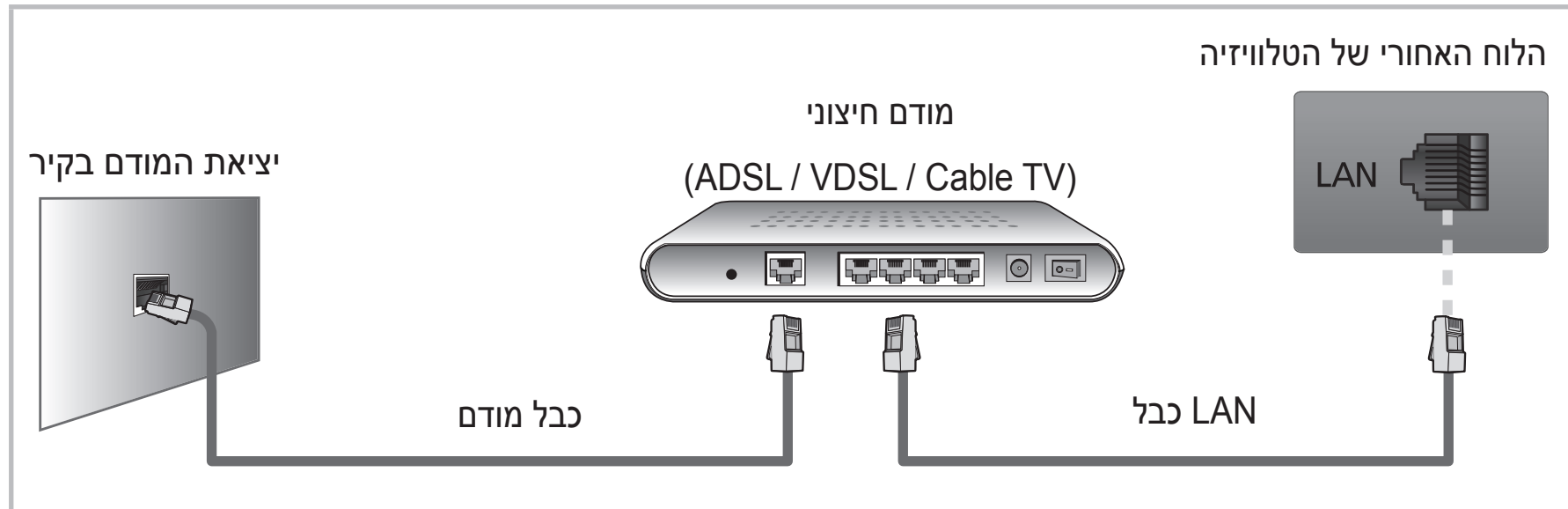
ENTER ← AllShare הגדרות ← רשת ← MENU

בוחר אם להשתמש בפונקציות המדיה ברשת. לקבלת פרטים על אפשרויות הגדרה, עיין בהוראות של AllShare™.

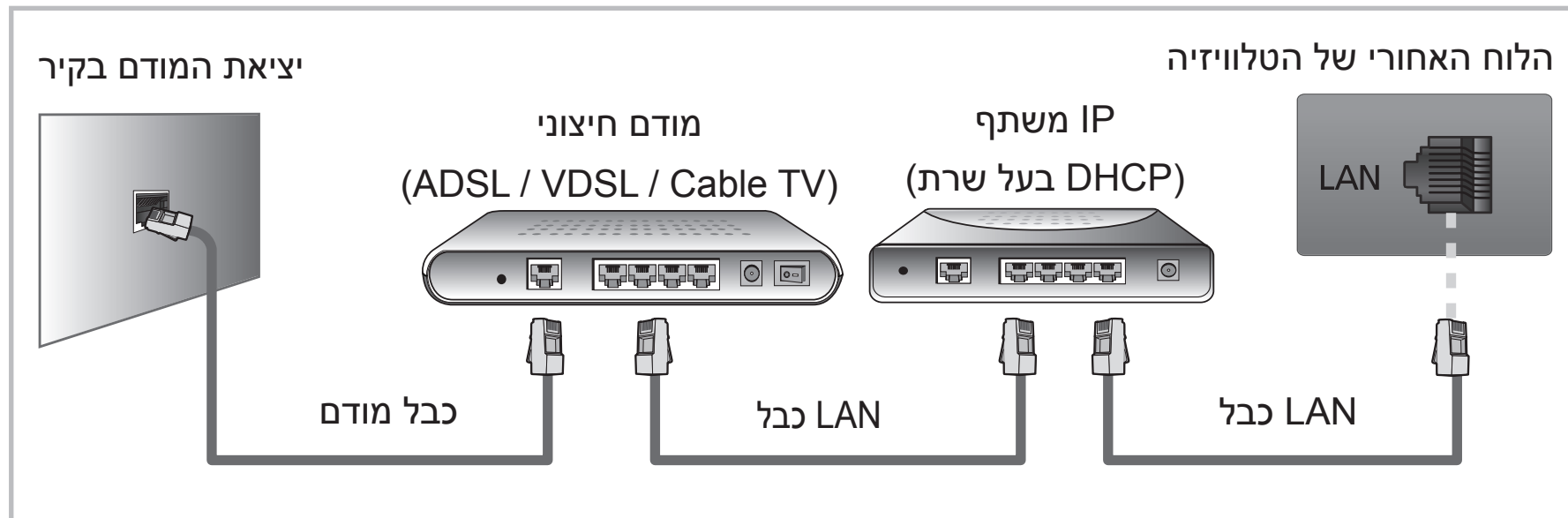
# התחברות לרשת כבלים

באפשרותך לחבר את הטלוויזיה שלך ל-LAN באמצעות כבל בשלוש דרכים:

- באפשרותך לחבר את הטלוויזיה לרשת LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN בגב הטלוויזיה למודם חיצוני באמצעות כבל LAN. עיין בתרשים להלן.




- באפשרותך לחבר את הטלוויזיה ל-NAL על-ידי חיבור יציאת ה-LAN בגב הטלוויזיה למשתף IP אשר מחובר למודם חיצוני. השתמש בכבל LAN לצורך החיבור. עיין בתרשים להלן.



- בהתאם לאופן שבו מוגדרת הרשת שלך, ייתכן שתוכל לחבר את הטלוויזיה לרשת NAL על-ידי חיבור יציאת ה-NAL בגב הטלוויזיה ישירות לשקע רשת בקיר באמצעות כבל NAL. עיין בתרשים להלן. שים לב שהשקע בקיר מחובר למודם או לנתב במקום אחר בבית.



• אם יש לך Dynamic Network, עליך להשתמש במודם ADSL או בנתב אשר תומכים ב-Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). מודמים ונתבים אשר תומכים ב-DHCP מספקים באופן אוטומטי את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-SND שהטלוויזיה זקוקה להם כדי להתחבר לאינטרנט, ולכן אינך צריך להזין אותם באופן ידני. רוב הרשתות הביתיות הן רשתות Dynamic Network. רשתות מסוימות דורשות כתובת IP סטטית. אם הרשת שלך דורשת כתובת IP סטטית, עליך להזין את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS באופן ידני במסך 'הגדרת הכבלים' של הטלוויזיה כאשר אתה מגדיר את החיבור לרשת. כדי לקבל את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS, פנה אל ספק שירותי האינטרנט (ISP) שלך. אם יש לך מחשב עם Windows, באפשרותך לקבל ערכים אלה גם באמצעות המחשב.

 באפשרותך להשתמש במודמים מסוג ADSL אשר תומכים ב-DHCP, אם הרשת שלך דורשת כתובת IP סטטית. מודמים מסוג ADSL אשר תומכים ב-DHCP גם מאפשרים לך להשתמש בכתובות IP סטטיות.

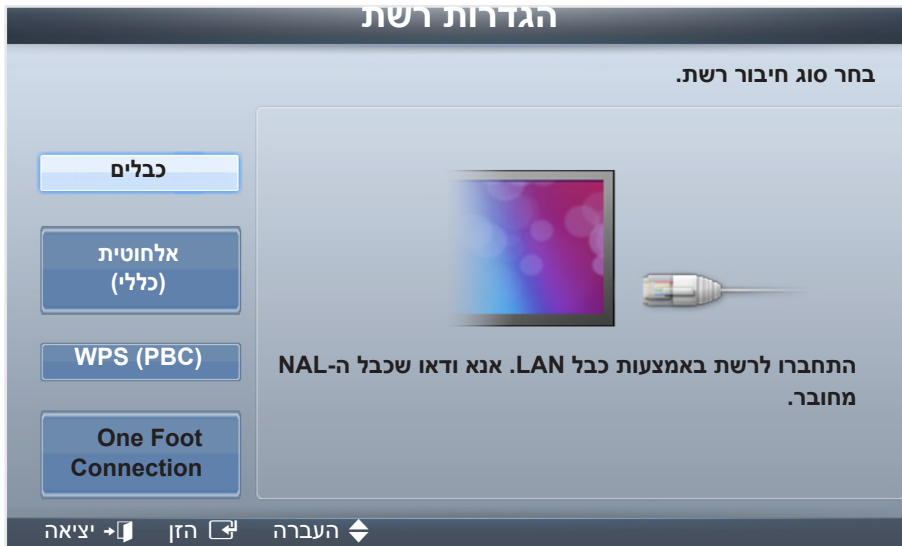
 מהירות רשת הנמוכה מ-10 Mbps אינה נתמכת.

# הגדרת רשת (אוטומטית) ■

השתמש בהגדרת רשת אוטומטית בעת חיבור הטלוויזיה לרשת התומכת ב-DHCP. כדי להגדיר את חיבור רשת הכבלים של הטלוויזיה באופן אוטומטי, בצע את השלבים הבאים:

## הגדרה אוטומטית

1. עבור למסך **הגדרות רשת**. כדי להיכנס אליו, פעל לפי ההוראות של **הגדרות רשת**.
2. בחר **כבלים**.
3. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת מסתיימת.





אם ההגדרה האוטומטית נכשלת,  
בדוק את החיבור של יציאת  
ה-LAN.

אם אין לך אפשרות למצוא ערכי  
חיבור רשת, או אם ברצונך  
להגדיר חיבור באופן ידני, הגדר  
אותו לערך 'ידני'. עיין בנושא  
"הגדרה ידנית" להלן.



השתמש בהגדרת רשת ידנית בעת חיבור הטלויזיה לרשת הדורשת כתובת IP סטטית.

### קבלת ערכי חיבור הרשת

כדי לקבל את ערכי חיבור הרשת ברוב המחשבים של Windows, בצע את השלבים הבאים:

1. לחץ לחיצה ימנית על הסמל 'רשת' בחלק הימני התחתון של המסך.
2. בתפריט המוקפץ שמופיע, לחץ על 'מצב'.
3. בתיבת הדו-שיח שמופיעה, לחץ על הכרטיסייה 'תמיכה'.
4. בכרטיסייה 'תמיכה', לחץ על הלחצן 'פרטים'. ערכי חיבור הרשת מוצגים.

## הגדרה ידנית

כדי להגדיר את חיבור רשת הכבלים של הטלוויזיה באופן ידני, בצע את השלבים הבאים:

1. בצע את השלבים 1 עד 2 בהליך "הגדרה אוטומטית".

2. בחר **הגדרות IP** במסך בדיקת הרשת.

3. הגדר את **מצב IP לידני**.

4. לחץ על הלחצן בשלט הרחוק כדי לעבור אל שדה ההזנה הראשון.

הגדרות IP

מצב IP ידני

כתובת IP 0 . 0 . 0 . 0

מסיכת רשת משנה 0 . 0 . 0 . 0

שער 0 . 0 . 0 . 0

כתובת DNS ידני 0 . 0 . 0 . 0

שרת DNS

אישור

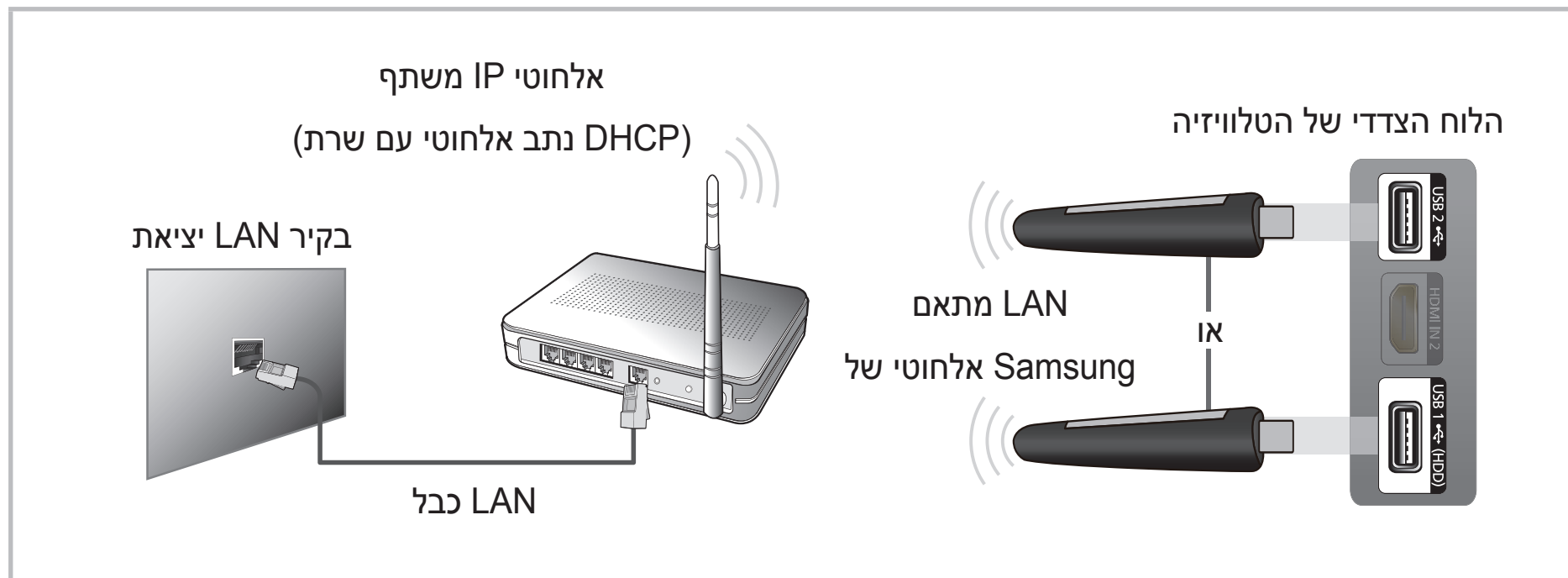
חזרה ↩️ הזן ↵ העברה ⬅️ ➡️

5. הזן את הערכים של **כתובת IP**, **מסיכת רשת משנה**, **שער ושרת DNS**. השתמש בלחצנים המספריים בשלט הרחוק כדי להזין מספרים, ובלחצני החצים כדי לעבור משדה הזנה אחד לאחר.
6. כשתסיים, בחר **אישור**.
7. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת מסתיימת.

## התחברות לרשת אלחוטית

עבור סדרה 550 ואילך של LCD

כדי לחבר את הטלוויזיה לרשת באופן אלחוטי, אתה זקוק לנתב אלחוטי או למודם ולמתאם LAN של Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) שאתה מחבר לגב הטלוויזיה או ליציאת ה-USB. עיין באיור להלן.



מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung נמכר בנפרד ומוצע על-ידי משווקים נבחרים, אתרי סחר אלקטרוני ואתר Samsungparts.com. מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung תומך בפרוטוקולי התקשורת IEEE 802.11a/b/g ו-n. Samsung ממליצה להשתמש ב-IEEE 802.11n בעת הצגת וידאו בחיבור רשת, ייתכן שהווידאו לא יוצג כהלכה.

הערה 

- עליך להשתמש במתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) כדי להשתמש ברשת אלחוטית.
- מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung וכבל ה-USB המאריך נמכרים בנפרד ומוצעים על-ידי משווקים נבחרים, אתרי סחר אלקטרוני ואתר Samsungparts.com.

- כדי להשתמש ברשת אלחוטית, יש לחבר את הטלויזיה למשתף IP אלחוטי (נתב או מודם). אם משתף ה-IP האלחוטי תומך ב-DHCP, הטלויזיה שלך יכולה להשתמש ב-DHCP או בכתובת IP סטטית כדי להתחבר לרשת האלחוטית.
- בחר ערוץ עבור משתף ה-IP האלחוטי שאינו נמצא כעת בשימוש. אם הערוץ המוגדר עבור משתף ה-PI האלחוטי נמצא כעת בשימוש של התקן קרוב אחר, תיגרם הפרעה והתקשורת עלולה להיכשל.
- אם אתה מחיל מערכת אבטחה שונה מאשר המערכות המפורטות להלן, היא לא תפעל עם הטלויזיה.

- אם נבחר מצב n802.11 Pure High-throughput (Greenfield) וסוג ההצפנה מוגדר ל-WEP, TKIP או TKIP AES (WPS2Mixed) עבור הנתב האלחוטי שלך, הטלויזיות של Samsung לא יתמכו בחיבור התואם למפרטי אישור ה-iF-iW החד-שים.
- אם הנתב האלחוטי שלך תומך ב-WPS (Wi-Fi Protected Setup), תוכל להתחבר לרשת באמצעות PBC (תצורת לחצן) או PIN (מספר זיהוי אישי). WPS יגדיר אוטומטית את ה-SSID ואת מפתח ה-WPA בכל אחד מהמצבים.

- אם הנתב, המודם או ההתקן אינם מורשים, ייתכן שלא יצליחו להתחבר לטלוויזיה באמצעות מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung.
- ודא שהטלוויזיה כבויה לפני שתחבר את 'מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung'.
- שיטות חיבור: באפשרותך להגדיר את חיבור הרשת האלחוטית בארבע דרכים.
  - הגדרה אוטומטית (באמצעות הפונקציה 'חיפוש רשת אוטומטי')
  - הגדרה ידנית
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
- ייתכן שמתאם ה-LAN האלחוטי של gnuSma לא יזוהה בעת השימוש בחיבור דרך רכזת USB או דרך כבל USB מאריך אחר פרט לזה שסופק.



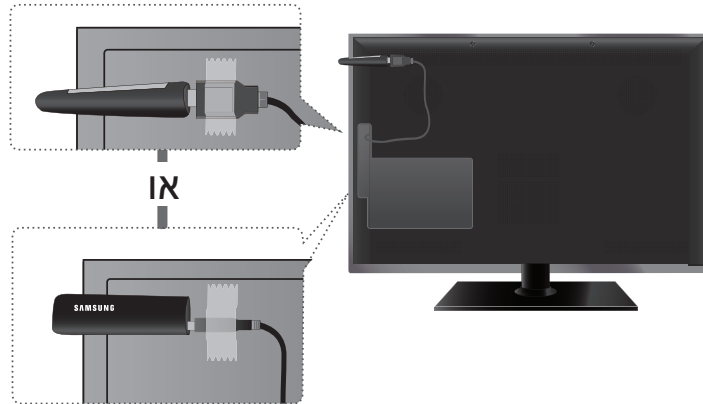
התמונה עלולה להיות מעוותת או להפיק רעש סטטי בחלק מהערוצים כאשר הטלוויזיה מחוברת למתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung. במקרה כזה, צור חיבור באמצעות אחת מהשיטות הבאות או חבר את מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung באמצעות כבל USB במקום שאינו מושפע מהפרעות רדיו.

### שיטה 1



התחבר באמצעות מתאם USB בזווית ישרה כדי לחבר את מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung באמצעות מתאם USB בזווית ישרה, בצע את השלבים הבאים:

1. חבר את מתאם ה-USB בזווית ישרה למתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung.
2. חבר את הצד השני של המתאם בזווית ישרה ליציאה (HDD) USB 1.



התחבר באמצעות כבל מאריך

כדי לחבר מחדש את מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung באמצעות כבל מאריך, פעל לפי הצעדים הבאים:

1. חבר את הכבל המאריך ליציאה USB 1 (HDD).
2. חבר את הכבל המאריך למתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung.
3. הצמד את מתאם ה-LAN האלחוטי של gnuSmaS לחלקו העליון של גב הטלויזיה באמצעות נייר דבק דו-צדדי.

## הגדרת רשת (אוטומטית)

לרוב הרשתות האלחוטיות יש מערכת אבטחה אופציונלית, אשר דורשת מהתקנים המקבלים גישה לרשת לשדר קוד אבטחה מוצפן הנקרא 'מפתח גישה' או 'מפתח אבטחה'. מפתח האבטחה מבוסס על סיסמה, בדרך כלל מילה או סדרה של אותיות או מספרים באורך מסוים שהתבקשת להזין כאשר הגדרת אבטחה עבור הרשת האלחוטית שלך. אם אתה משתמש בשיטה זו של הגדרת חיבור הרשת, ויש לך מפתח אבטחה עבור הרשת האלחוטית שלך, יהיה עליך להזין את הסיסמה במהלך תהליך ההגדרה.

### הגדרה אוטומטית

1. עבור למסך **הגדרות רשת**. כדי להיכנס אליו, פעל לפי ההוראות של **הגדרות רשת**.



2. בחר **אלחוטית (כללי)**.

3. פונקציית הרשת מחפשת אחר רשתות אלחוטיות זמינות. לאחר שהיא מסיימת, היא מציגה רשימה של רשתות זמינות.


4. ברשימת הרשתות, לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור רשת, ולאחר מכן לחץ על הלחצן  **ENTER**.

אם הנתב האלחוטי מוגדר כמוסתר (לא גלוי), עליך לבחור **הוסף רשת** ולהזין את שם **(SSID)** ומפתח האבטחה הנכונים ליצירת החיבור.

5. אם המסך 'אבטחה' מופיע, עבור לשלב 6. אם בחרת בנתב אלחוטי ללא אבטחה, עבור לשלב 7.



6. אם הנתב האלחוטי כולל אבטחה, הזן את מפתח האבטחה (אבטחה או PIN) ולאחר מכן בחר באפשרות **סיום**.


 בעת הזנת מפתח האבטחה (אבטחה או PIN), השתמש בלחצנים **▶/◀/▼/▲** בשלט הרחוק כדי לבחור מספרים/תווים.

 תוכל למצוא את הסיסמה באחד

ממסכי ההגדרה שבהם השתמשת כדי להגדיר את הנתב או את המודם שלך.

7. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת מסתיימת.

 אם הגדרת מפתח האבטחה (אבטחה או PIN) נכשלת, בחר **נסה שנית** או **הגדרות IP**.

 אם ברצונך להגדיר חיבור באופן ידני, בחר **הגדרות IP**. עיין בנושא "הגדרה ידנית" להלן.

השתמש בהגדרת רשת ידנית בעת חיבור הטלויזיה לרשת הדורשת כתובת IP סטטית.

## קבלת ערכי חיבור הרשת

כדי לקבל את ערכי חיבור הרשת ברוב המחשבים של swodniW, בצע את השלבים הבאים:

1. לחץ לחיצה ימנית על הסמל 'רשת' בחלק הימני התחתון של המסך.
2. בתפריט המוקפץ שמופיע, לחץ על 'מצב'.
3. בתיבת הדו-שיח שמופיעה, לחץ על הכרטיסייה 'תמיכה'.
4. בכרטיסייה 'תמיכה', לחץ על הלחצן 'פרטים'. ערכי חיבור הרשת מוצגים.

כדי להגדיר את חיבור רשת הכבלים של הטלוויזיה באופן ידני, בצע את השלבים הבאים:

1. בצע את השלבים 1 עד 2 בהליך "הגדרה אוטומטית".

2. בחר **הגדרות IP** במסך בדיקת הרשת.

3. הגדר את **מצב IP לידני**.

4. לחץ על הלחצן ▼ בשלט הרחוק כדי לעבור אל שדה ההזנה הראשון.

5. הזן את הערכים של **כתובת IP**, **מסיכת רשת משנה**, **שער ושרת DNS**. השתמש בלחצנים המספריים בשלט הרחוק כדי להזין מספרים, ובלחצני החצים כדי לעבור משדה הזנה אחד לאחר.

6. כשתסיים, בחר **אישור**.

7. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת מסתיימת.

# הגדרת רשת (WPS (PBC)

## הגדרה באמצעות WPS (PBC)

אם לנתב שלך יש לחצן WPS (PBC), בצע את השלבים הבאים:

1. עבור למסך **הגדרות רשת**. כדי להיכנס אליו, פעל לפי ההוראות של **הגדרות רשת**.

2. בחר את WPS (PBC).

3. לחץ על הלחצן WPS (PBC) בנתב תוך

2 דקות. הטלויזיה משיגה באופן

אוטומטי את כל ערכי הגדרת הרשת

שדרושים לה ומתחברת לרשת שלך.

4. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת

מסתיימת.





# הגדרת רשת One Foot Connection

**One Foot Connection** מקל על חיבור טלויזיית gnuSmaS והנתב האלחוטי של Samsung על-ידי מיקום נתב אלחוטי של gnuSmaS במרחק של רגל אחת (25 ס"מ) לכל היותר מטלויזיית Samsung. אם הנתב האלחוטי אינו תומך בפונקציה **One Foot Connection**, עליך לחבר באמצעות אחת מהשיטות האחרות.

באפשרותך לחפש ציוד אשר תומך בפונקציה **One Foot Connection** באתר  [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## הגדרה באמצעות One Foot Connection

הפעל את הנתב האלחוטי והטלויזיה.

1. עבור למסך **הגדרות רשת**. כדי להיכנס אליו, פעל לפי ההוראות של **הגדרות רשת**.



2. בחר **One Foot Connection**.

3. מקם את הנתב האלחוטי במקביל למתאם ה-LAN האלחוטי של gnusmaS והשאר רווח בגודל 25 ס"מ לכל היותר.

4. המתן עד שהחיבור ייווצר באופן אוטומטי.

5. מסך חיבור הרשת מופיע והגדרת הרשת מסתיימת.

6. מקם את הנתב האלחוטי במיקום הרצוי.

אם הגדרות הנתב האלחוטי השתנו או שהתקנת נתב אלחוטי חדש, עליך לבצע את ההליך של **One Foot Connection** שוב, החל משלב 1. 

## הגדרת רשת (אד-הוק)

באפשרותך להתחבר להתקן נייד שתומך באד-הוק ללא נתב אלחוטי באמצעות מתאם ה-NAL האלחוטי של gnusmaS. בעת חיבור התקנים אלחוטיים, ניתן להשתמש בקבצים בהתקנים או להתחבר לאינטרנט באמצעות פונקציות erahSIIA או מולטימדיה.

### התחברות לרשת אד הוק חדשה

1. עבור למסך **הגדרות רשת**. כדי להיכנס אליו, פעל לפי ההוראות של **הגדרות רשת**.
2. בחר **אלחוטית (כללי)**.
3. בעת הבחירה ב**אד הוק**, ההודעה "שרות אד הוק תומך בקשר ישיר עם התקנים תואמי iF-iW כמו טלפון נייד או מחשב. ייתכן שלמערכת הרשת הקיימת יש פונקציונליות מוגבלת. האם ברצונך לשנות את חיבור הרשת?" מוצגת.

4. הזן את **שם רשת (SSID)** ו **מפתח אבטחה** שהופקו בהתקן שברצונך לחבר.

אם הרשת אינה פועלת כרגיל, בדוק שוב את **שם רשת (SSID)** ואת **מפתח אבטחה**. מפתח אבטחה שגוי עלול לגרום לתקלה.

אם התקן כלשהו חובר פעם אחת, הוא מוצג ברשימת הגדרות הרשת. כשתבחר אותו שוב, תוכל למצוא אותו ברשימת הגדרות הרשת.

## אם הטלוויזיה אינה מצליחה להתחבר לאינטרנט

ייתכן שהטלוויזיה אינה מצליחה להתחבר לאינטרנט משום שספק שירותי האינטרנט רשם את כתובת ה-CAM (מספר זיהוי ייחודי) של המחשב או המודם שלך, והוא מאמת אותה בכל פעם שאתה מתחבר לאינטרנט כדרך למנוע שימוש לא מורשה. לטלוויזיה שלך יש כתובת CAM אחרת, ולכן ספק שירותי האינטרנט אינו יכול לאמת את כתובת ה-CAM שלה, והטלוויזיה שלך אינה יכולה להתחבר.

כדי לפתור בעיה זו, שאל את ספק שירותי האינטרנט שלך לגבי ההליכים הדרושים לחיבור התקנים פרט למחשב (כגון הטלוויזיה) לאינטרנט.

אם ספק שירותי האינטרנט דורש מזהה או סיסמה לחיבור לאינטרנט, ייתכן שהטלוויזיה לא תוכל להתחבר לאינטרנט. במקרה זה, עליך להזין את המזהה או את הסיסמה בעת ההתחברות לאינטרנט.

החיבור לאינטרנט עלול להיכשל עקב בעיה בחומת האש. במקרה זה, פנה לספק שירותי האינטרנט.

אם אינך מצליח להתחבר לאינטרנט גם לאחר שפעלת בהתאם להליכים של ספק שירותי האינטרנט, פנה ל-Samsung Electronics.

# הגדרת השעה

 MENU ← מערכת ← שעה ← ENTER 

שעה 

 השעה הנוכחית תופיע בכל פעם שתלחץ על הלחצן **INFO**.

• **שעון:** הגדרת השעון נועדה לשימוש במאפייני שעון העצר השונים של הטלוויזיה.


 אם תנתק את כבל המתח, יהיה עליך להגדיר את השעון מחדש.

**מצב שעון:** הגדר את השעה הנוכחית באופן ידני או באופן אוטומטי.

— **אוטומטי:** הגדר את השעה הנוכחית באופן אוטומטי באמצעות השעה מערוץ דיגיטלי כלשהו.

 האנטנה חייבת להיות מחוברת כדי להגדיר את השעה באופן אוטומטי.

— **ידני:** הגדר את השעה הנוכחית באופן ידני.

 בהתאם לתחנת השידור או לאות השידור, ייתכן שהגדרת השעה האוטומטית תהיה שגויה. במקרה כזה, הגדר את השעה באופן ידני.

**הגדרת שעון:** הגדר **יום, חודש, שנה, שעה ודקה** באופן ידני.

 זמין רק כאשר **מצב שעון** מוגדר כ**ידני**.

**אזור זמן** (בהתאם למדינה): בחר את אזור הזמן שלך.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר **מצב שעון** מוגדר כ**אוטומטי**.

 בעת בחירת הערך **ידני** ב**אזור זמן**, **GMT** ו**DST** יופעלו.

# שימוש בשעון העצר לשינה

○ MENU ← מערכת ← שעה ← שעון עצר לשינה ← ENTER

- **שעון עצר לשינה**  : מכבה את הטלוויזיה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שהוגדר מראש. (30, 60, 90, 120, 150 ו-180 דקות).

 כדי לבטל את **שעון עצר לשינה**, בחר **כבוי**.

## הגדרת שעון העצר להפעלה / כיבוי

 MENU ← מערכת ← שעה ← ENTER

- **1 שעון עצר להפעלה / 2 שעון עצר להפעלה / 3 שעון עצר להפעלה**: ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעון עצר להפעלה. יש להגדיר תחילה את השעון.

1 הלעפלה רצע וועש

הגדרות

ש ו ה ד ג ב א

תחא מעפ

זמן הפעלה 04 00 20 עוצמת קול

מקור היזיוולט היזיוולט אנטנה ערוץ 3

ATV

הזן חזרה כוונן העברה



— **הגדרות:** בחר **כבוי, פעם אחת, כל יום, שני-שישי, שני-שבת, ש'-א'** או **ידני** להגדרה כרצונך. אם בחרת באפשרות **ידני**, תוכל להגדיר את היום שבו ברצונך להפעיל את שעון העצר.

 הסימן C מציין שהיום נבחר.

— **זמן הפעלה:** הגדר את השעה והדקה.

— **עוצמת קול:** הגדר את רמת עוצמת הקול הרצויה.

— **מקור:** בחר תוכן **טלוויזיה** או **USB** שיש להציג בעת הפעלת הטלוויזיה באופן אוטומטי.  
(ניתן לבחור **USB** רק כאשר התקן USB מחובר לטלוויזיה)

— **אנטנה** (כאשר **מקור** מוגדר ל**טלוויזיה**): בחר **ATV** או **DTV**.

— **ערוץ** (כאשר **מקור** מוגדר ל**טלוויזיה**): בחר את הערוץ הרצוי.

— **מוסיקה / תמונות** (כאשר **המקור** מוגדר ל-**USB**): בחר תיקייה בהתקן ה-USB המכילה קובצי מוסיקה או תמונות להפעלה כאשר הטלוויזיה מופעלת באופן אוטומטי.



- אם אין קובץ מוסיקה בהתקן ה-USB או שלא נבחרה תיקייה המכילה קובץ מוסיקה, הפונקציה 'שעון עצר' אינה פועלת כשורה.
- כאשר יש רק קובץ תמונות אחד בהתקן ה-USB, מצגת השקופיות לא תופעל.
- אם שמה של תיקייה כלשהי ארוך מדי, לא ניתן לבחור בתיקייה.
- כל התקן USB שבו אתה משתמש מוקצה לתיקייה משלו. בעת שימוש ביותר מהתקן USB אחד מאותו סוג, ודא שלתיקיות המוקצות לכל התקן USB יש שמות שונים.
- מומלץ להשתמש בהתקן זיכרון USB ובקורא כרטיסים מרובים בעת השימוש באפשרות **שעון עצר להפעלה**.
- ייתכן שהפונקציה **שעון עצר להפעלה** לא תעבוד עם התקני USB עם סוללה מובנית, נגני MP3 או התקני PMP של יצרנים מסוימים משום שהזיהוי של התקנים אלה נמשך זמן רב.

1 יוביל רצע וועש

הגדרות

ש ו ה ד ג ב א

תחא מעפ

זמן כיבוי

00 04

חזרה הזן כוונן העברה

# 1 שעון עצר לכיבוי / 2 שעון עצר לכיבוי / 3

שעון עצר הגדרות: ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעון עצר לכיבוי. יש להגדיר תחילה את השעון.

הגדרות: בחר כבוי, פעם אחת, כל יום, שני-שישי, שני-שבת, ש'-א' או ידני בהתאם לצורך. אם בחרת באפשרות ידני, תוכל להגדיר את היום שבו ברצונך להפעיל את שעון העצר.

הסימן ✓ מציין שהיום נבחר.

זמן כיבוי: הגדר את השעה והדקה.

# נעילת תוכניות

 MENU ← מערכת ← אבטחה ← ENTER 

## אבטחה

 מסך הזנת ה-PIN מופיע לפני מסך ההגדרות.

 הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות, כאשר ברירת המחדל היא. שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.

• **נעילת ערוץ (כבוי / פועל):** נעל ערוצים במנהל הערוץ כדי למנוע ממשתמשים בלתי מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות לא מתאימות.

 זמין רק כאשר מקור הקלט מוגדר ל**טלוויזיה**.

- **נעילת דירוג תוכנית** (בהתאם למדינה): מנע ממשתמשים בלתי מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות לא מתאימות באמצעות קוד PIN בעל 4 ספרות המוגדר על-ידי המשתמש. אם הערוץ שנבחר נעול, הסמל "נ" יוצג.

 הפריטים של **נעילת דירוג תוכנית** משתנים ממדינה למדינה.

- **שנה PIN**: שנה את הסיסמה שלך הדרושה להגדרת הטלוויזיה.
- **שירותי מבוגרים (כבוי / מופעל)**: באפשרותך לכוון את השירותים למבוגרים. (בריטניה בלבד)

 **שירותי מבוגרים** זמינים עבור אנטנת **Freesat** בלבד.

# תמונה בתוך תמונה (PIP)

ENTER  ← PIP ← מערכת ← MENU  

TOOLS  PIP 

באפשרותך לצפות בכוון הטלוויזיה ובמקור וידאו חיצוני אחד בו-זמנית. PIP (תמונה בתוך תמונה) אינו פועל באותו מצב.

הערה 

- עבור קול במצב PIP, עיין בהוראות לבחירת קול.
- אם אתה מכבה את הטלוויזיה בעת צפייה במצב PIP, חלון PIP ייעלם.
- ייתכן שתבחין שהתמונה בחלון PIP נעשית מעט לא טבעית בעת השימוש במסך הראשי להצגת משחק או קריוקי.

- הגדרות PIP

תישאר הנומת	תינשמ הנומת
ישיא בשחמ, HDMI, Component	היזיוולט




- PIP (כבוי / פועל): הפעל או בטל את ההפעלה של הפונקציה PIP.

- ערוץ: בחר את הערוץ של מסך המשנה.


- גודל ( ☐ / ☒ ): בחר את הגודל של תמונת המשנה.

- מיקום ( ☐ / ☒ / ☐ / ☐ ): בחר את המיקום של תמונת המשנה.

- בחירת קול (ראשי / משני): באפשרותך לבחור את הקול הרצוי (ראשי / משני) במצב PIP.

ENTER  ← ← **Eco** ← מערכת ← MENU  

## פתרון Eco

- **חיסכון באנרגיה (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / תמונה מבוטלת)  TOOLS** : מאפיין זה מכוון את הבהירות של הטלוויזיה כדי להפחית את צריכת החשמל. אם תבחר **תמונה מבוטלת**, המסך ייכבה אבל הקול ימשיך לפעול. לחץ על לחצן כלשהו למעט על לחצן עוצמת הקול כדי להפעיל את המסך.

- **חיישן Eco (כבוי / פועל)  עבור סדרה 550 ואילך של LCD** : כדי לשפר את החיסכון בצריכת החשמל, הגדרות התמונה יותאמו באופן אוטומטי לתאורת החדר.

 אם תכוון את **התאורה האחורית, חיישן Eco** יוגדר **כבוי**.

**תאורה אחורית מיני**: כאשר **חיישן Eco** נמצא במצב **פועל**, ניתן להתאים את בהירות המסך המינימלית באופן ידני.

 אם **חיישן Eco** נמצא במצב **פועל**, בהירות התצוגה עשויה להשתנות (להפוך לכהה או בהירה יותר במקצת), בהתאם לעוצמת התאורה הסובבת.



- **מצב המתנה ללא אות (כבוי / 15 דקות / 30 דקות / 60 דקות):**

כדי להימנע מצריכה מיותרת של אנרגיה, הגדר כמה זמן ברצונך שהטלוויזיה תפעל אם היא אינה מקבלת אות.

 מושבת כאשר המחשב נמצא במצב חיסכון בחשמל.


- **כיבוי אוטומטי (כבוי / פועל):** הטלוויזיה תכובה באופן אוטומטי לאחר שלא התקבלה פעולת משתמש במשך 4 שעות.

ENTER  ← מערכת ← MENU  

## שפה

- שפת תפריט: הגדר את שפת התפריט.

- שפת טלטקסט (בהתאם למדינה): הגדר שפה רצויה עבור טלקסט.

 השפה האנגלית היא ברירת המחדל במקרים שבהם השפה שנבחרה אינה זמינה בשידור.

- העדפה (שפת שמע ראשית / שפת שמע משנית / שפת כתוביות ראשית / שפת כתוביות משנית / שפת טלטקסט ראשית / שפת טלטקסט משנית): בחר שפה שתהווה את שפת ברירת המחדל בעת בחירת ערוץ.

 ייתכן שלא תהיה תמיכה בשפת טלטקסט ראשית ושפת טלטקסט משנית במיקומים מסוימים.



השתמש בתפריט זה להגדרת מצב **הכתוביות**.

- **כתוביות (כבוי / פועל)**: מפעיל או מכבה את הכתוביות.
- **מצב (רגיל / כבדי שמיעה)**: מגדיר את מצב הכתוביות.
- **שפת כתוביות**: מגדיר את שפת הכתוביות.

אם התוכנית שאתה צופה בה אינה תומכת בפונקציית **כבדי שמיעה**, מצב **רגיל** מופעל באופן אוטומטי אפילו אם המצב **כבדי שמיעה** נבחר.

השפה האנגלית היא ברירת המחדל במקרים שבהם השפה שנבחרה אינה זמינה בשידור.



(בריטניה בלבד)

אם התוכנית משודרת עם טקסט דיגיטלי, מאפיין זה מופעל.

## MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)



תקן בינלאומי למערכות קידוד נתונים המשמש במערכות מולטימדיה והיפר-מדיה. זוהי רמה גבוהה יותר ממערכת ה-MPEG שכוללת היפר-מדיה של קישור נתונים, כגון תמונות ללא תנועה, שירות תווים, הנפשה, גרפיקה וקובצי וידאו, ובנוסף גם נתוני מולטימדיה. MHEG היא טכנולוגיית אינטראקציה של זמן ריצה של משתמש, והיא מיושמת בתחומים שונים, לרבות VOD (וידאו לפי דרישה), ITV (טלוויזיה אינטראקטיבית), EC (מסחר אלקטרוני), לימוד מרחוק, ועידת רחק, ספריות דיגיטליות ומשחקי רשת.

- **זמן להגנה אוטומטית (כבוי / 2 שעות / 4 שעות / 8 שעות / 01 שעות):** אם המסך נותר ללא פעילות עם תמונה ללא תנועה למשך פרק זמן מסוים שהוגדר על-ידי המשתמש, שומר המסך מופעל כדי למנוע יצירה של דמויות רפאים על-גבי המסך.



- **מצב משחק (כבוי / פועל):** בעת התחברות למסוף משחקים כגון noitatSyalP™ או xobX™, תוכל ליהנות מחוויית משחק ממשית יותר על-ידי בחירת מצב משחק.


הערה 

- אמצעי זהירות והגבלות למצב משחק
  - כדי לנתק את מסוף המשחקים ולחבר התקן חיצוני אחר, הגדר את **מצב משחק** לערך **כבוי** בתפריט ההגדרות.
  - אם תציג את תפריט הטלויזיה ב**מצב משחק**, המסך ירעד קלות.
- **מצב משחק** אינו זמין במצב **מחשב אישי** ו**טלויזיה**.

- לאחר חיבור מסוף המשחקים, הגדר את **מצב משחק** לערך **פועל** כדי למנוע איכות תמונה ירודה.

- אם **מצב משחק פועל**:

— **מצב תמונה** מוגדר כ**רגיל** ו**מצב קול** מוגדר כ**סרט**.

- **שקיפות התפריט (בהיר / כהה)**: הגדר את שקיפות התפריט.
  - **לוגו אתחול (כבוי / פועל)**: הצג את הלוגו של Samsung בעת הפעלת הטלוויזיה.
  - **שם טלוויזיה** עבור סדרה 550 ואילך של LCD : בצע שינויים ב**שם הטלוויזיה**.
- אם תבחר ב **קלט משתמש**, תוכל ליצור את שם הטלוויזיה באופן ידני. 

לקבלת פרטים אודות אפשרויות הגדרה, עיין בהוראות של "Anynet+ (HDMI-CEC)".







"מציג את קוד הרישום המורשה של הטלוויזיה. אם תתחבר לאתר האינטרנט של XviD ותירשם, תוכל להוריד את קובץ הרישום של VOD. אם תפעיל את הרישום של VOD באמצעות ההורדות שלי, הרישום יושלם."

לקבלת מידע נוסף על DivX® VOD, בקר בכתובת "<http://vod.divx.com>". 





- **תפריט ממשק משותף:** תפריט זה מאפשר למשתמש לבחור מתוך תפריט ה-CAM. בחר את 'תפריט ממשק משותף' בהתבסס על כרטיס המחשב של התפריט.
- **מידע על יישום:** הצג מידע ב-CAM שהוכנס לחריץ הממשק המשותף וב'כרטיס CI או CI+' שהוכנס ל-CAM. ניתן להתקין את ה-CAM בכל עת, בין אם הטלויזיה פועלת או כבויה.

1. רכוש מודול CI CAM אצל המשווק הקרוב לביתך או בטלפון.
2. הכנס את 'כרטיס CI או CI+' לתוך ה-MAC בכיוון החץ.
3. הכנס את ה-CAM עם 'כרטיס CI או CI+' לתוך חריץ הממשק המשותף בכיוון החץ כך שיהיה מקביל לחריץ.
4. בדוק אם ניתן לראות תמונה בערוץ האות המעורבל.

הפעל/כבה או הענק הרשאה להתקני טלפונים ניידים של Samsung לחיבור לטלוויזיה ולשליטה בה.

דרוש לך טלפון/התקן נייד של Samsung שתומך בשלט הרחוק ברשת. לקבלת פרטים נוספים, עיין במדריך של כל התקן.

תפריט 'תמיכה' 

ENTER  **ינורטקלא כירדמ** ← ← **תמיכה** ← MENU  

**מדריך אלקטרוני** 


באפשרותך לקרוא את המבוא וההוראות של מאפייני הטלדויזיה המאדחסנים בטלדויזיה.


לקבלת מידע מפורט לגבי מסך e-Manual, ראה "כיצד להציג את ה-e-Manual"   
במדריך למשתמש.



אבחון עצמי עשוי לקחת כמה שניות, זהו חלק מהפעולה הרגילה של הטלויזיה. 

- **בדיקת תמונה (כן / לא):** השתמש בפונקציה לצורך בדיקת בעיות בתמונה.
- **בדיקת קול (כן / לא):** השתמש בקול הנעימה המובנית כדי לבדוק בעיות קול.

אם אינך שומע קול מהרמקולים של הטלויזיה, לפני ביצוע בדיקת הקול, ודא כי האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת כ**רמקול טלויזיה** בתפריט **קול**. 

הנעימה תישמע במהלך הבדיקה גם אם האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת כ**רמקול חיצוני** או אם הקול מושקע בעקבות לחיצה על הלחצן **MUTE**. 

- **מידע אות:** (ערוצים דיגיטליים בלבד) איכות הקליטה של ערוצי HDTV היא מעולה או שהערוצים אינם זמינים. כוונן את האנטנה כדי להגביר את עוצמת האות.
- **פתרון בעיות:** אם נראה שיש בעיה בטלוויזיה, עיין בתיאור זה.

אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות אינה מתאימה, פנה למרכז שירות הלקוחות של Samsung. 

ניתן לבצע **שדרוג תוכנה** על-ידי הורדת הקושחה  
העדכנית מאתר [www.samsung.com](http://www.samsung.com) להתקן  
זיכרון מסוג USB.

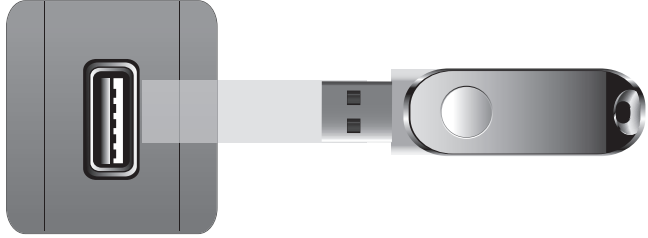
**גרסה נוכחית** התוכנה כבר מותקנת בטלויזיה.

התוכנה מיוצגת בתור "Year/Month/Day\_  
Version".



\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

הלוח הצדדי של הטלויזיה




\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

- **באמצעות USB:** הכנס לטלוויזיה כונן USB המכיל את קובץ שדרוג הקושחה שהורד מאתר "www.moc.gnusmas". היזהר לא לנתק את החשמל או להוציא את כונן ה-USB בזמן החלת השדרוגים. הטלויזיה תכבה ותופעל אוטומטית לאחר השלמת שדרוג הקושחה. לאחר שדרוג התוכנה, הגדרות הווידאו והשמע שביצעת יחזרו להגדרות ברירת המחדל. כדאי לרשום את ההגדרות כדי שתוכל לשחזר אותן בקלות לאחר השדרוג.



- **באופן מקוון** עבור סדרה 550 ואילך של LCD : שדרג את התוכנה באמצעות האינטרנט.

 תחילה, קבע את תצורת הרשת שלך. לקבלת ההליכים המפורטים לשימוש בהגדרת הרשת, עיין בהוראות של "חיבור לרשת".

 אם חיבור האינטרנט אינו פועל כשורה, ייתכן שהחיבור מנותק. נסה להוריד שוב.  
אם הבעיה נמשכת, הורד באמצעות USB ושדרג.

- **באמצעות ערוץ:** שדרג את התוכנה באמצעות אות השידור.

 אם תבחר את הפונקציה במהלך תקופת שידור התוכנה, המערכת תאתר ותוריד את התוכנה.

 מצב האות קובע כמה זמן נדרש להורדת התוכנה.

- **תוכנה חלופית** (גיבוי) עבור סדרה 450 ואילך של LCD : אם קיימת בעיה בקושחה החדשה והיא משפיעה על פעולה ההתקן, תוכל לשנות את התוכנה לגרסה הקודמת.  
 אם התוכנה השתנתה, התוכנה הקיימת מוצגת.

- **שדרוג במצב המתנה (כבוי) / בעוד שעה אחת / בעוד 2 שעות / 00:00 / 02:00 / 14:00 / 12:00** עבור סדרה 450 ואילך של LCD : שדרוג ידני יתבצע באופן אוטומטי בשעה שנבחרה. הואיל והיחידה מופעלת באופן פנימי, ייתכן שהמסך יופעל לזמן מה עבור המוצר. תופעה זו עשויה להימשך יותר משעה עד להשלמת שדרוג התוכנה.



הצג מידע זה כאשר הטלויזיה לא פועלת כהלכה או כאשר ברצונך לשדרג את התוכנה.  
באפשרותך למצוא מידע בנוגע למרכזי השירות שלנו ואופן ההורדה של מוצרים ותוכנה.

## בית תוכן




תוכל ליהנות ממגוון תכנים שימושי.



# שימוש בפונקציה My Downloads

באפשרותך ליהנות מקובצי תמונות, מוסיקה ו/או סרטים השמורים בהתקן USB מסוג Mass Storage Class (MSC) ו/או במחשב.

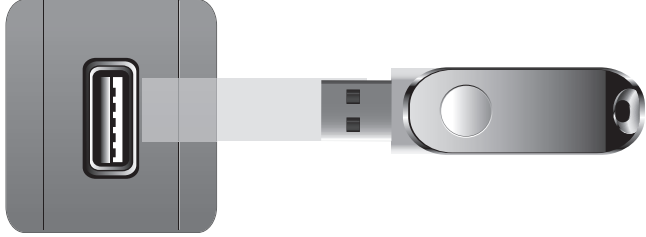
1. לחץ על הלחצן **CONTENT** כדי לבחור באפשרות **התכנים שלי**.

2. לחץ על הלחצן ▼/▲ כדי לבחור את התפריט הרצוי (**וידאו**, **תמונות**, **מוסיקה**), ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER** .



# חיבור התקן USB

הלוח הצדדי של הטלויזיה



\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

1. הפעל את הטלויזיה.

2. חבר התקן USB המכיל קובצי תמונות, מוסיקה ו/או סרטים לשקע ה-USB בצד הטלויזיה.

3. בעת חיבור התקן USB לטלויזיה, מופיע חלון מוקפץ. לאחר מכן, באפשרותך לבחור **התקן מחובר**.



ייתכן שהוא לא יפעל כהלכה עם קובצי מולטימדיה ללא רישיון.



רשימת פרטים שיש לדעת לפני השימוש בפונקציה **התכנים שלי**

- אין תמיכה ב-MTP (פרוטוקול העברת מדיה).
- מערכת הקבצים תומכת ב-FAT16, FAT32 ו-NTFS.
- ייתכן שסוגים מסוימים של מצלמות דיגיטליות והתקני שמע מסוג USB לא יהיו תואמים לטלוויזיה זו.
- **התכנים שלי** תומכת רק בהתקני USB מסוג Mass Storage Class (MSC). MSC הוא התקן אחסון להעברה בנפח גדול בלבד. דוגמאות ל-CSM כוללות כונני אצבע, קוראי כרטיסים מסוג Flash ו-USB HDD (אין תמיכה ב-USB HUB). יש לחבר התקנים ישירות ליציאת ה-USB של הטלוויזיה.
- לפני חיבור ההתקן לטלוויזיה, גבה את הקבצים כדי למנוע נזק או אובדן נתונים. SAMSUNG לא תהיה אחראית לכל נזק בקובצי נתונים או אובדן נתונים.

- אין תמיכה ב-USB (HDD). עבור סדרה 450 וסדרה 400 של LCD

- חבר USB HDD ליציאה הייעודית, יציאה USB 1 (HDD).

עבור סדרה 550 ואילך של LCD

- אל תנתק את התקן ה-USB בזמן טעינה.

- ככל שרזולוציית התמונה גבוהה יותר, כך ייקח זמן רב יותר להציג אותה על המסך.

- רזולוציית JPEG הגבוהה ביותר שנתמכת היא 15,360x8,640 פיקסלים.

- עבור קבצים שאינם נתמכים או פגומים, מוצגת ההודעה "זו אינה תבנית קובץ שיש בה תמיכה".

- אם הקבצים ממוינים לפי **תצוגת תיקייה**, ניתן להציג עד 1,000 קבצים בכל תיקייה.

- לא ניתן להפעיל קובצי MP3 עם DRM שהורדו מאתר שאינו בחינם. ניהול זכויות דיגיטלי (DRM) הוא טכנולוגיה התומכת ביצירה, הפצה וניהול של תוכן בדרך משולבת ומקיפה, לרבות הגנה על זכויות ואינטרסים של ספקי תוכן, מניעת העתקה לא חוקית של תוכן וניהול חיובים והסכמי פשרה.
- אם מחוברים יותר משני התקני PTP, ניתן להשתמש רק באחד מהם בכל פעם.
- אם מחוברים יותר משני התקני MSC, ייתכן שחלקם לא יזוהו. ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקן USB הצורך מתח גבוה (יותר מ-500mA או 5V).



- אם מוצגת הודעת אזהרה על צריכת מתח גבוהה מדי בעת חיבור התקן USB או שימוש בו, ייתכן שההתקן לא יזוהה או לא יפעל כהלכה.
- אם לא התקבל בטלויזיה קלט בפרק הזמן שהוגדר ב**זמן להגנה אוטומטית**, יופעל שומר מסך.
- ייתכן שמצב חיסכון באנרגיה של כונני דיסק קשיח חיצוניים מסוימים יופעל באופן אוטומטי בעת החיבור לטלויזיה.

- אם נעשה שימוש בכבל מאריך ל-USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או שלא ניתן יהיה לקרוא את הקבצים בהתקן.
- אם התקן USB המחובר לטלוויזיה אינו מזוהה, רשימת הקבצים בהתקן פגומה או שקובץ ברשימה לא הופעל, חבר את התקן ה-USB למחשב, אתחל את ההתקן ובדוק את החיבור.
- אם קובץ שנמחק מהמחשב עדיין ניתן לאיתור כאשר מופעל מצב **התכנים שלי**, השתמש בפונקציה "רוקן את סל המיחזור" במחשב כדי למחוק את הקובץ לצמיתות.
- הפונקציה **התכנים שלי** תומכת בתבנית jpeg רציפה בלבד.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בפונקציית חיפוש סצנה. ייתכן ופונקציית 'תמונה ממוזערת' בתפריט רשימה אינה נתמכת.
- אם המספר המשוער של הקבצים והתיקיות שנשמרו בהתקן אחסון מסוג USB הוא מעל 4000, ייתכן שהקבצים והתיקיות לא יופיעו וייתכן שתיקיות מסוימות לא ייפתחו.



באפשרותך להפעיל תמונות, מוסיקה וסרטוני וידאו השמורים במחשב או בטלוויזיה באמצעות חיבור רשת במצב **התכנים שלי**.

אם ברצונך להשתמש בפונקציה **התכנים שלי** להפעלת קבצים שנשמרו במחשב, הורד את AllShare PC Software ואת המדריך למשתמש מאתר [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



1. לקבלת מידע נוסף אודות אופן קביעת התצורה של הרשת, עיין ב'חיבור לרשת'.

- מומלץ למקם את הטלוויזיה והמחשב באותה רשת משנה. שלושת החלקים הראשוניים של כתובת רשת המשנה של כתובות ה-PI של הטלוויזיה והמחשב צריכים להיות זהים, ורק החלק האחרון (כתובת המארח) צריך להיות שונה. (כתובת IP לדוגמה: 123.456.789.\*\*)

2. באמצעות כבל LAN, חבר בין המודם החיצוני למחשב שבו תותקן תוכנית AllShare PC Software.

- באפשרותך לחבר את הטלוויזיה למחשב ישירות ללא שימוש במשתף (נתב).

 פונקציות שאינן נתמכות כאשר מתחברים למחשב אישי דרך רשת:

- הפונקציות **מוסיקת רקע** ו**הגדרת מוסיקת רקע**.

- הלחצן  (FF) בעת הפעלת סרט.

 אין תמיכה בכתוביות המוטבעות מסוג DivX DRM עם שמע מרובה.

 יש להגדיר את חומת האש במחשב כך שתתיר את פעולת AllShare PC Software.



בעת השימוש במצב **התכנים שלי** באמצעות חיבור רשת, בהתאם לפונקציות של השרת המצורף:

- שיטת המיון עשויה להשתנות.
- ייתכן שהלחצנים , (REW),  (FF) או  (השהייה) לא יפעלו בהתאם לפרטי התוכן.



אם אתה סובל מבעיה של קבצים מקוטעים בעת הפעלת וידאו באמצעות רשת אלחוטית, מומלץ להשתמש ברשת כבלים.

# תצוגת מסך

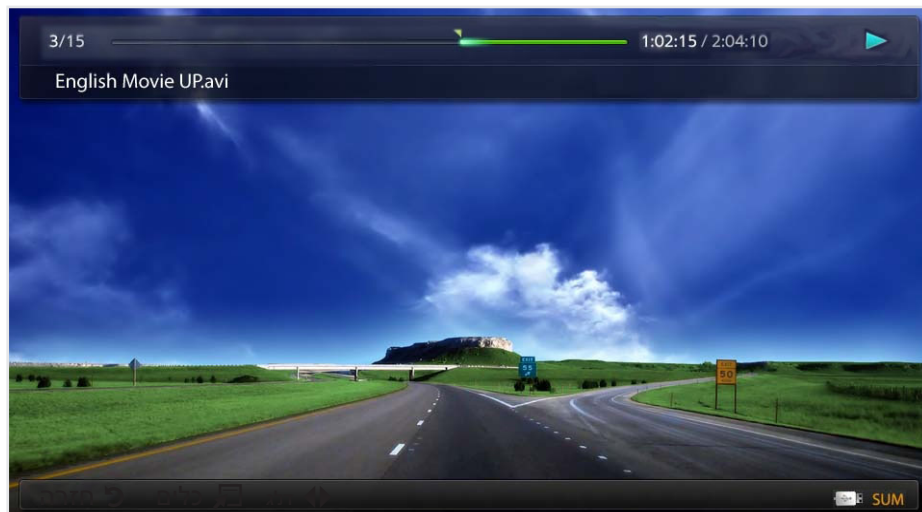
עבור לקובץ הרצוי באמצעות הלחצנים ◀/▶/▲/▼ ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER** או **▶** (הפעל). הקובץ מופעל. מסך **התכנים שלי** עשוי להשתנות בהתאם לאופן הכניסה למסך.

**מידע:**  
באפשרותך לברר את שם ההתקן שנבחר, את מצב התוכן, שם התיקיה/הקובץ, הדף ורשימת המיון.


**מלבד התוכן / שם התקן:**  
באפשרותך לבחור את מצב התוכן או שם ההתקן הרצוי.

**לחצני הפעלה:**  
- **צהוב** (מצב עריכה); בוחר את המוסיקה הרצויה. תיבת הסימון מוצגת במסך לסימון המוסיקה הרצויה. זמין רק ב'מוסיקה'.  
- **דף**; עובר לדף הבא או לדף הקודם.  
- **כלים**; מציג את תפריט האפשרויות.  
- **חזרה**; עובר לשלב הקודם.

**מקטע רשימת קבצים:**  
באפשרותך לאשר את הקבצים והקבוצות הממוינים לפי קטגוריה.

הפעלת וידאו

1. לחץ על הלחצן ▼/▲/▶/◀ כדי לבחור את הווידאו הרצוי ברשימת הקבצים.
2. לחץ על הלחצן ◀/▶ **ENTER** או הלחצן (הפעל) ▶.
- שם הקובץ שנבחר מוצג ראשון עם זמן ההפעלה שלו.
- אם פרטי משך הווידאו אינם ידועים, זמן ההפעלה ומד ההתקדמות אינם מוצגים.

- בזמן הפעלת וידאו, באפשרותך לחפש באמצעות הלחצן ◀ והלחצן ▶.
  - באפשרותך להשתמש בלחצן (◀◀) (REW) ובלחצן (▶▶) (FF) במהלך ההפעלה.
- במצב זה, באפשרותך ליהנות מסרטונים הכלולים במשחק, אבל אינך יכול לשחק במשחק עצמו. 

• תבניות כתוביות נתמכות

שם	סיומת קובץ	תבנית
טקסט מבוסס זמן H-MPEG	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	מבוסס מחרוזות
SubViewer	.sub	מבוסס מחרוזות
Micro DVD	.sub או .txt	מבוסס מחרוזות



• תבניות וידאו נתמכות

סיומת קובץ	גורם מכיל	Codec וידאו	רזולוציה	קצב הצגת תמונות (fps)	קצב נתונים (Mbps)	Codec שמע
*.avi *.mkv	AVI MKV	4.x / DivX 3.11 6.0 / 5.1 /	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		MP / H.264 BP HP /	1,920 x 1,080	30 ~ 6	25	
		/ MPEG4 SP ASP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	
		GEPJ noitoM	640 x 480	30 ~ 6	8	

סיומת קובץ	גורם מכיל	Codec וידאו	רזולוציה	קצב הצגת תמונות (fps)	קצב נתונים (Mbps)	Codec שמע
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP / MP / HP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	25	
		MPEG4 SP / ASP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	
		Motion JPEG	640 x 480	30 ~ 6	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1,920 x 1,080	30 ~ 6	25	WMA

סיומת קובץ	גורם מכיל	Codec וידאו	רזולוציה	קצב הצגת תמונות (fps)	קצב נתונים (Mbps)	Codec שמע
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	25	/ AAC / ADPCM HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1,920 x 1,080	30 ~ 6	8	
*.vro	VRO	MPEG2	1,920 x 1,080	30/25/24	30	AC3 / MPEG / LPCM
	VOB	MPEG1	1,920 x 1,080	30/25/24	30	

קצב נתונים (Mbps)	קצב הצגת תמונות (fps)	רזולוציה	Codec וידאו	גורם מכיל	סיומת קובץ
Codec שמע					
AC3 / MPEG / LPCM / AAC	30	30/25/24	1,920 x 1,080	MPEG1	PS  *.mpg mpeg.*
	30	30/25/24	1,920 x 1,080	MPEG2	
	25	30 ~ 6	1,920 x 1,080	H.264	
AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC	30	30/25/24	1,920 x 1,080	MPEG2	TS  *.ts tp.* trp.*
	25	30 ~ 6	1,920 x 1,080	H.264	
	25	30 ~ 6	1,920 x 1,080	VC1	

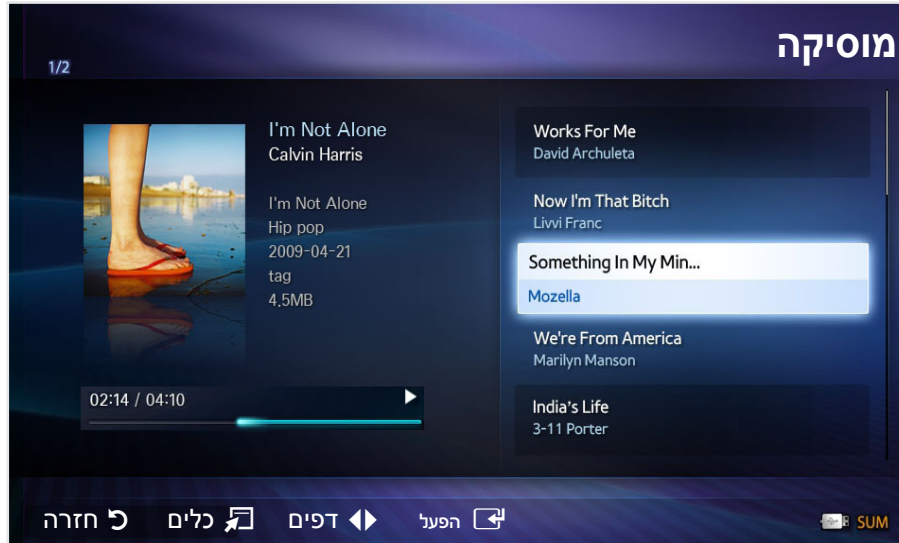


### הערה

- אם קיימת שגיאה בתוכן או בגורם המכיל, תוכן וידאו לא יופעל או שלא יופעל כהלכה.
- ייתכן שקול או וידאו לא יפעלו אם קצב הנתונים/הצגת התמונות הסטנדרטי של התוכן גבוה מקצב הצגת התמונות לשנייה התואם כמוצג בטבלה לעיל.
- אם טבלת האינדקס שגויה, לא תהיה תמיכה בפונקציה 'דילוג' (קפיצה).
- בעת הפעלת וידאו באמצעות הרשת, ייתכן שהוא לא יפעל בהתאם למצב הרשת. בעת הצגת וידאו בחיבור רשת, ייתכן שהווידאו לא יוצג כהלכה.  
עבור סדרה 550 ואילך של LCD
- ניתן להציג את התפריט מאוחר יותר אם הווידאו מופעל ביותר מ-10Mbps (קצב נתונים).
- ייתכן שהתקני USB/מצלמות דיגיטליות מסוימים לא יהיו תואמים לנגן.
- לא ניתן להפעיל תוכן וידאו אם קיימים תכנים רבים בקובץ אחד.

מפענח שמע	מפענח וידאו
<ul style="list-style-type: none"> <li>• תמיכה עד WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO</li> <li>• אין תמיכה ב-WMA Lossless, Voice Lossless.</li> <li>• אין תמיכה בקצב דגימת WMA של 22050Hz מונו.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• תמיכה עד H.264, רמה 4.1</li> <li>• אין תמיכה ב-H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 ו-AVCHD.</li> <li>• MPEG4 SP, ASP:</li> <li>- מתחת ל-60: 1,280 x 720 תמונות לכל היותר</li> <li>- מעל 30: 1,280 x 720 תמונות לכל היותר</li> <li>• אין תמיכה ב-GMC.</li> </ul>

## השמעת מוסיקה



1. לחץ על הלחצן ▼/▲/▶/◀ כדי לבחור את קובצי המוסיקה הרצויים ברשימת הקבצים.
2. לחץ על הלחצן ◀/▶ או **ENTER** (הפעל).
- באפשרותך להשתמש בלחצן ◀◀ (REW) ובלחצן ▶▶ (FF) במהלך ההפעלה.



מציג קבצים בעלי סיומת MP3 בלבד. קבצים עם סיומות אחרות אינם מוצגים, גם אם נשמרו באותו התקן USB.



אם הקול לא נשמע כרגיל בעת הפעלת קובצי MP3, כוונן את האקולייזר בתפריט **קול**. (קובץ MP3 מאופן יתר על המידה עלול לגרום לבעיה בצליל).

### הפעלת מוסיקה שנבחרה

1. לחץ על הלחצן **C** (**מצב עריכה**).

2. בחר את המוסיקה הרצויה.



תיבת הסימון תופיע משמאל לקבצים שנבחרו.

3. לחץ על הלחצן **TOOLS** ובחר **הפעל תוכן שנבחר**.



באפשרותך לבחור הכל או לבטל את הבחירה בכל המוסיקה על-ידי לחיצה על **בחר הכל/בטל בחירת הכל**.






## הצגת תמונה (או מצגת שקופיות)

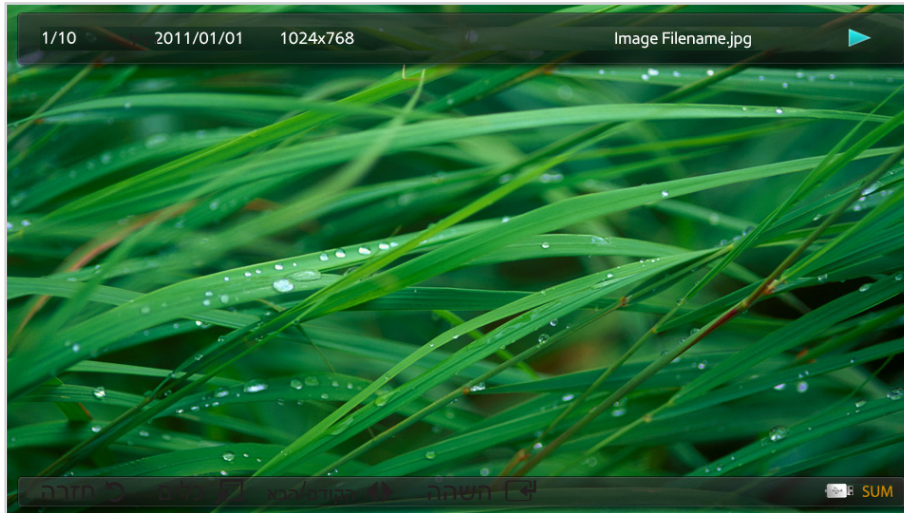
1. לחץ על הלחצן ▼/▲/▶/◀ כדי לבחור את קובצי התמונות הרצויים ברשימת הקבצים.

2. לחץ על הלחצן ↵ **ENTER**.

- בעת הצגת תמונה שנבחרה, לחץ על הלחצן ↵ **ENTER** כדי להתחיל במצגת השקופיות.

- במהלך מצגת השקופיות, כל הקבצים ברשימת הקבצים יוצגו לפי סדר.

 בעת הלחיצה על הלחצן ▶ (הפעל) ברשימת הקבצים, מצגת השקופיות מופעלת מיד.



ניתן להפעיל קובצי מוסיקה באופן אוטומטי במהלך מצגת השקופיות אם האפשרות מוסיקת רקע מוגדרת למצב פועל.

תופסון תויצקנופ - My Downloads

תפריט אפשרויות של הפעלת וידאו/מוסיקה/תמונות

במהלך הפעלת קובץ, לחץ על הלחצן TOOLS .

קטגוריה	הפעלה	וידאו	מוסיקה	תמונות
חיפוש כותר	באפשרותך לעבור לקובץ השני ישירות.	✓		
חיפוש זמן	באפשרותך לחפש בווידאו באמצעות הלחצן ◀ והלחצן ▶ במרווח של דקה אחת או על-ידי הזנת המספר ישירות.	✓		

קטגוריה	הפעלה	וידאו	מוסיקה	תמונות
מצב סדר אקראי	באפשרותך להפעיל את המוסיקה בצורה אקראית.		✓	
מצב חזרה	באפשרותך להפעיל קובצי סרטים ומוסיקה באופן מחזורי.	✓	✓	
גודל תמונה	באפשרותך לכוונן את גודל התמונה לפי העדפתך.	✓		
מצב תמונה	באפשרותך לכוונן את הגדרת התמונה.	✓		✓

קטגוריה	הפעלה	וידאו	מוסיקה	תמונות
מצב קול	באפשרותך לכוונן את הגדרת הקול.	✓	✓	✓
שפת כתוביות	באפשרותך ליהנות מווידאו באחת מהשפות הנתמכות לפי הצורך. הפונקציה פעילה רק כאשר קובצי epyt-maerts שתומכים בתבניות שמע מרובות מופעלים.	✓		



קטגוריה	הפעלה	וידאו	מוסיקה	תמונות
הגדרת כתוביות	באפשרותך להפעיל את הווידאו עם כתוביות. פונקציה זו פועלת רק אם שם הקובץ של הכתוביות זהה לשם של קובץ הווידאו.	✓		
הפעל מצגת שקופיות / השהה הצגת שקופיות	באפשרותך להפעיל או להשהות מצגת שקופיות.			✓



קטגוריה	הפעלה	וידאו	מוסיקה	תמונות
מהירות מצגת	באפשרותך לבחור את מהירות מצגת השקופיות במהלך מצגת השקופיות.			✓
מוסיקת רקע	באפשרותך להפעיל/לכבות מוסיקת רקע בעת הצפייה במצגת שקופיות.			✓
הגדרת מוסיקת רקע	באפשרותך לבחור מוסיקת רקע בעת הצפייה במצגת שקופיות.			✓
זום	באפשרותך לבצע זום של תמונות במצב מסך מלא.			✓
סובב	באפשרותך לסובב תמונות במצב מסך מלא.			✓
מידע	באפשרותך לראות מידע מפורט אודות הקובץ המופעל.	✓	✓	✓

Anynet+ הוא פונקציה אשר מאפשרת לך לשלוט בכל ההתקנים של Samsung המחוברים התומכים בהתקן Anynet+ באמצעות השלט הרחוק של טלוויזיית Samsung. ניתן להשתמש במערכת Anynet+ רק עם התקנים של Samsung הכוללים את המאפיין Anynet+. כדי להיות בטוח בכך שהתקן Samsung שברשותך כולל מאפיין זה, בדוק אם יש עליו סמל Anynet+.

לקבלת השיטה לחיבור התקנים חיצוניים, עיין במדריך למשתמש הנתמך. 

הערה 

- חבר את הכבל האופטי בין שקע DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) בטלוויזיה וכניסת השמע הדיגיטלי במערכת הקולנוע הביתית.


- לאחר ביצוע החיבור לעיל, השקע האופטי יספק שמע של 2 ערוצים בלבד. הקול יושמע רק מהרמקול הקדמי השמאלי והקדמי הימני והסאבוופר של מערכת הקולנוע הביתית. אם ברצונך לשמוע שמע מסוג 1.5 ערוצים, חבר את שקע **DIGITAL AUDIO OUT** (OPTICAL) ב-DVD / ממיר כבלים (למשל, התקן tenynA 1 או 2) ישירות למגבר או למערכת הקולנוע הביתית ולא לטלוויזיה.
- תוכל לחבר מערכת קולנוע ביתית אחת בלבד.
- באפשרותך לחבר התקן Anynet+ באמצעות כבל HDMI. כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציות של Anynet+.
- Anynet+ פועל כאשר התקן AV התומך במאפיין Anynet+ נמצא במצב המתנה או פעיל.
- Anynet+ תומך ב-12 התקני AV בסך הכל. שים לב, באפשרותך לחבר עד 3 התקנים מאותו סוג.



## תפריט Anynet+

תפריט Anynet+ משתנה בהתאם לסוג ולמצב של התקני Anynet+ המחוברים לטלוויזיה.

תפריט Anynet+	תיאור
<b>צפה בטלוויזיה</b>	משנה את מצב Anynet+ למצב שידור טלוויזיה.
<b>רשימת התקנים</b>	מציג את רשימת ההתקנים של tenynA+.
<b>(שם_התקן) תפריט</b>	מציג את התפריטים של ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר צורב DVD, יופיע תפריט התקליטור של צורב ה-DVD.

תפריט Anynet+	תיאור
(שם_התקן) כלים	מציג את תפריט ההפעלה של ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר צורב DVD, יופיע תפריט ההפעלה של צורב ה-DVD.
(שם_התקן) תפריט כותרת	מציג את תפריט הכותרות של ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר צורב DVD, יופיע תפריט הכותרות של צורב ה-DVD.  בהתאם להתקן, ייתכן שתפריט זה לא יהיה זמין.
מקלט	קול מושמע דרך המקלט.

אם מחובר יותר מהתקן הקלטה אחד, ההתקנים מוצגים בתור (\*מכשיר הקלטה), ואם מחובר מכשיר הקלטה אחד בלבד, הוא מוצג בתור (\*שם\_התקן).

# הגדרת Anynet+

ENTER  ← **Anynet+ (HDMI-CEC)** ← מערכת ← MENU  

## הגדרות

**Anynet+ (HDMI-CEC) (כבוי / פועל):** כדי להשתמש בפונקציה Anynet+, **Anynet+ (HDMI-CEC)** חייב להיות מוגדר למצב **פועל**.

 כאשר הפונקציה **Anynet+ (HDMI-CEC)** מושבתת, כל הפעולות הקשורות לפונקציה Anynet+ מושבתות גם כן.

**כיבוי אוטומטי (לא / כן):** הגדרת התקן Anynet+ לכיבוי אוטומטי כאשר הטלוויזיה נכבית.

 אם **כיבוי אוטומטי** מוגדר לערך **כן**, התקנים חיצוניים פועלים ייכבו באותו הזמן עם כיבוי הטלוויזיה.

 ייתכן שהאפשרות אינה זמינה, בהתאם להתקן.

# מעבר בין התקני Anynet+

1. לחץ על הלחצן **TOOLS** ולאחר מכן בחר **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

2. התקני +tenynA המחוברים לטלוויזיה מפורטים תחת **רשימת התקנים**.



אם אין באפשרותך לאתר התקן רצוי, לחץ על הלחצן **A** כדי לרענן את הרשימה.

3. בחר התקן ולחץ על הלחצן **ENTER** . באפשרותך לעבור להתקן שנבחר.



רק לאחר הגדרת **Anynet+ (HDMI-CEC)** למצב **פועל** בתפריט **מערכת**, מופיע

התפריט **רשימת התקנים**.

- המעבר להתקן שנבחר עשוי להימשך עד 2 דקות. לא ניתן לבטל את הפעולה במהלך המעבר.
- אם בחרת מצב קלט חיצוני על-ידי לחיצה על הלחצן **SOURCE**, לא תוכל להשתמש בפונקציה +tenynA. הקפד לעבור להתקן +tenynA באמצעות **רשימת התקנים**.

# האזנה באמצעות מקלט


באפשרותך להאזין לקול באמצעות מקלט (למשל, מערכת קולנוע ביתית) במקום רמקול הטלוויזיה.

1. בחר **מקלט** והגדר אותו למצב **פועל**.

2. לחץ על הלחצן **EXIT** כדי לצאת.

 אם המקלט שברשותך תומך בשמע בלבד, יש אפשרות שמקלט זה לא יופיע ברשימת ההתקנים.

 המקלט יפעל לאחר חיבור הולם של השקע האופטי של המקלט לשקע **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** של הטלוויזיה.

 כאשר המקלט (למשל, מערכת קולנוע ביתית) מוגדר לערך **פועל**, באפשרותך לשמוע פלט קול מהשקע האופטי של הטלוויזיה. כאשר הטלוויזיה מציגה אות DTV (אווירי), הטלוויזיה שולחת קול מסוג 1.5 ערוצים למקלט. כאשר המקור הוא רכיב דיגיטלי כגון DVD והוא מחובר לטלוויזיה באמצעות IMDH, יישמע קול של 2 ערוצים בלבד מהמקלט.



## הערה

- ניתן לשלוט בהתקני AnyNet+ רק באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה ולא באמצעות הלחצנים בטלוויזיה.
- ייתכן שהשלט הרחוק של הטלוויזיה לא יפעל בנסיבות מסוימות. במקרה כזה, בחר שוב את התקן AnyNet+.



# פתרון בעיות של Anynet+

פתרון אפשרי	בעיה
<ul style="list-style-type: none"><li>• בדוק אם ההתקן הוא התקן Anynet+. מערכת Anynet+ תומכת בהתקני Anynet+ בלבד.</li><li>• ניתן לחבר מקלט (מערכת קולנוע ביתית) אחד בלבד.</li><li>• בדוק אם כבל המתח של התקן Anynet+ מחובר כראוי.</li><li>• בדוק את חיבורי כבלי הווידאו/שמע/HDMI של התקן Anynet+.</li><li>• בדוק אם <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> מוגדר לערך <b>פועל</b> בתפריט <b>מערכת</b>.</li></ul>	Anynet+ אינו פועל.

פתרון אפשרי	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק אם השלט הרחוק של הטלוויזיה נמצא במצב <b>טלוויזיה</b>.</li> <li>• בדוק אם השלט הרחוק תואם ל-Anynet+.</li> <li>• Anynet+ אינו פועל במצבים מסוימים. (חיפוש ערוצים, הפעלת <b>התכנים שלי</b> או <b>הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית) וכולי)</li> <li>• בעת החיבור או הניתוק של כבל HDMI, הקפד לבצע חיפוש חוזר אחר התקנים או לכבות ולהפעיל מחדש את הטלוויזיה.</li> <li>• בדוק אם הפונקציה Anynet+ של התקן Anynet+ מופעלת.</li> </ul>	<p>Anynet+ אינו פועל.</p>



פתרון אפשרי	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק אם התקן Anynet+ מחובר כראוי לטלוויזיה ובדוק אם <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> מוגדר כ<b>פועל</b> בתפריט <b>מערכת</b>.</li> <li>• לחץ על הלחצן <b>TOOLS</b> כדי להציג את תפריט Anynet+ ובחר את התפריט הרצוי.</li> </ul>	<p>ברצוני להפעיל את Anynet+.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בחר <b>צפה בטלוויזיה</b> בתפריט Anynet+.</li> <li>• לחץ על הלחצן <b>SOURCE</b> בשלט הרחוק של הטלוויזיה ובחר התקן אחר פרט להתקני Anynet+.</li> <li>• לחץ על <b>CH</b>  כדי לשנות את מצב הטלוויזיה. (שים לב שלחצן הערוצים פועל רק כאשר התקן Anynet+ בעל כוון מוטבע אינו מחובר.)</li> </ul>	<p>ברצוני לצאת ממאפיין Anynet+.</p>


פתרון אפשרי	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לא ניתן להשתמש בשלט הרחוק בעת קביעת תצורה של Anynet+ או בעת מעבר למצב צפייה.</li> <li>• השתמש בשלט הרחוק לאחר ההשלמה של הגדרת Anynet+ או המעבר למצב צפייה.</li> </ul>	<p>ההודעה "התחברות להתקן <b>Anynet+...</b>" מופיעה על המסך.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לא ניתן להשתמש בפונקציית ההפעלה בעת ביצוע <b>הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית).</li> </ul>	<p>התקן Anynet+ אינו מופעל.</p>

פתרון אפשרי	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק אם ההתקן תומך בפונקציות Anynet+.</li> <li>• בדוק אם כבל ה-HDMI מחובר כראוי.</li> <li>• בדוק אם <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> מוגדר לערך <b>פועל</b> בתפריט <b>מערכת</b>.</li> <li>• בצע חיפוש נוסף של התקני +tenynA.</li> <li>• באפשרותך לחבר התקן Anynet+ באמצעות כבל HDMI בלבד. כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציות של +tenynA.</li> <li>• אם הפעולה הופסקה בשל מצב לא רגיל כגון ניתוק כבל HDMI או כבל המתח או בשל הפסקת חשמל, חזור על סריקת ההתקנים.</li> </ul>	<p>ההתקן המחובר אינו מוצג.</p>

פתרון אפשרי	בעיה
חבר את הכבל האופטי בין הטלויזיה למקלט.	אין פלט קול מהטלויזיה דרך המקלט.



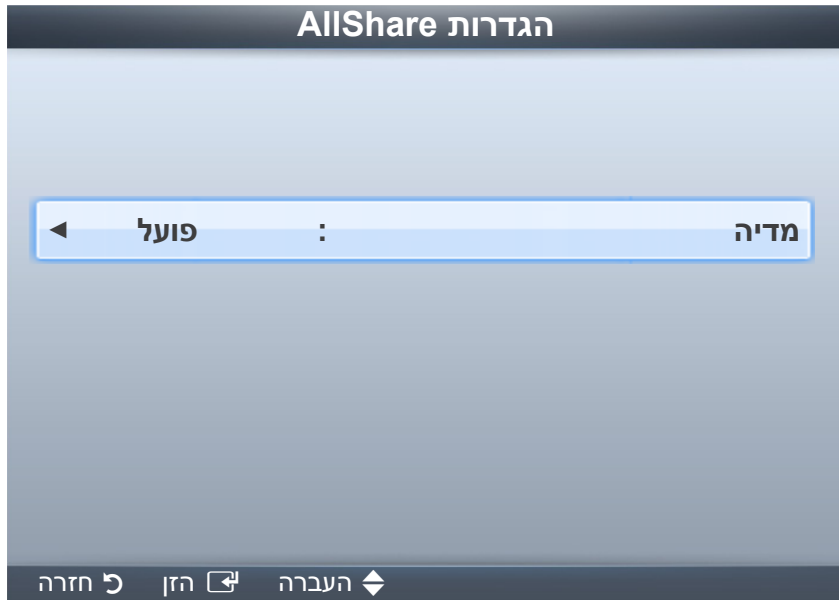
AllShare™ מחבר את הטלוויזיה וטלפונים/התקנים ניידים תואמים של Samsung באמצעות רשת. בנוסף, באפשרותך להפעיל תוכן מדיה, לרבות סרטוני וידאו, תמונות ומוסיקה, השמורים בטלפונים הניידים או בהתקנים אחרים (כגון המחשב האישי), על-ידי שליטה בהם בטלוויזיה דרך הרשת.

לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת [www.samsung.com](http://www.samsung.com) או פנה למוקד הטלפוני של Samsung. ייתכן שהתקנים ניידים יחייבו התקנת תוכנה נוספת. לקבלת פרטים, עיין במדריך למשתמש של כל התקן. 

ENTER  ← AllShare הגדרות ← רשת ← MENU 

## AllShare הגדרות

- **מדיה (פועל / כבוי):** מפעיל או משבית פונקציית המדיה. כאשר פונקציית המדיה פועלת, ניתן לשלוט בתוכן מדיה באמצעות טלפונים ניידים או התקנים אחרים שתומכים ב-DLNA DMC.






מציג רשימה של טלפונים ניידים או התקנים מחוברים אשר הוגדרו עם טלוויזיה זו לשימוש בפונקציה **מדיה**.

 הפונקציה **מדיה** זמינה בכל ההתקנים הניידים אשר תומכים ב-DLNA DMC.

• **אפשר** / **דחה**: מאפשר /חוסם את ההתקנים.

• **A מחק**: מוחק את ההתקנים מהרשימה.

 פונקציה זו מוחקת רק את שם ההתקן מהרשימה. אם ההתקן שנמחק מופעל או מנסה להתחבר לטלוויזיה, הוא עשוי להופיע שוב ברשימה.

## שימוש בפונקציית המדיה

באפשרותך להפעיל תוכן מדיה, לרבות סרטוני וידאו, תמונות ומוסיקה, השמורים בטלפונים הניידים או בהתקנים אחרי ם (כגון המחשב האישי), על-ידי שליטה בהם בטלוויזיה דרך הרשת.

- כדי לכבות את שידור תוכן המדיה מתוך ההתקנים, הגדר את **מדיה** כ **כבוי** ב **הגדרות AllShare**.

- ייתכן שהתוכן לא יופעל בטלוויזיה בהתאם לרזולוציה ולתבנית שלו.

- ייתכן שהלחצן **ENTER** והלחצנים **◀** / **▶** לא יפעלו בהתאם לסוג תוכן המדיה.

- באמצעות ההתקנים, באפשרותך לשלוט במדיה המופעלת. לקבלת פרטים, עיין במדריך למשתמש של כל התקן.



## □ מאפיין הטלטקסט של ערוצים אנלוגיים

דף האינדקס של שירות הטלטקסט מספק מידע על השימוש בשירות. כדי שמידע הטלטקסט יוצג כראוי, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו.

באפשרותך לעבור בין דפי טלטקסט על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.

- (מצב) (☰...): בוחר את מצב הטלטקסט (LIST/FLOF). אם תלחץ במצב LIST, תועבר למצב שמירת רשימה. במצב שמירת רשימה, ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות הלחצן 8 (אחסון).
- (טלטקסט פועל/שילוב/כבוי) (☰/☒): מפעיל את מצב טלטקסט עבור הערוץ הנוכחי. לחץ על הלחצן פעמיים כדי לכסות את מצב הטלטקסט במסך השידור הנוכחי. לחץ פעם נוספת כדי לצאת מהטלטקסט.

- (דף משנה): מציג את דף המשנה הזמין. (☰●)
- (אחסון): שומר את דפי הטלסקסט. (☰◇)
- (אינדקס): מציג את דף האינדקס (תוכן עניינים) בכל עת בזמן הצגת טלסקסט. (☰i)
- (גודל): מציג את הטלסקסט בגודל כפול במחצית העליונה של המסך. כדי לעבור לטקסט במחצית התחתונה של המסך, לחץ עליו שוב. לתצוגה רגילה, לחץ עליו פעם נוספת. (☰↕)
- (השהיה): משהה את התצוגה בדף הנוכחי, במקרה שיש כמה דפי משנה שמוצגים לאחר מכן באופן אוטומטי. כדי לבטל, לחץ עליו שוב. (☰⌘)
- (הדף הבא): מציג את דף הטלסקסט הבא. (☰1)
- (הדף הקודם): מציג את דף הטלסקסט הקודם. (1☰)

- (חשיפה): מציג את הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.
- (ביטול): מכווץ את תצוגת הטלסקט כדי שתתפוף לשידור הנוכחי.
- לחצנים צבעוניים (אדום, ירוק, צהוב, כחול): אם חברת שידור משתמשת במערכת FASTEXT, הנושאים השונים הכלולים בדפי הטלסקט מסומנים בצבעים וניתן לבחור אותם על-ידי לחיצה על הלחצנים הצבעוניים. לחץ על הצבע המתאים לנושא שבחרת. דף חדש המסומן בצבעים מוצג. ניתן לבחור פריטים באותו אופן. כדי להציג את הדף הקודם או הבא, לחץ על הלחצן הצבעוני התואם.

דפי הטלטקסט מאורגנים לפי שש קטגוריות:

חלק	תוכן
A	מספר הדף שנבחר.
B	זהות הערוץ המשדר.
C	מספר הדף הנוכחי או פרטי חיפוש.
D	תאריך ושעה.
E	טקסט.
F	מידע אודות המצב. מידע FASTEXT.

D

C

B

A

E

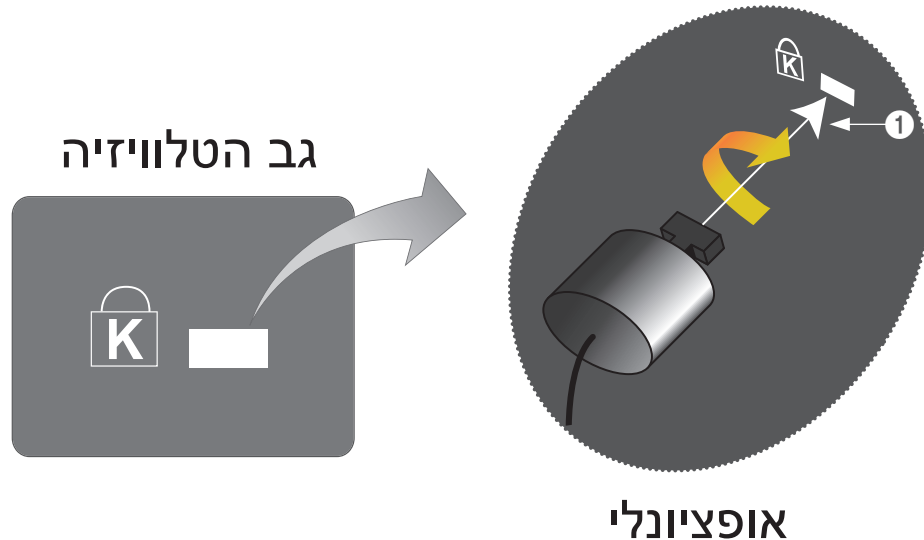
F

# מנעול Kensington למניעת גניבה

מנעול Kensington אינו מסופק על-ידי gnusmaS. זהו התקן המשמש לקיבוע פיזי של המערכת בעת השימוש במקום ציבורי. המראה ושיטת הנעילה עשויים להיות שונים מהאיור בהתאם ליצרן. עיין במדריך המצורף למנעול Kensington לקבלת מידע נוסף אודות שימוש נאות.

חפש סמל "K" בחלקה האחורי של הטלויזיה. חריץ Kensington נמצא לצד הסמל "K".

המיקום והצבע עשויים להיות שונים, בהתאם לדגם.



כדי לנעול את המוצר, בצע את השלבים הבאים:

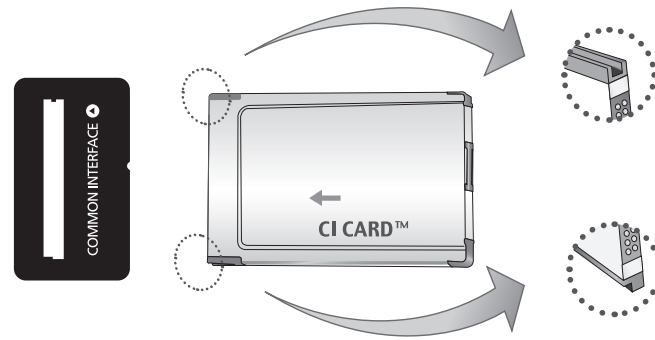
1. כרוך את הכבל של מנעול Kensington מסביב לחפץ נייח וגדול כגון שולחן או כיסא.
2. השחל את קצה הכבל עם המנעול המחובר אליו דרך הקצה עם הלולאה של כבל מנעול Kensington.
3. הכנס את התקן הנעילה לתוך חריץ Kensington במוצר 1.
4. נעל את המנעול.

#### הערה



- אלה הן הוראות כלליות. לקבלת הוראות מדויקות, עיין במדריך למשתמש שמצורף להתקן הנעילה.
- יש לרכוש את התקן הנעילה בנפרד.
- המיקום של חריץ Kensington עשוי להשתנות בהתאם לדגם הטלויזיה.

## ממשק משותף



\* עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

כדי לצפות בערוצים בתשלום, יש להכניס "כרטיס CI או CI+".

- אם לא תכניס "כרטיס CI או CI+", ערוצים מסוימים יציגו את ההודעה 'אות מעורבל'.

- פרטי ההתאמה שמכילים מספר טלפון, מזהה של "כרטיס CI או CI+", מזהה מארח ומידע נוסף יוצגו בתוך 2~3 דקות. אם מוצגת הודעת שגיאה, פנה לספק השירות.


- עם סיום קביעת התצורה של פרטי הערוצים, ההודעה 'העדכון הושלם' מוצגת ומציינת שרשימת הערוצים התעדכנה.

- יש להשיג "כרטיס CI או CI+" מספק מקומי של שירותי כבלים.
- בעת הוצאת "כרטיס CI או CI+", משוך אותו בעדינות שכן אם ייפול ארצה עלול להיגרם לו נזק.
- הכנס את "כרטיס CI או CI+" בכיוון המסומן על הכרטיס.
- המיקום של החריץ 'ממשק משותף' עשוי להשתנות בהתאם לדגם.
- אין תמיכה ב"כרטיס CI או CI+" במדינות ואזורים מסוימים; בדוק אצל המשווק המורשה שלך.
- אם אתה נתקל בבעיות כלשהן, פנה לספק השירות.
- הכנס "כרטיס CI או CI+" שתומך בהגדרות האנטנה הנוכחיות. המסך יעוות או לא יוצג.



אם יש לך שאלות בנוגע לטלואיזיה, עיין תחילה ברשימה זו. אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות לא הועילה, בקר באתר [moc.gnusmas.www](http://moc.gnusmas.www) ולאחר מכן לחץ על Support או פנה למרכז שירות הלקוחות המופיע בחלק האחורי של כריכת המדריך.

פתרונות והסברים	בעיות
ראשית, בצע <b>בדיקת תמונה</b> וודא שהטלואיזיה מציגה כהלכה את תמונת הניסיון. (עבור אל <b>MENU - תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת תמונה</b> ) אם תמונת הניסיון מוצגת כראוי, ייתכן שהגורם לאיכות התמונה הירודה הוא המקור או האות.	איכות תמונה

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אם יש לך ממיר/ממיר כבלים אנלוגי, שדרג לממיר דיגיטלי. השתמש בכבלי HDMI או Component כדי לספק איכות תמונה של HD (חדות גבוהה).</li> <li>• מנויי כבלים/לוויין: נסה תחנות HD מחבילת הערוצים.</li> <li>• חיבור באמצעות אנטנה: נסה לצפות בתחנות HD לאחר ביצוע תיכנות אוטומטי.</li> <li>•  ערוצי HD רבים הם ערוצי תוכן SD (שידור רגיל) ששודרגו.</li> <li>• כוונן את רזולוציית פלט הווידאו של הממיר/ממיר הכבלים ל-1,080i או 720p.</li> <li>• ודא שאתה צופה בטלוויזיה במרחק המינימלי המומלץ בהתבסס על הגודל וההגדרה של האות.</li> </ul>	<p>תמונת הטלוויזיה לא נראית טוב כפי שנראתה בחנות.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה.</li> <li>• עוצמת אות נמוכה או איכות ירודה עלולות לגרום לעיוות תמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.</li> <li>• שימוש בטלפונים ניידים בקרבת הטלוויזיה (ברדיוס של עד מטר אחד בערך) עלול לגרום לרעשים בתמונה בטלוויזיות אנלוגיות ודיגיטליות.</li> </ul>	<p>התמונה מעוותת: שגיאות של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אם אתה משתמש בחיבור Component, ודא שכבלי Component מחוברים לשקעים הנכונים. חיבורים שגויים או רופפים עלולים לגרום לבעיות בצבע או למסך ריק.</li> </ul>	<p>הצבע שגוי או חסר.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• כוונן את אפשרויות התמונה בתפריט 'טלוויזיה'. (עבור אל <b>מצב תמונה / צבע / בהירות / חדות</b>)</li> <li>• כוונן את האפשרות <b>חיסכון באנרגיה</b> בתפריט 'טלוויזיה'. (עבור אל <b>MENU - מערכת - פתרון Eco - חיסכון באנרגיה</b>)</li> <li>• נסה לאפס את התמונה כדי להציג את הגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל. (עבור אל <b>MENU - תמונה - אפס תמונה</b>)</li> </ul>	איכות הצבע או הבהירות ירודות.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אם גודל התמונה מוגדר ל<b>התאמה למסך</b>, שנה אותו לערך <b>16:9</b>.</li> <li>• שנה את רזולוציית ממיר הכבלים/לוויין.</li> </ul>	קו מקווקו בקצה המסך.
אם אתה משתמש בקלט Composite AV, חבר את כבל הווידאו (צהוב) לשקע הירוק של קלט Component 1 בטלוויזיה.	התמונה מופיעה בשחור-לבן.

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אם אתה מחובר באמצעות ממיר כבלים, נסה לאפס את ממיר הכבלים. חבר מחדש את כבל ה-AC והמתן עד לסיום האתחול של ממיר הכבלים. האתחול עשוי להימשך עד 20 דקות.</li> <li>• הגדר את רזולוציית הפלט של ממיר הכבלים ל-1,080i או 720p.</li> </ul>	<p>בעת החלפת ערוצים, התמונה קופאת, מעוותת או משתנה.</p>
<p>תחילה, בצע <b>בדיקת קול</b> כדי לוודא ששמע הטלוויזיה פועל כהלכה. (עבור אל <b>MENU - תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת קול</b>)</p> <p>אם השמע מקבל <b>אישור</b>, ייתכן שהמקור או האות גורמים לבעיית הקול.</p>	<p>איכות קול</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את עוצמת הקול של ההתקן (ממיר הכבלים/לוויין, DVD, Blu-ray וכולי) המחובר לטלוויזיה.</li> </ul>	<p>אין קול או קול חלש מדי בעוצמה מרבית.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• הגדר את האפשרות <b>בחירת רמקול לרמקול טלוויזיה</b> בתפריט הקול.</li> <li>• אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, ודא שכבלי השמע מחוברים לשקעי כניסת השמע המתאימים בטלוויזיה.</li> <li>• אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, בדוק את אפשרות יציאת השמע של ההתקן (למשל, ייתכן שתצטרך לשנות את אפשרות השמע של ממיר הכבלים ל-IMDH בעת חיבור התקן IMDH לטלוויזיה).</li> <li>• אם אתה משתמש בכבל DVI ל-HDMI, תזדקק לכבל שמע נפרד.</li> <li>• אתחל את ההתקן המחובר על-ידי חיבור מחדש של כבל המתח של ההתקן.</li> <li>• אם בטלוויזיה שלך יש שקע לאוזניות, ודא שאין התקן כלשהו המחובר לשקע זה.</li> </ul>	<p>התמונה תקינה אך אין קול.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את חיבורי הכבלים. ודא שלא מחובר כבל וידאו לכניסת שמע.</li> <li>• בחיבור אנטנה או כבלים, בדוק את עוצמת האות. עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות קול.</li> </ul>	<p>הרמקולים משמיעים רעש לא מתאים.</p>
אין תמונה, אין וידאו	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלוויזיה.</li> <li>• ודא שהשקע בקיר תקין.</li> <li>• נסה ללחוץ על הלחצן <b>POWER</b> בטלוויזיה כדי לוודא שהבעיה אינה בשלט הרחוק. אם הטלוויזיה נדלקת, עיין בנושא "השלט הרחוק אינו פועל" להלן.</li> </ul>	<p>הטלוויזיה לא נדלקת.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא ששעון עצר לשינה מוגדר לערך <b>כבוי</b> בתפריט <b>שעה</b>.</li> <li>• אם המחשב מחובר לטלויזיה, בדוק את הגדרות צריכת החשמל של המחשב.</li> <li>• ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלויזיה.</li> <li>• בעת צפייה בטלויזיה באמצעות חיבור לאנטנה או לכבלים, הטלויזיה תיכבה כעבור 10 - 15 דקות אם אין אות.</li> </ul>	<p>הטלויזיה נכבית באופן אוטומטי.</p>



פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את חיבורי הכבלים (הסר וחבר מחדש את כל הכבלים המחוברים לטלוויזיה ולהתקנים החיצוניים).</li> <li>• הגדר את יציאות הווידאו של ההתקנים החיצוניים (ממיר/ממיר כבלים, DVD, Blu-ray וכן הלאה) כך שיתאימו לחיבורים לכניסת הטלוויזיה. לדוגמה, אם יציאה של התקן חיצוני היא מסוג HDMI, יש לחבר אותה לכניסת HDMI בטלוויזיה.</li> <li>• ודא שההתקנים המחוברים מופעלים.</li> <li>• הקפד לבחור את מקור הטלוויזיה המתאים באמצעות לחיצה על הלחצן <b>SOURCE</b> בשלט הרחוק של הטלוויזיה.</li> <li>• אתחל את ההתקן המחובר על-ידי חיבור מחדש של כבל המתח של ההתקן.</li> </ul>	<p>אין תמונה/ווידאו.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
חיבור FR (כבלים/אנטנה)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבל האנטנה מחובר כהלכה.</li> <li>• נסה את <b>הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית) כדי להוסיף ערוצים זמינים לרשימת הערוצים. עבור אל <b>MENU - מערכת - הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית) והמתן לאחסון כל הערוצים הזמינים.</li> <li>• ודא שהאנטנה ממוקמת כראוי.</li> </ul>	<p>הטלוויזיה לא קולטת את כל הערוצים.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• דחיסה של תכני וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה.</li> <li>• עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות תמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.</li> </ul>	<p>התמונה מעוותת: שגיאה של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה</p>

פתרונות והסברים	בעיות
חיבור למחשב	
<ul style="list-style-type: none"><li>הגדר את רזולוציית הפלט של המחשב שלך כך שתהיה תואמת לרזולוציות הנתמכות על-ידי הטלויזיה.</li></ul>	מופיעה ההודעה <b>אין תמיכה במצב.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>הדבר תקין; "<b>מחשב אישי</b>" תמיד מופיע ברשימת המקורות גם אם <b>מחשב אישי</b> אינו מחובר.</li></ul>	" <b>מחשב אישי</b> " תמיד מופיע ברשימת המקורות, גם אם <b>מחשב אישי</b> אינו מחובר.




בעיות	פתרונות והסברים
הווידאו תקין אך אין שמע.	<ul style="list-style-type: none"><li>אם אתה משתמש בחיבור HDMI, בדוק את הגדרת יציאת השמע במחשב.</li></ul>
חיבור לרשת עבור סדרה 550 ואילך של LCD :	
נכשל החיבור לרשת האלחוטית.	<ul style="list-style-type: none"><li>שימוש ברשת אלחוטית מחייב התקן USB אלחוטי של Samsung.</li><li>ודא שהחיבור לרשת מוגדר אלחוטית.</li><li>ודא שהטלוויזיה מחוברת למשתף IP אלחוטי (נתב).</li></ul>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"><li>• נסה את <b>הגדרות רשת</b> בתפריט <b>רשת</b>.</li><li>• אם יש ברשותך את גרסת התוכנה האחרונה, שדרוג התוכנה לא יתבצע.</li></ul>	<p>שדרוג תוכנה באמצעות הרשת נכשל.</p>
אחרים	
<ul style="list-style-type: none"><li>• פסים שחורים מכל צידי המסך מופיעים בערוצי HD בעת הצגת תוכן SD (4:3) משודרג.</li><li>• פסים שחורים למעלה ולמטה יופיעו בסרטים בעלי יחס רוחב-גובה שונה מזה של הטלוויזיה.</li><li>• כוונן את אפשרויות גודל התמונה בהתקן החיצוני או בטלוויזיה למסך מלא.</li></ul>	<p>התמונה אינה מוצגת במסך מלא.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• החלף את סוללות השלט הרחוק ושים לב שהקטבים שלהן (+/-) פונים לכיוון הנכון.</li> <li>• נקה את חלון השידור של החיישן בשלט הרחוק.</li> <li>• נסה לכוון את השלט ישירות לטלוויזיה ממרחק של 150~180 ס"מ.</li> </ul>	<p>לעופ וניא קוחרה טלשה</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• תכנת את השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים כך שיפעיל את הטלוויזיה. עיין במדריך למשתמש של הממיר/ממיר הכבלים כדי לבדוק מהו קוד טלוויזיית SAMSUNG.</li> </ul>	<p>השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים אינו מדליק או מכבה את הטלוויזיה ואינו מכוון את עוצמת הקול.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את הרזולוציה הנתמכת של הטלוויזיה וכוון את רזולוציית הפלט של ההתקן החיצוני בהתאם.</li> </ul>	<p>מופיעה ההודעה <b>אין תמיכה במצב</b>.</p>

בעיות	פתרונות והסברים
ריח של פלסטיק נודף מהטלוויזיה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>זהו ריח נורמלי והוא ייעלם עם הזמן.</li> </ul>
<b>מידע אות</b> של הטלוויזיה אינו זמין בתפריט של בדיקת <b>אבחון עצמי</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>פונקציה זו זמינה רק בערוצים דיגיטליים עם חיבור אנטנה / RF / Coax.</li> </ul>
הטלוויזיה נוטה ימינה או שמאלה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>הסר את בסיס המעמד מהטלוויזיה והרכב אותו מחדש.</li> </ul>
אני נתקל בקשיים בעת הרכבת בסיס המעמד.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שהטלוויזיה מונחת על משטח ישר. אם לא ניתן להסיר את הברגים מהטלוויזיה, עליך להשתמש במברג מגנטי.</li> </ul>
התפריט <b>ערוץ</b> מופיע באפור (לא זמין).	<ul style="list-style-type: none"> <li>התפריט <b>ערוץ</b> זמין רק לאחר בחירת מקור הטלוויזיה.</li> </ul>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>אם הטלויזיה מוגדרת למצב <b>הדגמה בחנות</b>, היא תאפס את הגדרות השמע והתמונה בכל 03 דקות. שנה את ההגדרות ממצב <b>הדגמה בחנות</b> למצב <b>שימוש ביתי</b> בהליך <b>הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית). לחץ על הלחצן <b>SOURCE</b> כדי לבחור מצב <b>טלויזיה</b> ועבור אל <b>MENU</b> ← <b>מערכת</b> ← <b>הכנס-הפעל</b> (הגדרה ראשונית) ←  <b>ENTER</b>.</li> </ul>	<p>ההגדרות שלך מתבטלות לאחר 03 דקות או בכל כיבוי של הטלויזיה.</p>



פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את חיבורי הכבלים וחבר אותם מחדש.</li> <li>• אובדן שמע או וידאו עלול לקרות בשל שימוש בכבלים עבים או קשים מדי. ודא שהכבלים גמישים מספיק לשימוש לטווח ארוך. בעת תליית הטלוויזיה על הקיר, מומלץ להשתמש בכבלים עם מחברים בזווית 90 מעלות.</li> </ul>	<p>אובדן של שמע או וידאו לסירוגין.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• זהו חלק מעיצוב המוצר והוא אינו מהווה פגם.</li> </ul>	<p>ייתכן שתראה חלקיקים קטנים אם תביט מקרוב בקצות המסגרת של הטלוויזיה.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• פוקנציונליות <b>PIP</b> זמינה רק בעת שימוש במקור HDMI, מחשב אישי או Component.</li> </ul>	<p>התפריט <b>PIP</b> אינו זמין.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• זוהי תופעה רגילה. הטלוויזיה מפעילה את הפונקציה OTA (בשידור) בעצמה כדי לשדרג קושחה שהמערכת הורידה בזמן הצפייה בטלוויזיה.</li> </ul>	<p>כיבית את הטלוויזיה לפני 45 דקות והיא נדלקה שוב.</p>

בעיות	פתרונות והסברים
<p>ההודעה "אות מעורבל" או "אות חלש/אין אות" מופיע.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>אם אתה משתמש ב-CAM CARD (CI/CI+), ודא שהוא מותקן בתוך חריץ הממשק המשותף.</li> <li>אם הבעיה נמשכת, משוך את ה-CAM CARD מהטלויזיה והכנס אותו מחדש לחריץ.</li> </ul>
<p>מתרחשות בעיות חוזרות בתמונה או בקול.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק והחלף את האות/המקור.</li> </ul>
<p>ייתכן שתתרחש תגובה בין רפידות הגומי בבסיס המעמד לבין הציפוי החיצוני של רהיטים מסוימים.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>כדי למנוע זאת, הצמד רפידות לבד לכל חלק בטלויזיה שבא במגע ישיר עם רהיטים.</li> </ul>

מיוצר ברישיון מטעם Dolby Laboratories. Dolby וסמל ה-D הכפולה הם סימנים  
מסחריים של Dolby Laboratories.



Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674;  
5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents  
issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS  
2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product  
.Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved




DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium  
.content



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX .VOD section in the device setup menu

.Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD

Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274

TheaterSound, SRS and  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.



**הודעה לגבי רישיון קוד פתוח**

במקרה של שימוש בתוכנת קוד פתוח, רישיונות קוד פתוח זמינים בתפריט המוצר. ההודעה לגבי רישיון קוד פתוח מופיעה באנגלית.