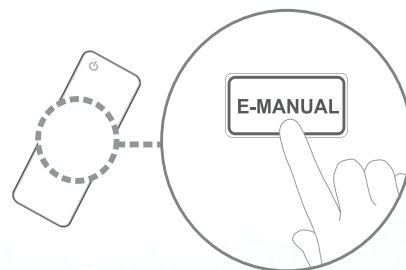


SAMSUNG

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

Model _____ Serial No. _____

תוכן

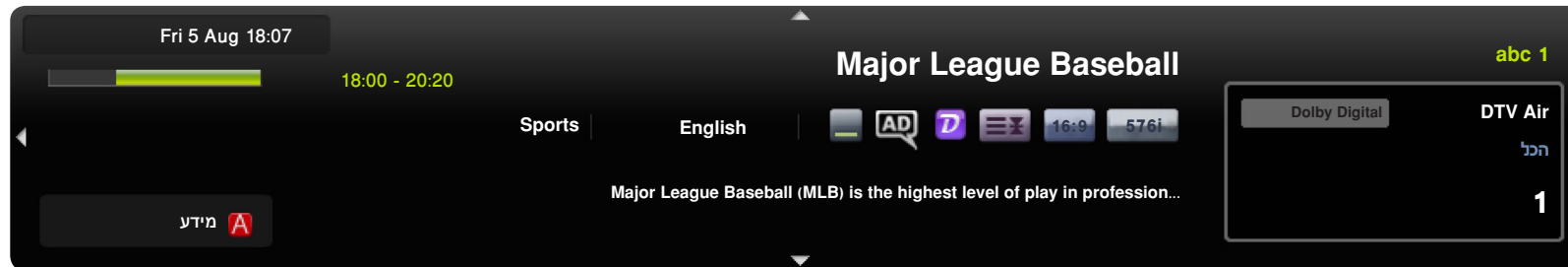
ערוץ	מאפייני העדפות	מידע נוסף
• שימוש בלחצן INFO (מדריך תוכנית נוכחית/הבאה)	1 הגדרת השעה	• מאפיין הטלסקסט של ערוצים אנלוגיים 98
• שימוש בתפריט 'ערוצים'	2 שימוש בשעון העצר לשינה	• מנעול Kensington למניעת גניבה 102
• כוונן מחדש של ערוצים	17 הגדרת שעון העצר להפעלה / כיבוי	• חריץ של ממשק משותף לחיבורים 104
	נעילת תוכניות	• פתרון בעיות 106
	תמונה בתוך תמונה (PIP)	• רישיון 123
	פתרונות חסכוניים	
	מאפיינים אחרים	
	27 תפריט 'תמיכה'	
	28	
	34	
	41	
	42	
	50	
	מאפיינים מתקדמים	
	• שימוש בפונקציה My Downloads	84
	• חיבור התקן USB	85
	• תצוגת מסך	91
	• מוסיקה	92
	• תמונות	94
	• התכנים שלי - פונקציות נוספות	95

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.



- התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.



ENTER ← **בית תוכן** ← **תמיכה** ← MENU

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.



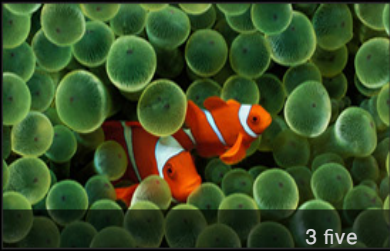
● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

מדריך שימוש

19:10 ג 1 ראובי

קירדמ

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



3 five

לכה - קורע 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 ▼

לוח זמנים

דף

מידע

מצב ערוץ

+24 שעות

-24 שעות

מנהל תזמון

7

6

5

4

3

2

1

● התמונה המוצגת עשויה 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 באפשרות **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**.

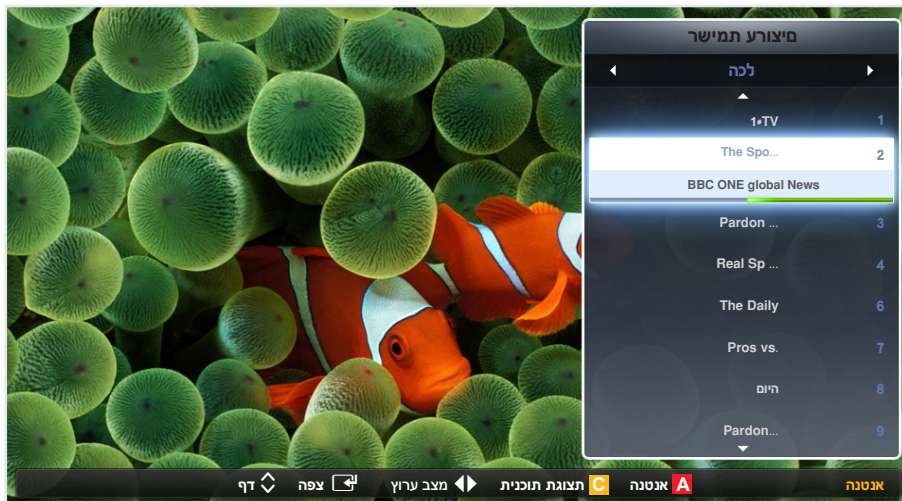
- **שעת התחלה:** באפשרותך להגדיר את שעת ההתחלה הרצויה.

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

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.



● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

מועדפים 1-5 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 1-5**.



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



• **A** אדום (**אנטנה**): עובר בין **אנטנה** או **כבלים**.

• **C** 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 **מועדפים 1-5**. / החלף ערוצים.




◀▶ בעת לחיצה על הלחצן **C** (**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  (**תצוגת תוכנית**).
לחץ על הלחצנים ▲ / ▼ כדי לבחור את התוכנית הרצויה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן  ENTER (**מידע**) או INFO.
 3. לחץ על הלחצנים ▲ / ▼ כדי לבחור את התוכנית הרצויה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן  ENTER (**מידע**) 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**.

באפשרותך לערוך את הערוץ בהתאם להעדפות שלך.

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

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

שימוש בלחצנים הצבעוניים עם **מנהל ערוץ**. 

•  **אדום (אנטנה):** עובר בין **אנטנה** או **כבלים**.

•  **כחול (מיון):** משנה את הרשימה המסודרת לפי

מספר ערוץ או שם ערוץ.



● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

סמלי תצוגה של מצב ערוץ

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

הגדר כל ערוץ באמצעות אפשרויות התפריט **מנהל ערוץ** (צפה, הוסף למועדפים/עריכת מועדפים, נעל/בטל נעילה, ערוך שם ערוץ, ערוך מספר ערוץ, מחק, בחר הכל/בטל בחירות).

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 במועדפים 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.



ENTER  ← ערוץ ← MENU  

אנטנה (אנטנה / כבלים)  TOOLS 

כדי שהטלוויזיה תוכל להתחיל לשמור בזיכרון את הערוצים הזמינים, עליך לציין את סוג מקור האות שמחובר לטלוויזיה (כלומר מערכת אנטנה או כבלים).





(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.





(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: 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 נסחאמו ינדי נפואב מיצורע רחא קרוס.

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

בהתאם למקור הערוץ, ייתכן שתהיה תמיכה בכוונון ידני. 

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

- **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

- **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.



(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 הכוונן 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  

TOOLS  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 5 של LED בגודל 40 אינץ' וסדרה 5 של LCD : מתאים להפחתת המאמץ של העיניים.
- **סרט**: מתאים לצפייה בסרטים בחדר חשוך.
- **בידור**: מתאים לצפייה בסרטים ומשחקים.
- זמין רק בעת חיבור מחשב. 



עבור סדרה 4 של LED בגודל 19-22 אינץ', סדרה 5 של LED בגודל 22 אינץ'

Samsung MagicAngle



ENTER

← Samsung MagicAngle ← תמונה ← MENU



כוונן 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**: כוונן את זווית הצפייה במסך.

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



בטלוויזיה יש כמה אפשרויות הגדרה לצורך שליטה באיכות התמונה.

הערה 

- במצבים אנלוגיים מסוג **טלוויזיה, חיצוני** של מערכת PAL, הפונקציה **גוונים (G/R)** אינה זמינה.
- בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות **תאורה אחורית** / עבור טלוויזיות LCD ו-LED / **תאורת תא** / עבור טלוויזיית PDP, **ניגודיות, בהירות וחדות** בלבד.
- ניתן לכוון ולאחסן הגדרות בכל התקן חיצוני המחובר לטלוויזיה.
- הפחתת בהירות התמונה מפחיתה את צריכת החשמל.



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 **המיקום** באמצעות הלחצנים **▲**, **▼**. 

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

מכוון את **הזום** או **המיקום** 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 (1080p / 1080i / 720p).

תצוגה חכמה 1 עבור סדרה 5 של LED בגודל 40 אינץ' וסדרה 5 של LCD : מקטין את המסך המקורי ב-50%.

תצוגה חכמה 2 עבור סדרה 5 של LED בגודל 40 אינץ' וסדרה 5 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.

- **מיקום:** כוונן את מיקום התמונה. זמין רק ב**זום רחב**.

- **זום/מיקום:** כוונן את הגודל והמיקום של התמונה. כוונן את מיקום התמונה. זמין רק ב**זום**.

הערה



- לאחר בחירת **התאמה למסך** במצב HDMI (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 וימין 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 4:3 או בגודל המקורי. בכל מדינה אירופית נדרש גודל תמונה אחר.



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 / יותר / כהה ביותר):** בחר את רמת הצבע השחור כדי לכוון את עומק המסך.



- התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

- **ניגודיות דינמית (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה):** כוונן את ניגודיות המסך.
- **פרטי צללים** עבור טלוויזיות LED ו-LCD : 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 כוונן 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 הכחות 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.

- **LED Motion Plus (כבוי / פועל)** עבור סדרה 5 של LED בגודל 40 אינץ' : מסיר טשטושים מסצינות מהירות עם תנועה רבה כדי


לספק תמונה ברורה.

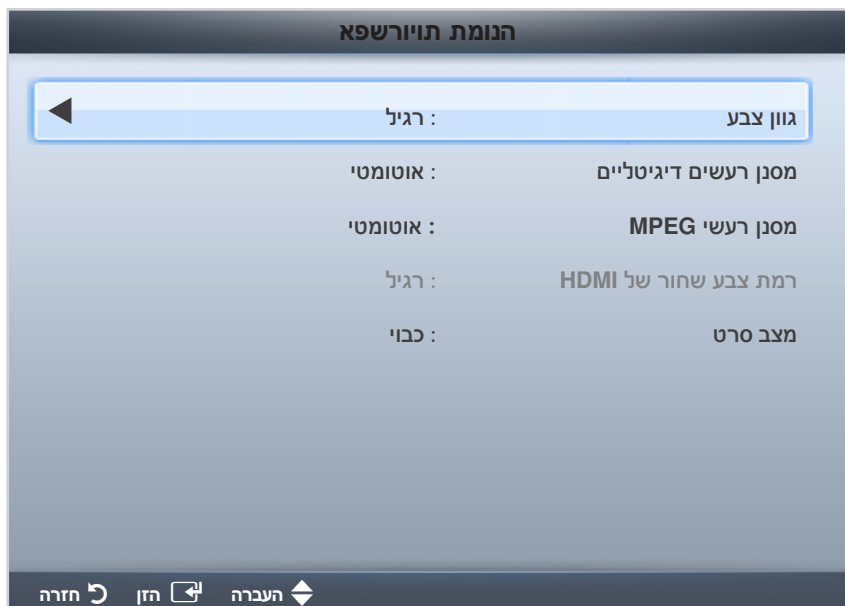
ENTER  ← אפשרויות תמונה ← תמונה ← MENU  

בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרות **גוון צבע** בלבד. 

• **גוון צבע (קר / רגיל / חם1 / חם2)**

 **חם1** או **חם2** מושבת כאשר מצב התמונה הוא **דינמי**.

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



● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

- **מסנן רעשים דיגיטלי (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי / ויזואליזציה אוטומטית):** אם אתה השידור שמתקבל בטלויזיה 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.

 בעת לחיצה על הלחצן **INFO**, סרגל עוצמת האות מוצג.

 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 / Cinema Smooth)** עבור טלוויזיית PDP: מגדיר את הטלוויזיה לזהות ולעבד באופן

אוטומטי אותות סרט מכל המקורות ולהתאים את התמונה לאיכות מיטבית.



זמין במצב טלוויזיה, EXT ו-HDMI (1080i).



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






הפוקנציה **Cinema Smooth** מופעלת רק כאשר נכנס קלט של אות HDMI 24Hz.



מאפס את מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל.



שינוי מצב הקול שהוגדר מראש

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

TOOLS  **מצב קול** 



- **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.



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)  TOOLS

(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: 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.



• שפת שמע TOOLS

(ערוצים דיגיטליים בלבד)

שנה את ערך ברירת המחדל של שפות שמע.

השפה הזמינה עשויה להשתנות בהתאם לשידור. 

• תבנית שמע

(ערוצים דיגיטליים בלבד)

בחר את תבנית השמע.

(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 (MPEG / HE-AAC):** (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 10 - בהתאמה. 

- **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.



• 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.



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

לדחמ תרירב	Dual I-II	עמש גוס	
יטמוטוא פוליה	ונומ	ונומ	A2 Stereo
	ונומ ↔ ואירטס	ואירטס	
Dual I	Dual I ↔ Dual II	Dual	
יטמוטוא פוליה	ונומ	ונומ	NICAM Stereo
	ואירטס ↔ ונומ	ואירטס	
Dual I	Dual I → ונומ ↖ Dual II ↙	Dual	

אם אות הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית, עבור למונו.

מופעל באות קול סטריאו בלבד.

זמין רק כאשר המקור מוגדר לערך טלויזיה.

הגדרת השעה



ENTER ← **שעה** ← **מערכת** ← MENU



שעה



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



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

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 כידני.

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



פונקציה זו זמינה רק כאשר **מצב שעון** מוגדר כאוטומטי.



בעת בחירת הערך **ידני** באזור זמן, **GMT** ו-**DST** יופעלו.

שימוש בשעון העצר לשינה

ENTER  ← שעון עצר לשינה ← שעה ← מערכת ← MENU  

- **שעון עצר לשינה**  **TOOLS** : 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 שעות העצר להפעלה / כיבוי

ENTER  ← שעה ← מערכת ← MENU  

- 1 שעות עצר להפעלה / 2 שעות עצר להפעלה / 3 שעות עצר

להפעלה: ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעות עצר להפעלה. יש להגדיר תחילה את השעות.

- 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 שעות העצר.

 הסימן ✓ מציין שהיום נבחר.

1 הלעפלה רצע וועש

הגדרות

ש ו ה ד ג ב א

תחא מעפ

זמן הפעלה

עוצמת קול

20 00 04

מקור

אנטנה

ערוץ

היזיוולט

3 ATV

חזרה הזן העברה כוונן

- התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

- **זמן הפעלה:** הגדר את השעה והדקות.

- **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 BSU 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 BSU עם סוללה מובנית, נגני MP3 או התקני PMP של יצרנים מסוימים משום שהזיהוי של התקנים אלה נמשך זמן רב.

• 1 שעות עצר לכיבוי / 2 שעות עצר לכיבוי / 3 שעות עצר הגדרות:

ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעות עצר לכיבוי. יש להגדיר תחילה את השעות.

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 שעות העצר.

הסימן ✓ מציין שהיום נבחר.

זמן כיבוי: הגדר את השעה והדקות.

1 יוביכל רצע וועש

הגדרות

ש ו ה ד ג ב א

תחא מעפ

זמן כיבוי

00 04

חזרה הזן כוונן העברה

• התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

ENTER  ← אבטחה ← מערכת ← MENU  

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.

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.

תישאר הנומת	תינשמ הנומת
HDMI	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 5 של LED בגודל 40 אינץ' וסדרה 5 של LCD וטלוויזיית PDP : כדי לשפר את החיסכון בצריכת

החשמל, הגדרות התמונה יותאמו באופן אוטומטי לתאורת החדר.

 אם תכוון את **התאורה האחורית** עבור טלוויזיות LED ו-LCD / **תאורת תא** עבור טלוויזיית PDP, **חיישן Eco** יוגדר **ככבוי**.

תאורה אחורית מינ' עבור טלוויזיות LED ו-LCD / **תאורת תא מינימלית** עבור טלוויזיית PDP : 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.

- **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 טלקטסט.
-  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 כתוביות (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.

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 / 10 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.

כדי לצמצם את האפשרות לצריבת מסך, יחידה זו מצוידת בטכנולוגיה למניעת צריבת מסך. ההגדרה 'זמן' מאפשרת לך לתכנת את הזמן בין תנועות התמונה בדקות.

- הנעת פיקסלים (כבוי / פועל): באמצעות פונקציה זו, באפשרותך להזיז פיקסלים באופן מדויק על ה-PDP בכיוון אופקי או אנכי כדי למזער את דמות הגרר על המסך.

המצב האופטימלי להנעת פיקסלים



טלוויזיה / HDMI	פריט	
4	0~4	אופקי
4	0~4	אנכי
min 4	min 1~4	שעה (דקות)



הערך הנעת פיקסלים עשוי להשתנות בהתאם לגודל המסך (באינצ'ים) ולמצב.



פונקציה זו אינה זמינה במצב התאמה למסך.

- **זמן להגנה אוטומטית (כבוי / 10 דקות / 20 דקות / 40 דקות / שעה אחת):** 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.
- **גלילה:** פונקציה זו מסירה דמויות גרר על המסך על-ידי הזזת כל הפיקסלים על ה-PDP בהתאם לתבנית. השתמש בפונקציה זו כאשר יש שאריות של דמויות גרר או סימנים על המסך, במיוחד לאחר שהצגת תמונה ללא תנועה על המסך לאורך זמן ממושך.



הפונקציה להסרת דמויות גרר צריכה להיות מופעלת למשך זמן ארוך (כשעה) כדי להסיר ביעילות דמויות גרר מהמסך. אם דמות הגרר לא הוסרה לאחר ביצוע הפונקציה, חזור עליה שוב.



לחץ על לחצן כלשהו בשלט רחוק כדי לבטל מאפיין זה.

- **אפור צידי (בהיר / כהה):** בעת צפייה בטלוויזיה ביחס מסך של 4:3, נמנע נזק למסך על-ידי כוונון איזון הלבן הן בקצה הצד השמאלי והן בקצה הצד הימני.



- **מצב משחק (כבוי / פועל):** בעת התחברות למסוף משחקים כגון PlayStation™ או Xbox™, 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 **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 הטלויזיה.





- **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.

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

מדריך אלקטרוני

באפשרותך לקרוא את המבוא וההוראות של מאפייני הטלוויזיה המאוחסנים בטלוויזיה.

לקבלת מידע מפורט לגבי מסך המדריך האלקטרוני, ראה "כיצד להשתמש במדריך האלקטרוני" במדריך למשתמש. 



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

• **בדיקת תמונה (כן / לא):** השתמש בפונקציה לצורך בדיקת בעיות בתמונה.

כן: אם בדיקת התמונה לא מופיעה או אם קיים רעש בתמונת הבדיקה, בחר **כן**. ייתכן שקיימת בעיה בטלויזיה. פנה אל מרכז התמיכה של Samsung לקבלת סיוע.

לא: אם תבנית התמונה מוצגת כהלכה, בחר **לא**. ייתכן שקיימת בעיה בצידוד החיצוני. בדוק את החיבורים. אם הבעיה נמשכת, עיין במדריך למשתמש של ההתקן החיצוני.

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

כן: אם נשמע קול רק מרמקול אחד או כלל לא במהלך בדיקת קול, בחר **כן**. ייתכן שקיימת בעיה בטלוויזיה. פנה אל מרכז התמיכה של Samsung לקבלת סיוע.

לא: אם נשמע קול מהרמקולים, בחר **לא**. ייתכן שקיימת בעיה בציווד החיצוני. בדוק את החיבורים. אם הבעיה נמשכת, עיין במדריך למשתמש של ההתקן החיצוני.



- **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 להתקן זיכרון מסוג USB.

גרסה נוכחית התוכנה כבר מותקנת בטלויזיה.

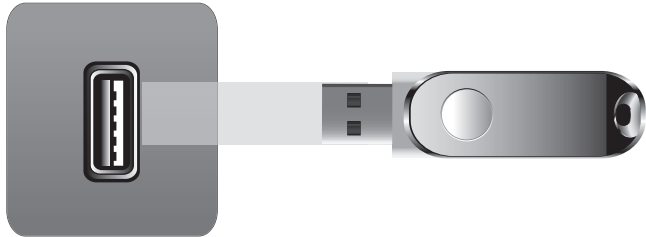
התוכנה מיוצגת בתור "Year/Month/Day_Version".



● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

- **באמצעות USB:** הכנס לטלוויזיה כונן USB המכיל את קובץ שדרוג הקושחה שהורד מאתר "www.samsung.com". היזהר לא לנתק את החשמל או להוציא את כונן ה-USB בזמן החלת השדרוגים. הטלוויזיה 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.

הלוח האחורי של הטלוויזיה



- התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

- **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): 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 / 12:00 / 14:00):** 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 הטלפון אינו פועל 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.



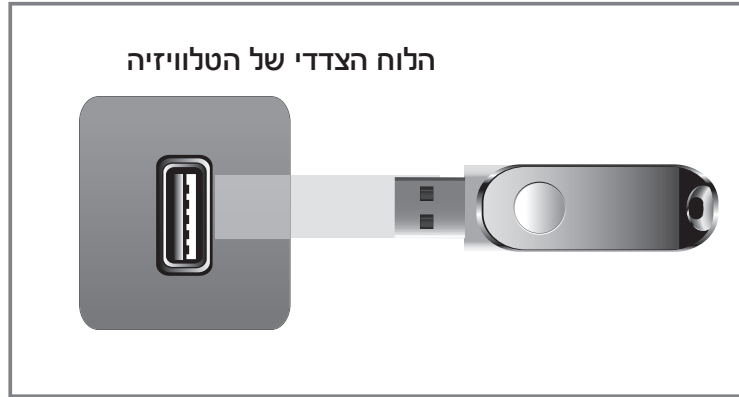
באפשרותך ליהנות מקובצי תמונות ומוסיקה השמורים בהתקן USB מסוג (MSC) Mass Storage Class.

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

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



חיבור התקן USB



● התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם.

1. הפעל את הטלויזיה.

2. חבר התקן USB המכיל קובצי תמונות ומוסיקה לשקע ה-USB בגב 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-PTM (פרוטוקול העברת מדיה).

- מערכת הקבצים תומכת ב-FAT16, FAT32 ו-NTFS.

- ייתכן שסוגים מסוימים של מצלמות דיגיטליות מסוג USB לא יהיו תואמים לטלוויזיה זו.

- **התכנים שלי** תומכת רק בהתקני USB מסוג MSC (Mass Storage Class). MSC הוא התקן אחסון להעברה בנפח גדול בלבד. דוגמאות ל-CSM כוללות כונני אצבע, קוראי כרטיסים מסוג Flash ו-USB HDD (אין תמיכה ב-BUHSU). 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).
- 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 לטליוויזיה 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 gepj רציפה בלבד.
- אם המספר המשוער של הקבצים והתיקיות שנשמרו בהתקן אחסון מסוג USB הוא מעל 4000, ייתכן שהקבצים והתיקיות לא יופיעו וייתכן שתיקיות מסוימות לא ייפתחו.

עבור לקובץ הרצוי באמצעות הלחצנים ◀▶/▲/▼ ולאחר מכן לחץ על הלחצן . מסך התכנים שלי עשוי להשתנות בהתאם לאופן הכניסה למסך.



מידע:

באפשרותך לבחור את שם ההתקן שנבחר, את מצב התוכן, שם התיקיה/הקובץ, הדף ורשימת המיון.


מקטע רשימת קבצים:

באפשרותך לבחור את הקבצים והקבוצות הממוינים לפי קטגוריה.

מצב 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'.

-  כלים: מציג את תפריט האפשרויות.

-  חזרה: עובר לשלב הקודם.

-  בחירה: בחר את התוכן במצב עריכה.

השמעת מוסיקה

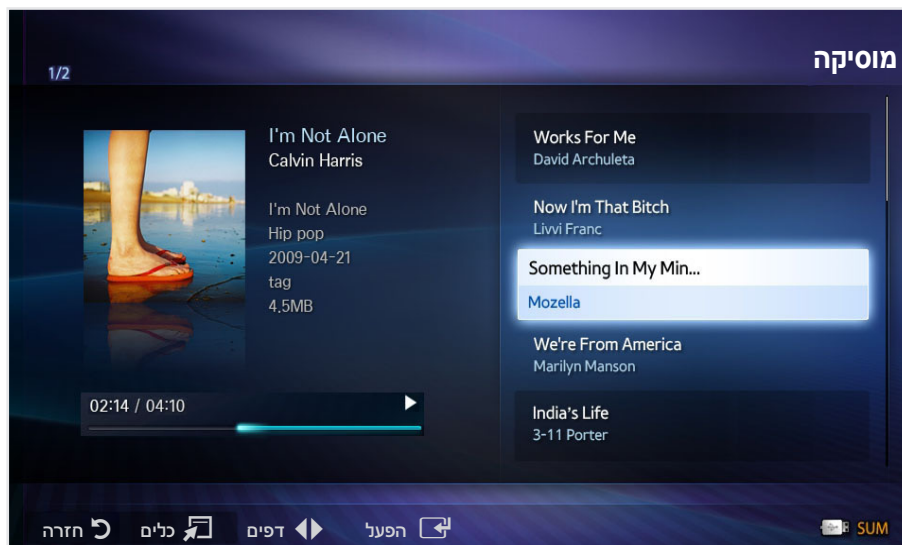
1. לחץ על הלחצן  כדי לבחור את קובצי המוסיקה הרצויים ברשימת הקבצים.

2. לחץ על הלחצן  .ENTER

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, כוון את האקולייזר בתפריט קול.

(קובץ MP3 מאופנן יתר על המידה עלול לגרום לבעיה בצליל).



1. לחץ על הלחצן  (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.

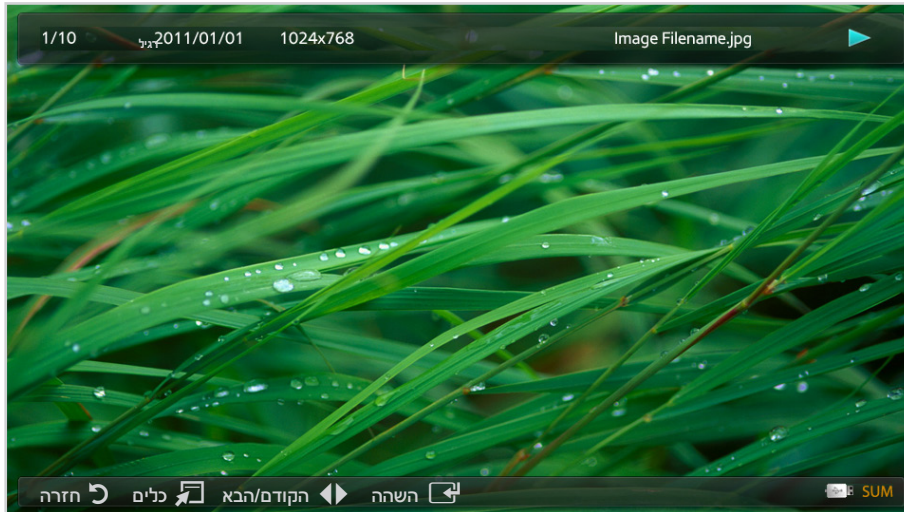
2. לחץ על הלחצן ◀↵ ENTER.

- בעת הצגת תמונה שנבחרה, לחץ על הלחצן ◀↵ ENTER כדי להתחיל במצגת השקופיות.
- במהלך מצגת השקופיות, כל הקבצים ברשימת הקבצים יוצגו לפי סדר.



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

פועל.



תפריט אפשרויות של הפעלת וידאו/מוסיקה

במהלך הפעלת קובץ, לחץ על הלחצן TOOLS .




קטגוריה	הפעלה	מוסיקה	תמונות
מצב סדר אקראי	באפשרותך להפעיל את המוסיקה בצורה אקראית.	✓	
מצב חזרה	באפשרותך להפעיל קובצי מוסיקה באופן מחזורי.	✓	
מצב תמונה	באפשרותך לכוונן את הגדרת התמונה.		✓








קטגוריה	הפעלה	מוסיקה	תמונות
מצב קול	באפשרותך לכוונן את הגדרת הקול.	✓	✓
הפעל מצגת שקופיות / השהה הצגת שקופיות	באפשרותך להפעיל או להשהות מצגת שקופיות.		✓
מהירות מצגת	באפשרותך לבחור את מהירות מצגת השקופיות במהלך מצגת השקופיות.		✓
מוסיקת רקע	באפשרותך להפעיל/לכבות מוסיקת רקע בעת הצפייה במצגת שקופיות.		✓



קטגוריה	הפעלה	מוסיקה	תמונות
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.	✓	✓

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 TSIL, 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. 
- (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. 
- (הדף הקודם): מציג את דף הטלסקסט הקודם. 

-  (חשיפה): מציג את הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.
-  (ביטול): מכווץ את תצוגת הטלסקט כדי שתחפוף 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

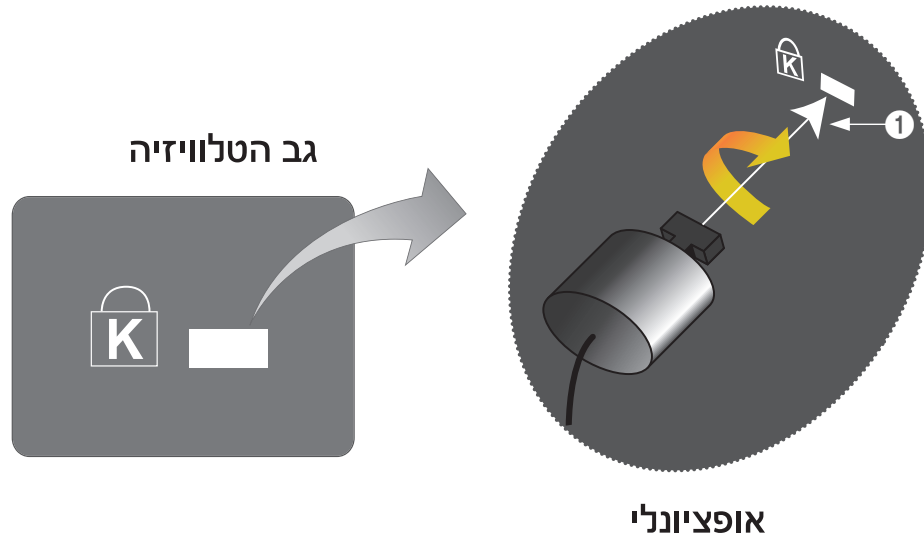
(בהתאם לדגם)

מנעול Kensington אינו מסופק על-ידי Samsung. 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.



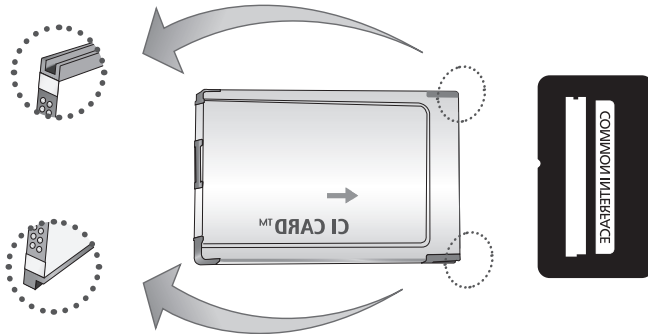
כדי לצפות בערוצים בתשלום, יש להכניס "כרטיס CI או CI+."

- 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, • התמונה המוצגת עשויה להשתנות בהתאם לדגם. פנה לספק השירות.

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

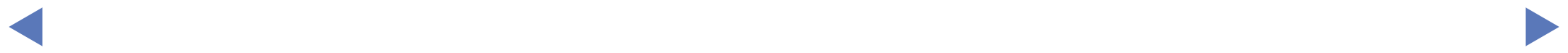




- יש להשיג "כרטיס CI או CI+" מספק מקומי של שירותי כבלים.
- בעת הוצאת "כרטיס CI או CI+", משוך אותו בעדינות שכן אם ייפול ארצה עלול להיגרם לו נזק.
- הכנס את "כרטיס CI או CI+" בכיוון המסומן על הכרטיס.
- המיקום של החריץ 'ממשק משותף' עשוי להשתנות בהתאם לדגם.
- אין תמיכה ב"כרטיס CI או CI+" במדינות ואזורים מסוימים; 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 לטליוויזיה, עיין תחילה ברשימה זו. אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות לא הועילה, בקר בכתובת www.samsung.com ולאחר מכן לחץ על Support.

פתרונות והסברים	בעיות
ראשית, בצע בדיקת תמונה וודא שהטליוויזיה מציגה כהלכה את תמונת הניסיון. (עבור אל MENU - תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת תמונה) 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"> • אם יש לך ממיר/ממיר כבלים אנלוגי, שדרג לממיר דיגיטלי. השתמש ב-HDMI כדי לספק איכות תמונה של HD (חדות גבוהה). • מנויי כבלים/לוויין: נסה תחנות HD מחבילת הערוצים. • חיבור באמצעות אנטנה: נסה לצפות בתחנות HD לאחר ביצוע תיכנות אוטומטי. •  ערוצי HD רבים הם ערוצי תוכן SD (שידור רגיל) ששודרגו. • כוונן את רזולוציית פלט הווידאו של הממיר/ממיר הכבלים ל-1,080i או 720p. • ודא שאתה צופה בטלוויזיה במרחק המינימלי המומלץ בהתבסס על הגודל וההגדרה של האות. 	<p>תמונת הטלוויזיה לא נראית טוב כפי שנראתה בחנות.</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none">• דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה.• עוצמת אות נמוכה או איכות ירודה עלולות לגרום לעיוות תמונה. הבעיה אינה בטלויזיה.• שימוש בטלפונים ניידים בקרבת הטלויזיה (ברדיוס של עד מטר אחד בערך) עלול לגרום לרעשים בתמונה בטלויזיות אנלוגיות ודיגיטליות.	<p>התמונה מעוותת: שגיאות של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה.</p>



פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none">• כוונן את אפשרויות התמונה בתפריט 'טלויזיה'. (עבור אל מצב תמונה / צבע / בהירות / חדות)• כוונן את האפשרות חיסכון באנרגיה בתפריט 'טלויזיה'. (עבור אל MENU - מערכת - פתרון Eco - חיסכון באנרגיה)• נסה לאפס את התמונה כדי להציג את הגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל. (עבור אל MENU - תמונה - אפס תמונה)	איכות הצבע או הבהירות ירודות.
<ul style="list-style-type: none">• אם גודל התמונה מוגדר להתאמה למסך, שנה אותו לערך 16:9.• שנה את רזולוציית ממיר הכבלים/לויין.	קו מקווקו בקצה המסך.

בעיות	פתרונות והסברים
בעת החלפת ערוצים, התמונה קופאת, מעוותת או משתנה.	<ul style="list-style-type: none">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.הגדר את רזולוציית הפלט של ממיר הכבלים ל-1,080i או 720p.
איכות קול	<p>תחילה, בצע בדיקת קול כדי לוודא ששמע הטלוויזיה פועל כהלכה. (עבור אל MENU - תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת קול)</p> <p>אם השמע מקבל אישור, ייתכן שהמקור או האות גורמים לבעיית הקול.</p>
אין קול או קול חלש מדי בעוצמה מרבית.	<ul style="list-style-type: none">בדוק את עוצמת הקול של ההתקן (ממיר הכבלים/לוויין, DVD, Blu-ray וכולי) המחובר לטלוויזיה.

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none">• אם אתה משתמש בכבל DVI ל-HDMI, תזדקק לכבל שמע נפרד.• אתחל את ההתקן המחובר על-ידי חיבור מחדש של כבל המתח של ההתקן.• אם בטלוויזיה שלך יש שקע לאוזניות, ודא שאין התקן כלשהו המחובר לשקע זה.	התמונה תקינה אך אין קול.
<ul style="list-style-type: none">• בחיבור אנטנה או כבלים, בדוק את עוצמת האות. עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות קול.	הרמקולים משמיעים רעש לא מתאים.



פתרונות והסברים	בעיות
אין תמונה, אין וידאו	
<ul style="list-style-type: none">• ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלויזיה.• ודא שהשקע בקיר תקין.• נסה ללחוץ על הלחצן POWER בטלויזיה כדי לוודא שהבעיה אינה בשלט הרחוק. אם הטלויזיה נדלקת, עיין בנושא "השלט הרחוק אינו פועל" להלן.	הטלויזיה לא נדלקת.



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

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

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

פתרונות והסברים		בעיות
		אחרים
<ul style="list-style-type: none">פסים שחורים מכל צידי המסך מופיעים בערוצי HD בעת הצגת תוכן SD (4:3) משודרג.פסים שחורים למעלה ולמטה יופיעו בסרטים בעלי יחס רוחב-גובה שונה מזה של הטלוויזיה.כוונן את אפשרויות גודל התמונה בהתקן החיצוני או בטלוויזיה למסך מלא.		התמונה אינה מוצגת במסך מלא.



פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> • טלוויזיות פלזמה משמיעות בדרך כלל זמזום שקט. זוהי תופעה רגילה. הדבר נגרם על-ידי הזרמים החשמליים המשמשים ליצירת תמונות על המסך. • אם צליל הזמזום חזק, ייתכן שבהירות המסך שהגדרת בטלוויזיה גבוהה מדי. נסה להגדיר בהירות מסך נמוכה יותר. • ייתכן שיש זמזום חזק אם החלק האחורי של טלוויזיית הפלזמה קרוב מדי לקיר או למשטח קשיח אחר. נסה גם לנתב מחדש את כבלי החיבור. • התקנה לא נכונה של המתלה עלולה ליצור רעש חזק מדי. 	<p>טלוויזית הפלזמה משמיעה רעש זמזום. עבור טלוויזיית PDP</p>

פתרונות והסברים	בעיות
<ul style="list-style-type: none"> • החלף את סוללות השלט הרחוק ושים לב שהקטבים שלהן (+/-) פונים לכיוון הנכון. • נקה את חלון השידור של החיישן בשלט הרחוק. • נסה לכוון את השלט ישירות לטלוויזיה ממרחק של 150~180 ס"מ. 	<p>לעופ וניא קוחרת טלשה</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<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"> • בדוק את הרזולוציה הנתמכת של הטלוויזיה וכוון את רזולוציית הפלט של ההתקן החיצוני בהתאם. 	<p>מופיעה ההודעה אין תמיכה במצב.</p>

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

בעיות	פתרונות והסברים
התפריט ערוץ מופיע באפור (לא זמין).	<ul style="list-style-type: none">התפריט ערוץ זמין רק לאחר בחירת מקור הטלוויזיה.
ההגדרות שלך מתבטלות לאחר 30 דקות או בכל כיבוי של הטלוויזיה.	<ul style="list-style-type: none">אם הטלוויזיה מוגדרת למצב הדגמה בחנות, היא תאפס את הגדרות השמע והתמונה בכל 30 דקות. שנה את ההגדרות ממצב הדגמה בחנות למצב שימוש ביתי בהליך הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית). לחץ על הלחצן SOURCE כדי לבחור מצב טלוויזיה ועבור אל MENU ← מערכת ← הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית) ←  ENTER.
אובדן של שמע או וידאו לסירוגין.	<ul style="list-style-type: none">בדוק את חיבורי הכבלים וחבר אותם מחדש.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.

בעיות	פתרונות והסברים
ייתכן שתראה חלקיקים קטנים אם תביט מקרוב בקצות המסגרת של הטלוויזיה.	<ul style="list-style-type: none">• זהו חלק מעיצוב המוצר והוא אינו מהווה פגם.
התפריט PIP אינו זמין.	<ul style="list-style-type: none">• פוקנציונליות PIP זמינה רק בעת שימוש במקור IMDH.
כיבית את הטלוויזיה לפני 45 דקות והיא נדלקה שוב.	<ul style="list-style-type: none">• זוהי תופעה רגילה. הטלוויזיה מפעילה את הפונקציה OTA (בשידור) בעצמה כדי לשדרג קושחה שהמערכת הורידה בזמן הצפייה בטלוויזיה.



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

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



.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, רשיונות קוד פתוח זמינים בתפריט המוצר. ההודעה לגבי רישיון קוד פתוח מופיעה באנגלית.