

E-MANUAL

תודה על שרכשת מוצר זה של Samsung. לקבלת שירות
מלא יותר, רשום את המוצר שלך בכתובת

www.samsung.com/register

דגם _____ מספר סידורי _____

מדריכים מהירים

שימוש ב-Smart Hub		חיבורי קלט ופלט של שמע	
1	התחברות לאינטרנט	19	חיבור באמצעות כבל HDMI (ARC)
1	הגדרת Smart Hub	20	חיבור באמצעות כבל שמע דיגיטלי (אופטי)
1	שימוש ב-Smart Hub	20	חיבור לאוזניות
		20	חיבור עם כבל שמע
	שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול		
2	הגדרת זיהוי קול		חיבור מחשב
3	שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול	21	חיבור באמצעות יציאת ה-HDMI
	שליטה על הטלוויזיה באמצעות התנועה שלך	22	חיבור באמצעות כבל HDMI ל-DVI
4	הגדרת בקרת תנועה	22	התחברות באמצעות הרשת הביתית
5	שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות		חיבור התקן נייד
	שימוש ב-Samsung Smart Control		
6	הפעלת הטלוויזיה באמצעות הלחצן POINTER	23	חיבור באמצעות כבל MHL ל-HDMI
7	הגדרת Samsung Smart Control	24	שימוש ב-שיקוף מסך
7	שיוך הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control	25	חיבור התקנים ניידים ללא נתב אלחוטי (חיבור Wi-Fi Direct)
	שיפור חוויית הצפייה באירועי ספורט	26	חיבור התקן נייד דרך Samsung Smart View 2.0
8	הפעלת מצב ספורט		התאמת מחשב נייד לטלוויזיה - שיקוף אלחוטי של מסך המחשב
	עריכת ערוצים		שינוי אות הקלט עבור התקנים חיצוניים
9	הפעלה של הפונקציה 'ערוך ערוץ'		הערות אודות החיבור!
9	ארגון מחדש או מחיקה של ערוצים	28	הערות חיבור עבור HDMI
		29	הערות בנושא חיבור התקני שמע
		29	הערות בנושא חיבור מחשבים
		29	הערות בנושא חיבור התקנים ניידים
		30	הערות חיבור עבור השיקוף אלחוטי של מסך המחשב

חיבורים

חיבור אנטנה (אנטנה)

התחברות לאינטרנט

11	יצירת חיבור קווי לאינטרנט
12	יצירת חיבור אלחוטי לאינטרנט

התחברות לרשת באמצעות פלאג נייד

פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט

15	פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט קווי
16	פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט אלחוטי

חיבור התקני וידאו

17	חיבור באמצעות כבל HDMI
18	חיבור באמצעות כבל component
18	חיבור באמצעות כבל (A/V) Composite

שלט רחוק והתקנים היקפיים

אודות Samsung Smart Control

שימוש ב-Samsung Smart Control

33	הפעלת הטלוויזיה באמצעות הלחצן POINTER
33	הפעלת הטלוויזיה באמצעות לחצני הכיוונים והלחצן Enter
34	הצגת השלט הרחוק שעל-גבי המסך והשימוש בו
35	שיוך הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control

שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלוויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי

36	הגדרת השלט רחוק האוניברסלי
----	----------------------------

שימוש בתפריט 'כלים' במסך הטלוויזיה	53	עדכון אפליקציות
שליטה בטלוויזיה באמצעות מקלדת	53	ארגון מחדש של אפליקציות
38 חיבור מקלדת	53	דירוג אפליקציות שנרכשו
39 שימוש במקלדת	53	שימוש בפונקציות ובמאפיינים אחרים של יישום
שליטה בטלוויזיה באמצעות עכבר		שימוש ב-e-Manual
40 חיבור עכבר USB	54	הפעלת ה-e-Manual
40 שימוש בעכבר	54	השימוש בלחצנים ב-e-Manual
חיבור התקן Bluetooth למשחקים		שימוש ב-web browser
הזנת טקסט באמצעות מקלדת QWERTY שעל-גבי המסך		55 העדפות גלישה
41 שימוש בפונקציות נוספות		שימוש בשירות 'התוכן שלי'
	56	קרא לפני הפעלת תוכן המדיה
	57	הפעלת תוכן מולטימדיה במחשב או בהתקן נייד
	57	הפעלת תוכן מדיה שנשמר בהתקן USB
	58	לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בתמונות
	59	לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בקטעי וידאו
	61	לחצנים ופונקציות זמינים במהלך השמעת מוסיקה
	62	האזנה למוסיקה באיכות HD
	62	פונקציות במסך של רשימת תוכן המדיה
		שימוש בשירות NewsON
	63	חדשות
	63	מזג אוויר
		שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול
	65	קרא לפני השימוש בזיהוי קול
	65	למידת היסודות של זיהוי קולי
	66	שימוש בזיהוי קולי המבוסס על פקודות
	66	שימוש בזיהוי קול אינטראקטיבי ממרחק קצר
		שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)
	67	בדיקת תאורת הסביבה באמצעות מצלמת הטלוויזיה
	68	הפעלה של בקרת תנועה
	71	שינוי פריסת המסך של בקרת התנועה
		שימוש בתפריט 'כלים' במסך הטלוויזיה
		שליטה בטלוויזיה באמצעות מקלדת
		חיבור מקלדת
		שימוש במקלדת
		שליטה בטלוויזיה באמצעות עכבר
		חיבור עכבר USB
		שימוש בעכבר
		חיבור התקן Bluetooth למשחקים
		הזנת טקסט באמצעות מקלדת QWERTY שעל-גבי המסך
		שימוש בפונקציות נוספות
		Smart Hub
		הסרה או הצמדה של פריט בקבוצה אחרון
		הפעלה אוטומטית של Smart Hub
		בדיקה של חיבורי Smart Hub
		שימוש בערכת הלימוד של Smart Hub
		איפוס ה-Smart Hub
		שימוש ב-Smart Hub עם חשבון Samsung
		יצירת חשבון Samsung
		כניסה אל חשבון Samsung
		קישור חשבון ה-Samsung שלך לחשבונות שירות חיצוני
		שינוי והוספה של מידע לחשבון Samsung
		מחיקת חשבון Samsung מהטלוויזיה
		שימוש בשירות 'GAMES'
		ניהול משחקים באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'
		הצגת מסך המידע המפורט
		התקנה והפעלה של משחק
		ניהול משחקים שהורדו או נרכשו
		שימוש בשירות 'אפליקציות'
		ניהול אפליקציות שהורדו בעזרת התפריט הנפתח 'אפשרויות'
		התקנת יישום
		הפעלה של עדכוני אפליקציות אוטומטיים
		הסרת אפליקציה מהטלוויזיה
		נעילה וביטול נעילה של אפליקציות

צפייה בטלוויזיה

צפייה בפרטי שידור דיגיטלי במבט מהיר

73	השימוש במדריך
74	בדיקת פרטים על התוכנית הנוכחית
74	שינוי אות השידור
74	בדיקת פרטי האות והעוצמה של הערוץ הדיגיטלי

הקלטת תוכניות

75	הקלטת תוכניות
76	שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הקלטה של תוכנית
76	השימוש בלחצני השלט הרחוק בעת הקלטת תוכנית
77	ניהול רשימה של הקלטות מתוכננות
77	הצגת תוכניות מוקלטות
79	ניהול קבצים מוקלטים

הגדרת תכנון צפייה

80	הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ
81	עריכה של תכנון צפייה
81	ביטול תכנון צפייה

שימוש ב-Timeshift

82	שימוש בלחצני השלט הרחוק בעת השימוש ב-Timeshift
----	--

שימוש ב-רשימת ערוצים

רישום, הסרה ועריכה של ערוצים

84	רישום והסרה של ערוצים
84	עריכת ערוצים רשומים
85	הפעלה / השבתה של הגנה באמצעות סיסמה בערוצים
85	נעילה / ביטול נעילה של ערוצים
85	שינוי מספרי הערוצים

יצירה של רשימת מועדפים אישית

86	רישום ערוצים כמועדפים
86	צפייה בערוצים ובחירת ערוצים ברשימות המועדפים בלבד

עריכת רשימת מועדפים

87	שימוש בפרטי התפריט של המסך 'עריכת מועדפים'
----	--

הפיכת שידורי הספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט

89	הפעלת מצב ספורט
90	חילוץ קטעים נבחרים באופן אוטומטי
90	שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הצפייה בספורט במצב ספורט
92	הצגת משחק שהוקלט במצב ספורט

צפייה בסרט עם תמונה וקול ממוטבים - מצב קולנוע אפריקני

מאפיינים תומכים בצפייה בטלוויזיה

93	צפייה בשידורי טלוויזיה עם כתוביות
94	קריאה של טקסט דיגיטלי
94	סריקה אחר ערוצים זמינים
94	בחירה בסוג חיבור אנטנה
95	בחירת שפת השמע של השידור
95	תיאור שמע
95	בחירת סגנון
95	שימוש בז'אנר למבוגרים

שימוש בהגדרות הערוץ

96	הגדרת המדינה (אזור)
96	כוונן ידני של אותות שידור
97	כוונן עדין של המסך
97	העברה של רשימת ערוצים
97	מחיקת פרופיל של מפעיל CAM
98	הגדרת מערכת לוויין
98	שינוי שפת הטלטקסט
98	הצגה של תפריט ממשק משותף

תמונה וצליל

כוונן איכות התמונה

99	בחירה של מצב תמונה
100	כוונן איכות התמונה
101	כוונן הגדרות מתקדמות
102	כוונן אפשרויות תמונה

פונקציות תמיכה בתמונה

104	צפייה בתמונה בתוך תמונה (PIP)
105	שינוי גודל ומיקום התמונה
106	האזנה לשמע בלבד (תמונה מבוטלת)
106	איפוס של הגדרות מצב התמונה

שימוש בפונקציות אחרות	כוונן איכות הצליל
124 הפעלה מהירה של פונקציות הנגישות	107 בחירה של מצב צליל
124 כוונן שקיפות התפריט	108 החלת אפקטי צליל
124 טקסט לבן על רקע שחור (ניגודיות גבוהה)	שימוש בפונקציות תמיכה בצליל
124 הגדלת גופן (לבעלי לקויות ראייה)	109 בחירת רמקולים
125 האזנה לטלוויזיה באמצעות אוזניות Bluetooth (לבעלי לקויות שמיעה)	109 ציון סוג ההתקנה של הטלוויזיה
125 שינוי שפת התפריט	109 האזנה לצליל הטלוויזיה דרך התקן שמע Bluetooth של Samsung
125 הגדרת סיסמה	110 האזנה לטלוויזיה דרך אוזניות Bluetooth
125 בדיקת הודעות	110 האזנה לצליל הטלוויזיה דרך רמקולים תואמים של Samsung Multiroom Link
126 נעילת דירוג תוכנית	112 הפעלת פלט של שמע דיגיטלי
126 הפעלת מצב משחק	113 איפוס כל הגדרות הצליל
126 צבעים עשירים יותר ואיכות תמונה מעולה (BD Wise)	
126 הפעלה/השבתה של משוב הצליל	
127 נעילה/ביטול נעילה של מוט הבקרה	
127 הצגה/הסתרה של הסמל של Samsung במהלך אתחול	
127 אתחול מהיר יותר של הטלוויזיה	
127 הסרת ריצודים	
128 רישום הטלוויזיה כהתקן מאושר DivX (צפייה בסרטי DivX בתשלום)	
128 שחזור הטלוויזיה להגדרות היצרן	
128 שימוש בטלוויזיה כדגם תצוגה (לחנויות)	
הפעלה אוטומטית של 'שירות נתונים'	
HbbTV	
שימוש בכרטיס צפייה בטלוויזיה ("כרטיס CI או CI+")	
130 חיבור "כרטיס CI או CI+" דרך חריץ COMMON INTERFACE	
131 חיבור "כרטיס CI או CI+" דרך חריץ COMMON INTERFACE באמצעות מתאם כרטיס CI	
132 שימוש ב"כרטיס CI או CI+"	
מאפיין הטלטקסט	
	הגדרת השעה והשימוש בשעון עצר
	114 הגדרת השעה הנוכחית
	116 שימוש בשעוני העצר
	שימוש בפונקציות 'הגנה מפני צריבת מסך' ו'חיסכון באנרגיה'
	118 מניעת צריבת מסך
	118 הפחתת צריכת האנרגיה של הטלוויזיה
	שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)
	119 הגדרת Anynet+ (HDMI-CEC)
	119 שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)
	עדכון תוכנת הטלוויזיה
	121 עדכון תוכנת הטלוויזיה לגרסה האחרונה
	121 עדכון אוטומטי של הטלוויזיה
	122 עדכון ידני של הטלוויזיה
	הגנה על הטלוויזיה מפני פריצה וקוד זדוני
	122 בדיקת הטלוויזיה והתקני האחסון הקשורים לצורך איתור קוד זדוני.
	123 קביעת תצורה של פונקציות נוספות

פתרון בעיות

קבלת תמיכה

135	תמיכה באמצעות ניהול מרחוק
136	חיפוש פרטי הקשר של השירות

קיימת בעיה בתמונה

137	בדיקת התמונה
-----	--------------

הצליל לא נשמע בבירור

139	בדיקת הצליל
-----	-------------

קיימת בעיה בשידור

המחשב שלי לא מתחבר

איני מצליח להתחבר לאינטרנט

שירות נתונים

הפונקציה 'תכנון הקלטה'/Timeshift אינה פועלת

הפונקציה (HDMI-CEC) +Anynet אינה פועלת

אני נתקל בבעיה במהלך הפעלת אפליקציות/שימוש באפליקציות

הקובץ שלי לא מופעל

ברצוני לאפס את הטלוויזיה

בעיות אחרות

אמצעי זהירות והערות

לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה Timeshift

146	לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה 'תכנון הקלטה'
-----	--

147	לפני השימוש בפונקציה Timeshift
-----	--------------------------------

כתב ויתור של S Recommendation

148	S-Recommendation עם אינטראקציה קולית
-----	--------------------------------------

148	S Recommendation
-----	------------------

קרא לפני השימוש באפשרויות זיהוי קול, או בקרת תנועה

149	אמצעי זהירות עבור זיהוי קול ובקרת תנועה
-----	---

150	דרישות לשימוש בזיהוי קול, או בקרת תנועה
-----	---

קרא לפני השימוש באפליקציות

קרא לפני השימוש ב-Web Browser

קרא לפני הפעלה של קובצי תמונות, וידאו או מוסיקה

155	מגבלות על השימוש בקובצי תמונות, וידאו ומוסיקה
-----	---

156	כתוביות חיצוניות נתמכות
-----	-------------------------

156	כתוביות פנימיות נתמכות
-----	------------------------

157	תבניות תמונה ורזולוציות נתמכות
-----	--------------------------------

157	תבניות מוסיקה ורכיבי Codec נתמכים
-----	-----------------------------------

158	רכיבי Codec וידאו נתמכים
-----	--------------------------

הגבלות

160	הגבלות לתצוגת PIP (תמונה בתוך תמונה)
-----	--------------------------------------

160	ממשק משותף (CI) גמיש
-----	----------------------

קרא לאחר התקנת הטלוויזיה

161	גודלי תמונה ואותות קלט
-----	------------------------

161	התקנה של מנעול למניעת גניבות
-----	------------------------------

162	קרא לפני הגדרת חיבור אלחוטי לאינטרנט
-----	--------------------------------------

קרא לפני חיבור מחשב (רזולוציות נתמכות)

163	IBM
-----	-----

163	MAC
-----	-----

164	VESA DMT
-----	----------

רזולוציות נתמכות עבור אותות וידאו

165	CEA-861
-----	---------

165	DVI
-----	-----

קרא לפני השימוש בהתקני Bluetooth

166	הגבלות החלות על השימוש ב-Bluetooth
-----	------------------------------------

רישיון

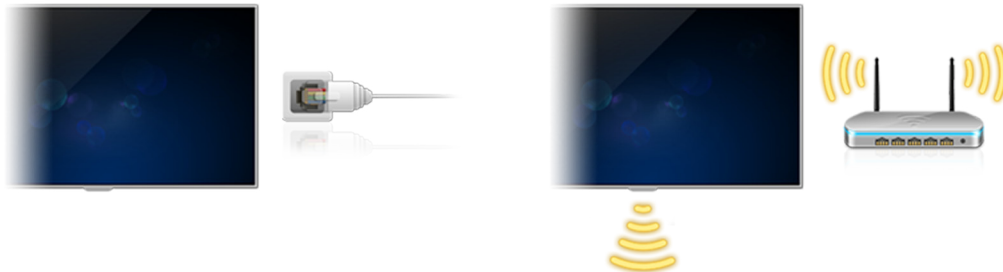
מילון מונחים

שימוש ב-Smart Hub

התחברות לאינטרנט

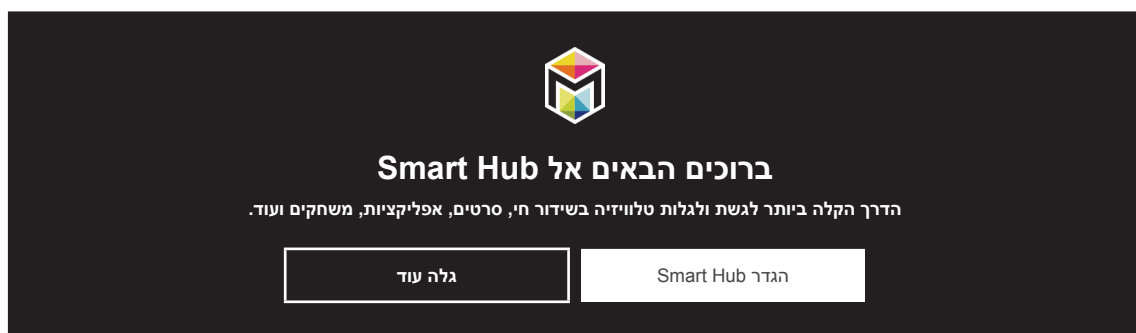
MENU/123 < MENU < רשת < הגדרות רשת

חבר את הטלוויזיה לאינטרנט באמצעות חיבור בכבלים או חיבור אלחוטי.



הגדרת Smart Hub

לחץ על הלחצן  בשלט רחוק. כאשר אתה מפעיל את **Smart Hub** בפעם הראשונה, מופיע המסך **הגדר Smart Hub**. פעל לפי ההנחיות שעל-גבי המסך כדי להגדיר את ההגדרות הנדרשות ולהשלים את ההתקנה.



שימוש ב-Smart Hub

השתמש בפונקציות המרובות של Smart Hub במסך יחיד.

לקבלת מידע נוסף, עיין ב"Smart Hub". 

שליטה על הטלויזיה באמצעות הקול

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9. 

הגדרת זיהוי קול

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול



סיים להגדיר את ההגדרות הנדרשות לזיהוי קולי; למשל, הגדר את השפה לשימוש וקבע אם להשתמש ב-**חיווי קולי בטלויזיה**.

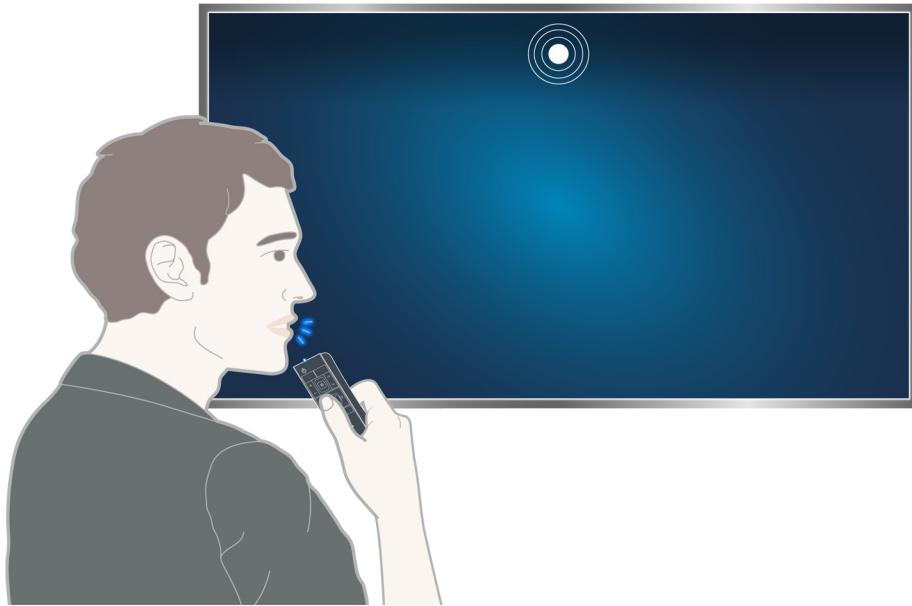


התפריט המוצג בטלויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם. 

שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול

מוצג על-גבי  לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control. המסך 'זיהוי קול' מופיע. כאשר הסמל  מוצג על-גבי המסך, אמור פקודות לאט ובקול רם למדי לתוך המיקרופון ב-Samsung Smart Control.



 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 לקבלת מידע נוסף, עיין ב"שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול".

שליטה על הטלוויזיה באמצעות התנועה שלך

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9.

הגדרת בקרת תנועה

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה

בצע **בדיקת הסביבה של בקרת התנועה**, לאחר מכן סיים את ההגדרות הנדרשות כדי להפעיל בקרת תנועה, למשל כיצד לכוון את **מהירות מצביע** ואם להציג את **מדריך תנועה**.

```
graph TD; A[מערכת] --> B[הגדרות]; B --> C[מצב ספורט]; B --> D[שפת תפריט]; C --> E[אבטחה חכמה]; D --> E; E --> F[הגדרת שלט רחוק אוניברסלי]; F --> G[זיהוי קול]; G --> H[פועל];
```

התפריט המוצג בטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם.

שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < בקרת תנועה

1. הגדר את **בקרת תנועה** לערך **פועל**.
2. עמוד עם הפנים למצלמת הטלוויזיה, הרם את ירך בתנוחה נוחה כשהאצבע המורה מושטת כלפי מעלה, ולאחר מכן הזז את האצבע באיטיות שמאלה או ימינה.
3. הזז את ירך באיטיות שמאלה או ימינה כדי להזיז את המצביע לפונקציה.
4. קפל את האצבע המורה כדי לבחור פונקציה, ולאחר מכן יישר אותה שוב כדי להפעיל את הפונקציה שבחרת.



בקרת תנועה זמין במצב שליטה בכיוון או במצב הצבעה בתנועה. 

על מנת שתוכל להשתמש בפונקציה זו, עליך לחבר את מצלמת הטלוויזיה האופציונלית ליציאת ה-USB הייעודית שנמצאת בגב הטלוויזיה. 

לקבלת מידע נוסף, עיין ב"שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)". 





שימוש ב-Samsung Smart Control

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל. 

הפעלת הטלויזיה באמצעות הלחצן POINTER



הנח אצבע על הלחצן **POINTER** והזז את Samsung Smart Control. המצביע על-גבי המסך יזוז לכיוון שאליו הזזת את Samsung Smart Control. הזז את המצביע אל אחד הסמלים הבאים על-גבי המסך ולחץ על הלחצן **POINTER**.

-  : להצגת השלט הרחוק שעל-גבי המסך.
-  : לכוון עוצמת הקול או לבחירת רמקולים.
-  : להצגת רשימת הערוצים.
-  : להפעלת Smart Hub.

הגדרת ה-Samsung Smart Control

(MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרות Smart Control

קביעת ההגדרות הבסיסיות לשימוש ב-Samsung Smart Control.



התפריט המוצג בטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם. 

שיוך הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control

בעת הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה, מתבצע שיוך של Samsung Smart Control לטלוויזיה באופן אוטומטי. אם לא מתבצע שיוך של Samsung Smart Control לטלוויזיה באופן אוטומטי, הצבע עליו עם חיישן השלט רחוק של הטלוויזיה ולאחר מכן לחץ על הלחצנים ① ו-② ב-Samsung Smart Control בו-זמנית למשך 3 שניות או יותר.

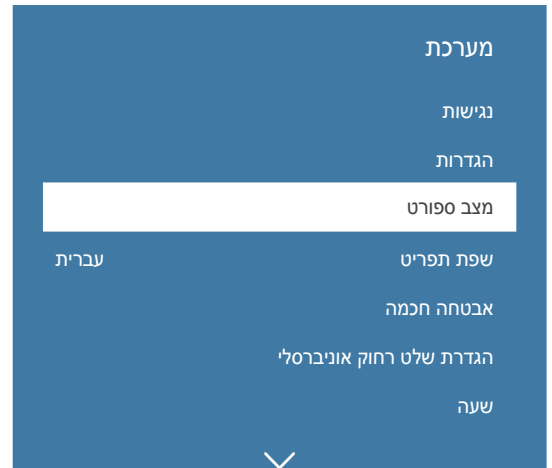


שיפור חוויית הצפייה באירועי ספורט

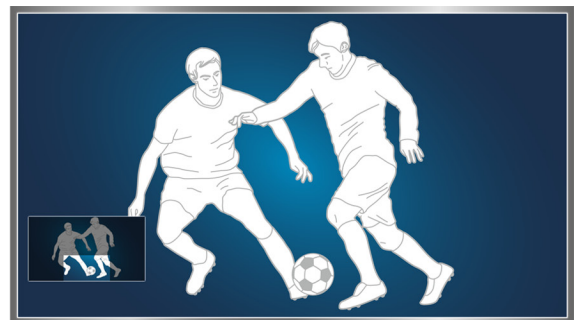
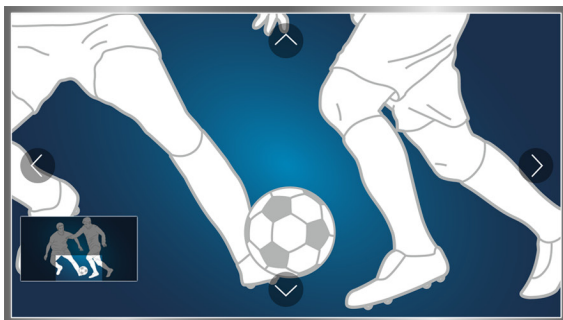
הפעלת מצב ספורט

(MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט

הגדר את מצב ספורט לערך פועל. הטלוויזיה קובעת באופן אוטומטי את הגדרות התמונה והקול כך שיתאימו לאירועי כדורגל.



התפריט המוצג בטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם. 

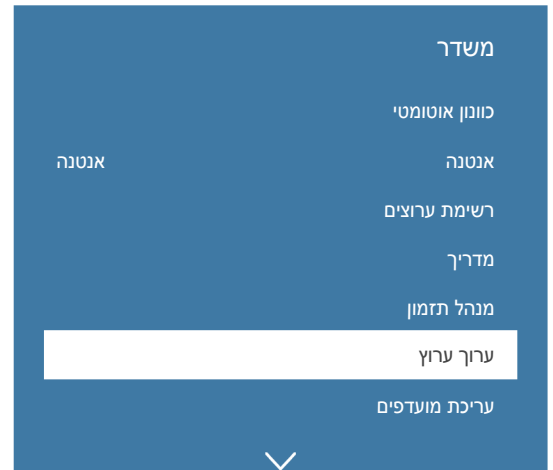


באפשרותך להגדיל את הזום במסך במצב ספורט. העבר את המוקד לחלק הרצוי של המסך כדי להגדיל. 
לקבלת מידע נוסף, עיין ב-"הפיכת שידורי הספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט".

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

הפעלה של הפונקציה 'ערוץ ערוץ'

(MENU/123) < MENU < משדר < ערוץ ערוץ

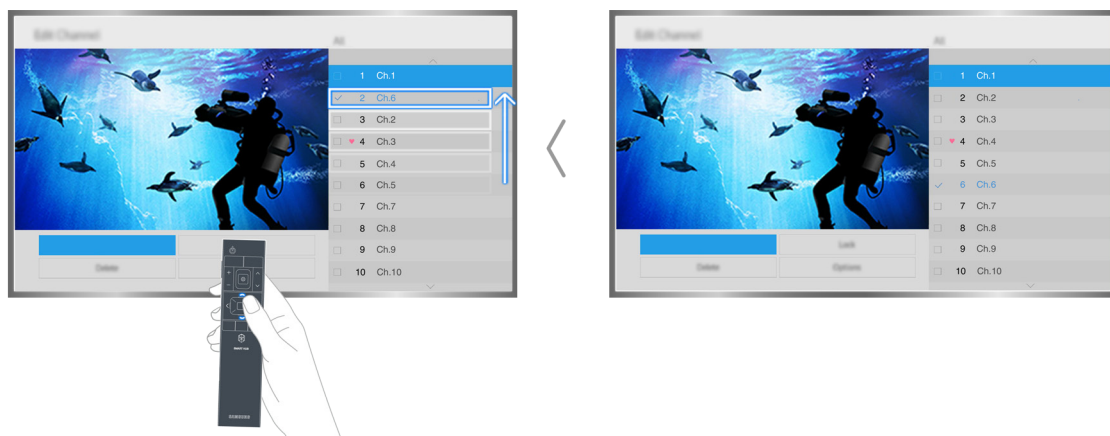


התפריט המוצג בטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם.

ארגון מחדש או מחיקה של ערוצים

(MENU/123) < MENU < משדר < ערוץ ערוץ < שנה מספר או מחק

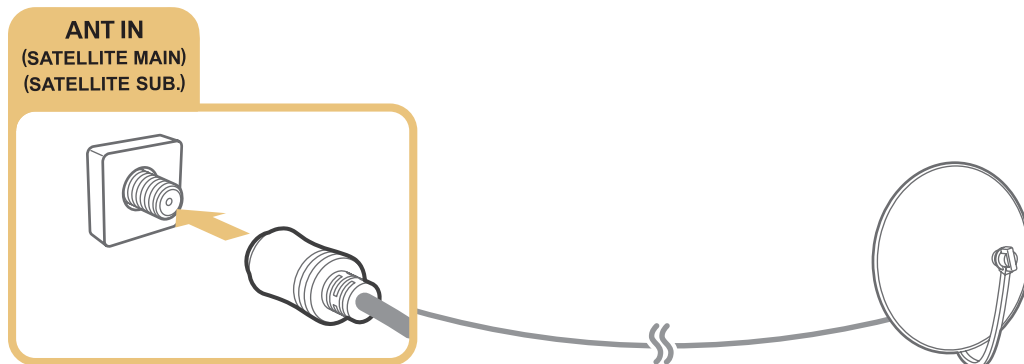
באפשרותך לארגן מחדש את סדר הערוצים או למחוק ערוצים. כדי לשנות סדר של ערוץ, בחר אותו ולאחר מכן בחר ב-**שנה מספר**. כדי למחוק ערוץ, בחר אותו ולאחר מכן בחר ב-**מחק**.



חלק מהערוצים לא יהיו זמינים, בהתאם לסוג הערוץ.

חיבור אנטנה (אנטנה)

חבר את הטלוויזיה לשקע של אנטנה או כבלים כדי לקלוט אותות שידור.
חבר כבל משקע של אנטנה או כבלים למחבר ANT IN, כמודגם בתמונה להלן.
אין צורך בחיבור אנטנה אם אתה מחבר לטלוויזיה ממיר כבלים או מקלט לוויין. ✎



מומלץ לחבר את שני המחברים בעזרת Multi-Switch או מתג DiSeQc וכולי ולהגדיר את **סוג חיבור האנטנה** למצב **מתנד כפול**.
שיטת החיבור עשויה להשתנות בהתאם לדגמים. ✎

ייתכן שמערכת DVB-T2 לא תהיה זמינה באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. ✎

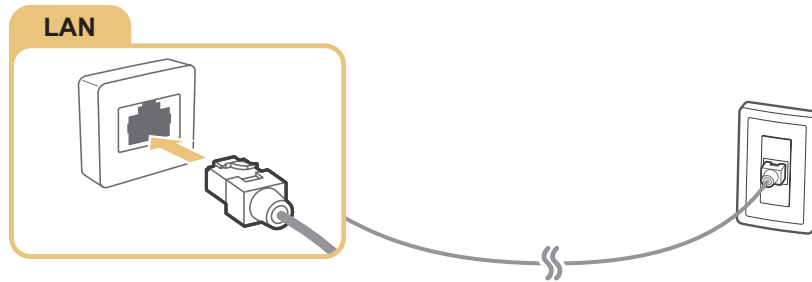
התחברות לאינטרנט

יצירת חיבור קווי לאינטרנט

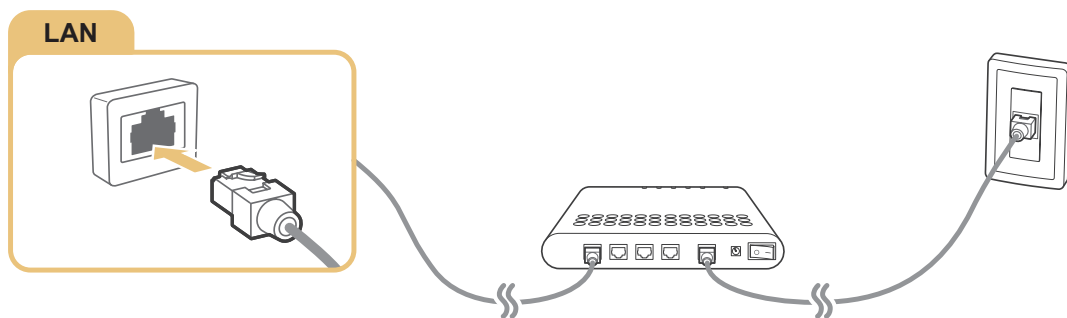
שימוש בכבלי LAN

קיימות שלוש דרכים לחבר את הטלוויזיה לנקודות הגישה לאינטרנט, כמתואר באיורים הבאים:

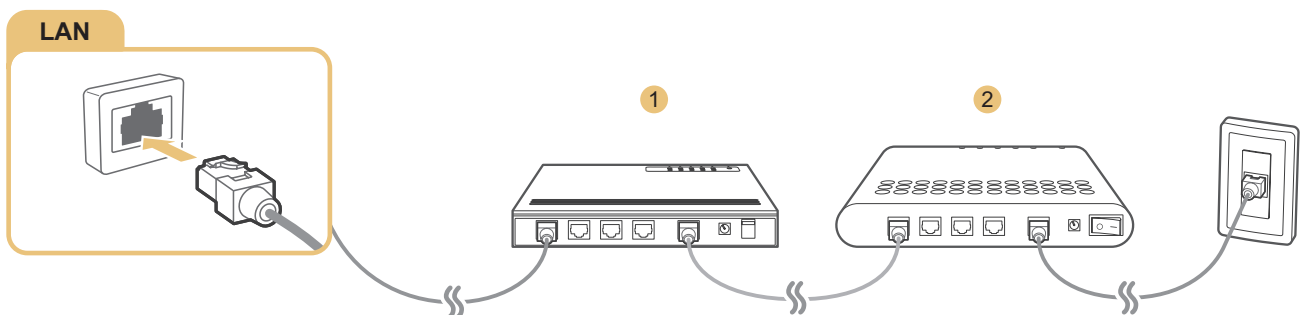
- שקע לרשת LAN בקיר



- מודם חיצוני



- ① נתב IP + ② מודם חיצוני



מומלץ להשתמש בכבלי Cat 7 LAN כדי לקשר את הטלוויזיה שלך לנקודות הגישה לאינטרנט. 

הטלוויזיה לא תוכל להתחבר לאינטרנט אם מהירות הרשת נמוכה מ-10Mbps. 

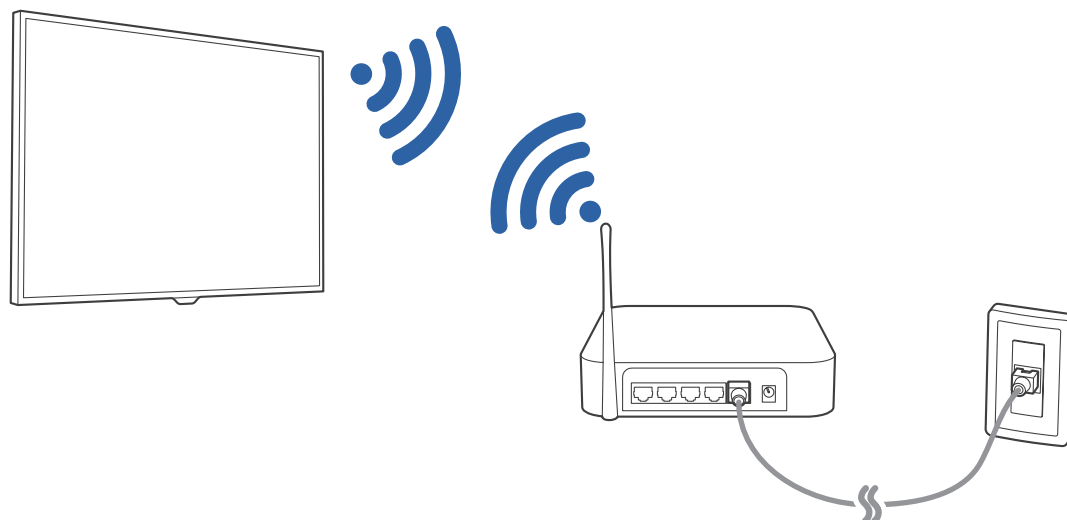
חיבור אוטומטי לרשת אינטרנט קווית

(MENU/123) < MENU < רשת < הגדרות רשת נסו עכשיו

התחבר באופן אוטומטי לרשת זמינה.

1. בחר **כבלים**.
2. לאחר שתצליח להתחבר לרשת, תראה הודעת אישור. אם הניסיון נכשל, נסה שוב או התחבר באופן ידני.

יצירת חיבור אלחוטי לאינטרנט



חיבור אוטומטי לרשת אינטרנט אלחוטית

(MENU/123) < MENU < רשת < הגדרות רשת

ודא שיש ברשותך את הגדרות הסיסמה וה-SSID (שם) בנתב האלחוטי לפני שתנסה להתחבר.

1. בחר **אלחוטית**. הטלויזיה מציגה באופן אוטומטי רשימה של רשתות אלחוטיות זמינות.
2. בחר רשת. אם הרשת הרצויה אינה מופיעה ברשימה, בחר באפשרות '**הוסף רשת**' והזן את ה-SSID (שם) של הרשת באופן ידני.
3. אם הרשת שלך מאובטחת, הזן את הסיסמה. אם הרשת שלך אינה מאובטחת, הטלויזיה תעקוף את המקלדת שעל-גבי המסך ותנסה להתחבר באופן מיידי.

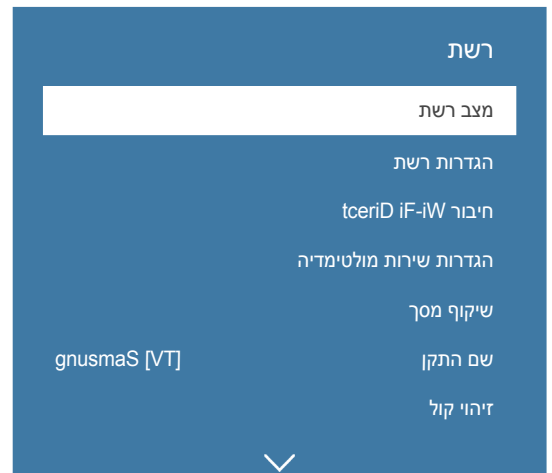
חיבור לרשת אינטרנט אלחוטית עם WPS

(MENU/123) < MENU < רשת < הגדרות רשת

- אם הנתב כולל לחצן WPS (הגדרה מוגנת באמצעות Wi-Fi), ניתן להשתמש בו כדי לחבר את הטלוויזיה לנתב באופן אוטומטי.
1. בחר **אלחוטית**. הטלוויזיה מציגה באופן אוטומטי רשימה של רשתות אלחוטיות זמינות.
 2. בחר **עצור** ולאחר מכן בחר **WPS**.
 3. לחץ על הלחצנים WPS או PBC בנתב האלחוטי בתוך פחות משתי דקות.
 4. הטלוויזיה מחוברת לרשת באופן אוטומטי.

בדיקה של מצב החיבור לאינטרנט

(MENU/123) < MENU < רשת < מצב רשת **נסו עכשיו**



התפריט המוצג בטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלעיל, בהתאם לדגם. 

הצג את המצב הנוכחי של הרשת והאינטרנט.

שינוי שם הטלוויזיה ברשת

(MENU/123) < MENU < רשת < שם התקן **נסו עכשיו**

ניתן לשנות את שם הטלוויזיה שיופיע בהתקנים ניידים ובמחשבים נישאים.

1. בחר **שם התקן** מהתפריט **רשת**.
2. בחר שם מתוך הרשימה שתופיע. לחלופין, בחר **קלט משתמש** כדי להזין שם ידנית.

התחברות לרשת באמצעות פלאג נייד

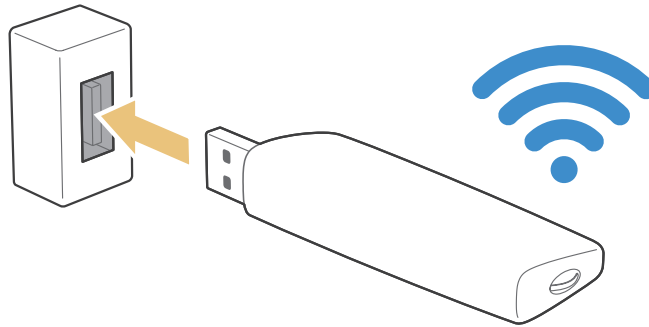
באפשרותך לחבר את הטלויזיה לרשת באמצעות התקן נייד על-ידי חיבור פלאג נייד לטלויזיה. חבר את הפלאג הנייד ליציאת ה-USB בטלויזיה.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 בעת שימוש בפלאג נייד גדול (כרטיס נתונים), ייתכן שהתקני USB לא יפעלו כראוי בשל הפרעות ביציאות ה-USB, או שהרשת האלחוטית לא תפעל כראוי בשל הפרעות מצידוד היקפי ומהסביבה. במקרה כזה, השתמש בבל מאריך מסוג USB.

 האפשרות **אפליקציות וטיקר הקשורים לערוץ** אינה זמינה בעת הגדרת רשת ניידת.

 אם אתה נתקל בבעיות בשימוש בשירותים מקוונים, צור קשר עם ספק האינטרנט שלך.



להלן ספקי השירותים הניידים וההתקנים שלהם התומכים בפונקציה זו:

• Vodacom (מספר דגם: K4605)

• MTN (מספר דגם: E3131S, E3251)

• Safaricom (מספר דגם: E303)

פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט

פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט קווי נסו עכשיו

לא נמצא כבל רשת

ודא כי כבל הרשת מחובר. אם כן, ודא כי הנתב מופעל. אם הוא מופעל, נסה לכבות ולהפעיל אותו מחדש.

הגדרת IP אוטומטית נכשלה

בצע את הפעולות הבאות או קבע את תצורת **הגדרות IP** באופן ידני.

1. ודא כי שרת ה-DHCP מופעל בנתב, ואפס את הנתב.
2. אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

לא ניתן להתחבר לרשת

1. בדוק את כל **הגדרות IP**.
2. ודא כי שרת ה-DHCP מופעל בנתב. לאחר מכן, נתק את הנתב וחבר אותו שוב.
3. אם הפעולה לא פתרה את הבעיה, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

נוצר חיבור לרשת מקומית, אך לא לאינטרנט

1. ודא שכבל האינטרנט של ה-LAN מחובר ליציאת ה-LAN החיצונית של הנתב.
2. בדוק את ערכי ה-DNS ב**הגדרות IP**.
3. אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

הגדרת הרשת הושלמה, אך לא ניתן להתחבר לאינטרנט

אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט אלחוטי

כשל בחיבור לרשת האלחוטית.

אם לא נמצא נתב אלחוטי שנבחר, עבור אל **הגדרות רשת** ובחר את הנתב המתאים.

לא ניתן להתחבר לנתב אלחוטי

1. בדוק אם הנתב מופעל. אם הוא מופעל, כבה והפעל אותו מחדש.
2. במקרה הצורך, הזן את הסיסמה הנכונה.

הגדרת IP אוטומטית נכשלה

בצע את הפעולות הבאות או קבע את תצורת **הגדרות IP** באופן ידני.

1. ודא כי שרת ה-DHCP מופעל בנתב. לאחר מכן, נתק את הנתב וחבר אותו שוב.
2. במקרה הצורך, הזן את הסיסמה הנכונה.
3. אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

לא ניתן להתחבר לרשת

1. בדוק את כל **הגדרות IP**.
2. במקרה הצורך, הזן את הסיסמה הנכונה.
3. אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

נוצר חיבור לרשת מקומית, אך לא לאינטרנט

1. ודא שכבל האינטרנט של ה-LAN מחובר ליציאת ה-LAN החיצונית של הנתב.
2. בדוק את ערכי ה-DNS ב**הגדרות IP**.
3. אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

הגדרת הרשת הושלמה, אך לא ניתן להתחבר לאינטרנט

אם הבעיה נמשכת, פנה אל ספק שירותי האינטרנט.

חיבור התקני וידאו

הטלוויזיה שלך כוללת מגוון רחב של מחברים לקלט וידאו מהתקנים חיצוניים. להלן רשימה של מחברים נבחרים המוצגים בסדר יורד של איכות התמונה.

- HDMI
- Component
- Composite (A/V)

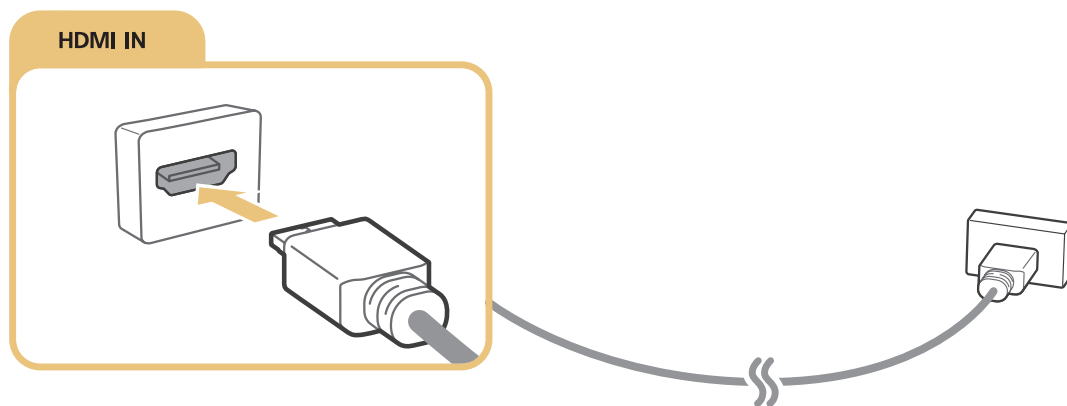
חבר התקן וידאו לטלוויזיה באמצעות מחבר HDMI לקבלת איכות התמונה הטובה ביותר. אם ההתקן אינו כולל מחבר HDMI, נסה מחבר מסוג Component.

חיבור באמצעות כבל HDMI

מומלץ להשתמש בסוגים הבאים של כבלי HDMI:

- כבל HDMI במהירות גבוהה
- כבל HDMI במהירות גבוהה עם Ethernet

חבר כבל HDMI למחבר הקלט של HDMI בטלוויזיה ולמחבר הפלט של HDMI בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.

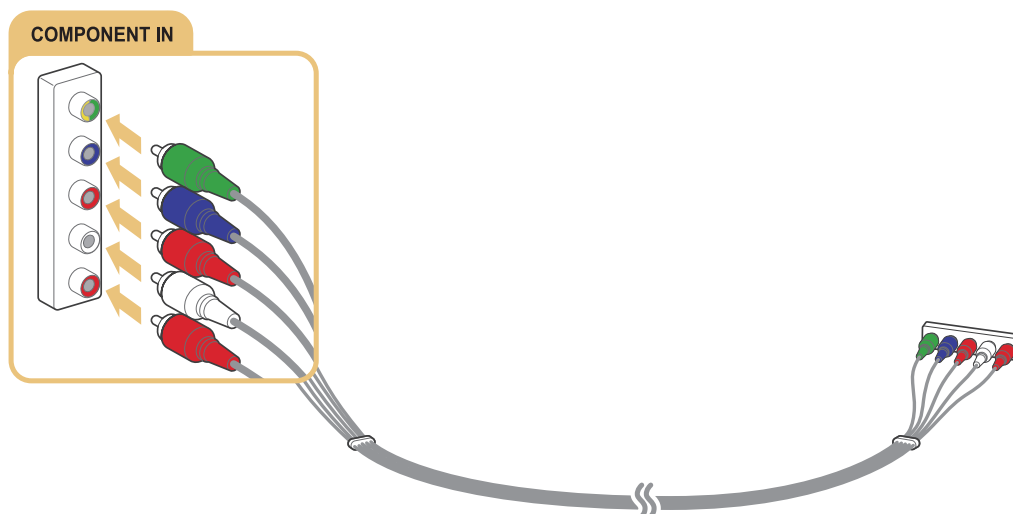


הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **DVI PC** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI ל-DVI ולמצב **מחשב אישי** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI. בנוסף, הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **התקני DVI** עבור התקן A/V עם כבל HDMI ל-DVI.

חיבור באמצעות כבל component

חבר את כבל Component למחברי הקלט של Component בטלוויזיה ולמחברי הפלט של Component בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.

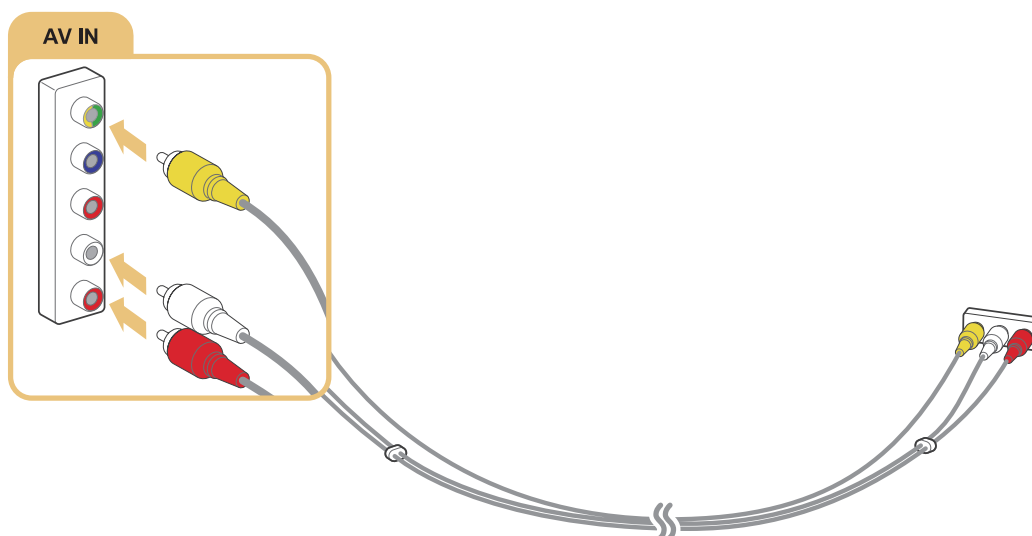
ודא שצבעי הכבלים תואמים לצבעי המחברים.



חיבור באמצעות כבל (A/V) Composite

חבר כבל AV למחברי הקלט של AV בטלוויזיה ולמחברי הפלט של AV בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.

ודא שצבעי הכבלים תואמים לצבעי המחברים.



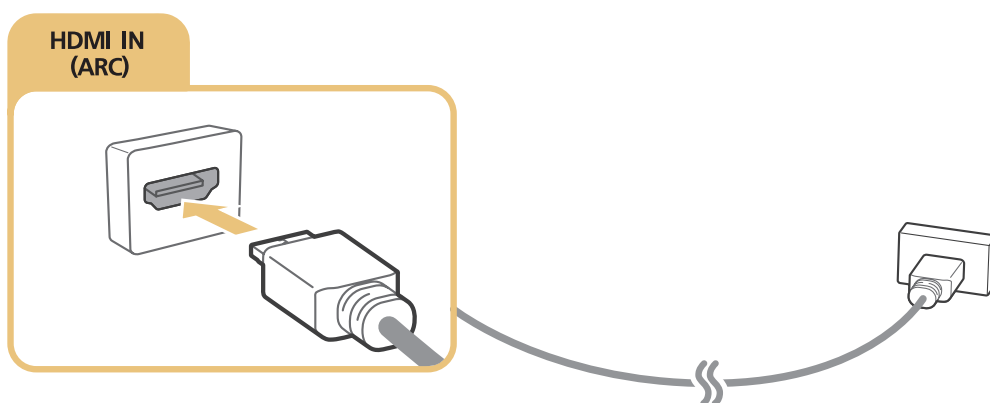
חיבורי קלט ופלט של שמע

הטלוויזיה שלך כוללת מגוון רחב של חיבורים לקלט שמע מהתקנים חיצוניים. החיבורים מפורטים להלן.

- HDMI/ARC (ערוץ החזרת שמע)
- שמע דיגיטלי (אופטי)
- שמע (אנלוגי)

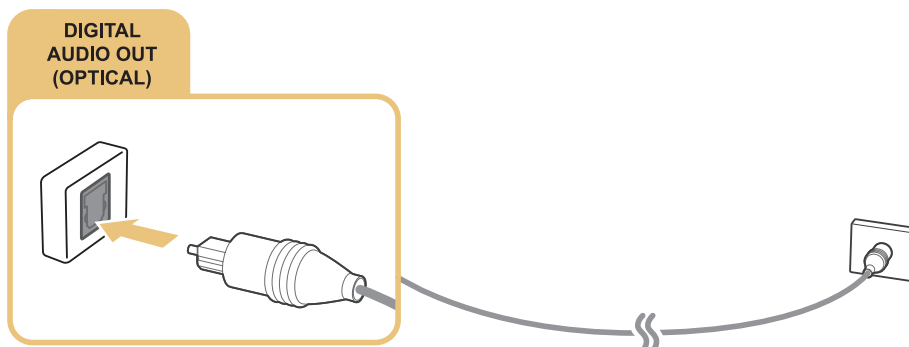
חיבור באמצעות כבל HDMI (ARC)

ARC (ערוץ החזרת שמע) מאפשר לטלוויזיה להפיק צליל דיגיטלי בהתקן שמע ולקלוט צליל דיגיטלי מאותו התקן שמע דרך כבל HDMI אחד. הפונקציה ARC זמינה דרך יציאת ה-HDMI (ARC) בלבד ורק כאשר הטלוויזיה מחוברת למקלט AV תואם ARC. חבר כבל HDMI למחבר הקלט של HDMI (ARC) בטלוויזיה ולמחבר הפלט של HDMI בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



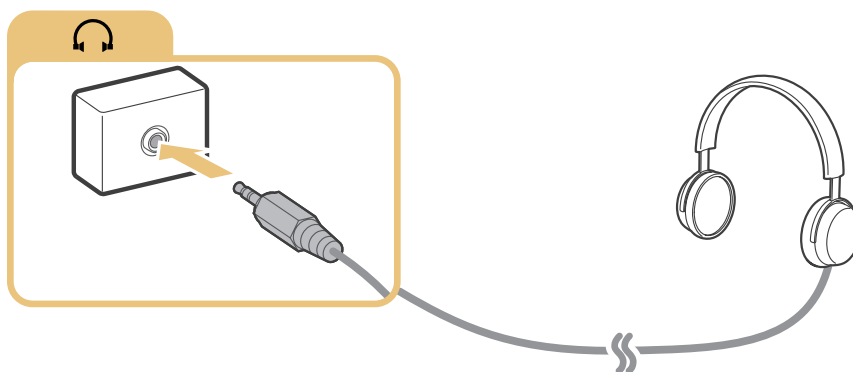
חיבור באמצעות כבל שמע דיגיטלי (אופטי)

באפשרותך להאזין לשמע דיגיטלי על-ידי חיבור מקלט AV לטלוויזיה דרך מחבר שמע דיגיטלי (אופטי).
חבר את הכבל האופטי למחבר יציאת השמע הדיגיטלית בטלוויזיה ולמחבר קלט השמע הדיגיטלי בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



חיבור לאוזניות

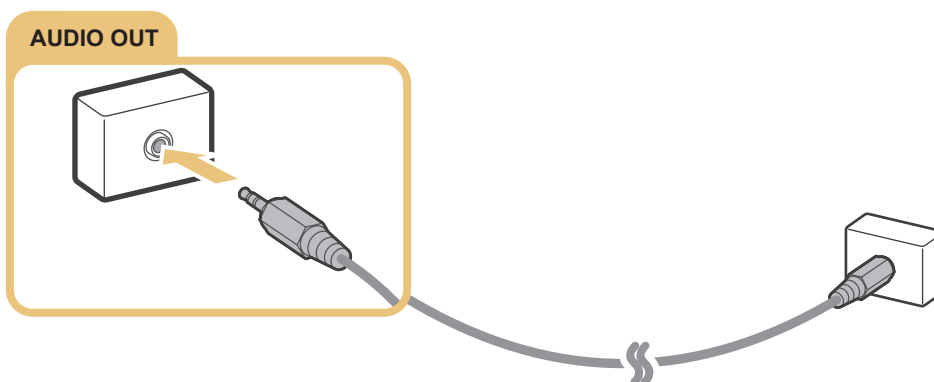
חבר את האוזניות למחבר יציאת האוזניות של הטלוויזיה, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



הזמינות תלויה בדגם ובאזור הספציפיים. 

חיבור עם כבל שמע

עיין בתרשים וחבר את כבל השמע למחבר פלט השמע של הטלוויזיה ולמחבר קלט השמע של ההתקן.



הזמינות תלויה בדגם ובאזור הספציפיים. 

חיבור מחשב

להלן סוגי החיבורים שניתן ליצור.

לשימוש בטלוויזיה כצג מחשב

- התחבר באמצעות יציאת ה-HDMI עם כבל HDMI.
- התחבר באמצעות יציאת ה-HDMI (DVI) עם כבל HDMI ל-DVI.

להצגה או להפעלה של התוכן שנשמר במחשב בטלוויזיה

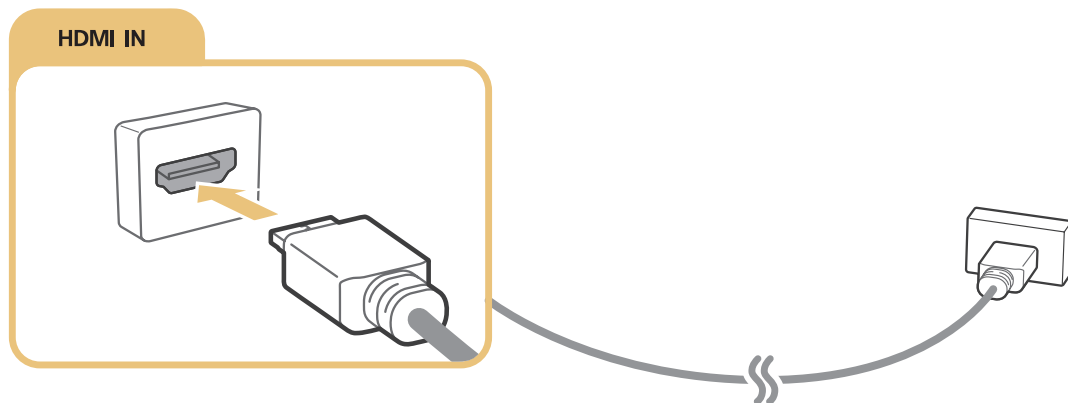
- התחבר באמצעות הרשת הביתית.

חיבור באמצעות יציאת ה-HDMI

לחיבור HDMI, מומלץ להשתמש באחד מהסוגים הבאים של כבל HDMI:

- כבל HDMI במהירות גבוהה
- כבל HDMI במהירות גבוהה עם Ethernet

חבר כבל HDMI למחבר הקלט של HDMI בטלוויזיה ולמחבר הפלט של HDMI בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.

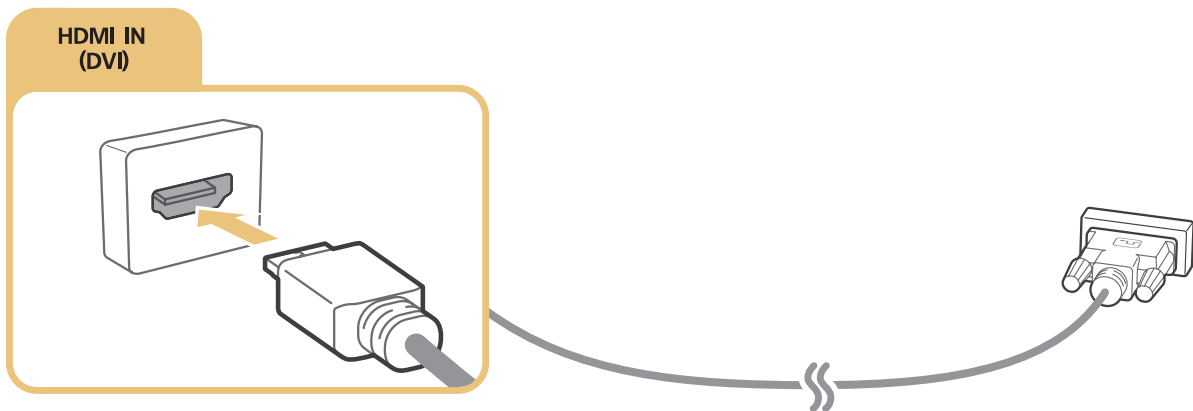


הגדר את **ערוץ סוג התקן** למצב **DVI PC** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI ל-DVI ולמצב **מחשב אישי** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI. בנוסף, הגדר את **ערוץ סוג התקן** למצב **התקני DVI** עבור התקן A/V עם כבל HDMI ל-DVI.

חיבור באמצעות כבל HDMI ל-DVI

אם המתאם הגרפי של הטלוויזיה אינו תומך בממשק ה-HDMI, חבר את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל DVI (ממשק חזותי דיגיטלי) ל-HDMI. שים לב שחיבור ה-HDMI ל-DVI נתמך על-ידי יציאת ה-HDMI (DVI) בלבד ואינו משדר שמע. להאזנה לצלילי המחשב, חבר רמקולים חיצוניים למחבר פלט השמע של המחשב.

חבר כבל HDMI ל-DVI ליציאת HDMI (DVI) בטלוויזיה וליציאה של פלט DVI במחשב, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **DVI PC** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI ל-DVI ולמצב **מחשב אישי** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI. בנוסף, הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **התקני DVI** עבור התקן A/V עם כבל HDMI ל-DVI.

לקבלת הרזולוציות הנתמכות על-ידי הטלוויזיה, עיין ב"קרא לפני חיבור מחשב (רזולוציות נתמכות)".

התחברות באמצעות הרשת הביתית

ניתן לגשת במהירות ולהפעיל קובצי תמונות, וידאו ומוסיקה המאוחסנים במחשב או בטלוויזיה.

1. חבר את הטלוויזיה והמחשב לאותו נתב או לאותה נקודת גישה. ברגע שתחבר אותם לאותו נתב או לאותה נקודת גישה, תוגדר רשת ביתית.
 2. במחשב, בחר [לוח בקרה] < [רשת ואינטרנט] < [מרכז הרשת והשיתוף] < [שנה הגדרות שיתוף מתקדמות] ובחר [בחירת אפשרויות הזרמת מדיה...] כדי להפעיל את הזרמת המדיה.
 3. ברשימה המוצגת, הגדר את הטלוויזיה למצב [מאושר].
 4. הפעל את Windows Media Player במחשב. בחר [הגדרות] < [ניהול ספרייה] והוסף את מיקום השמירה של קובצי התמונות, הווידאו והמוסיקה כדי להפעילם בטלוויזיה. לקבלת מידע נוסף על הפעלת תוכן, עיין בנושא "הפעלת תוכן מולטימדיה במחשב או בהתקן נייד".
- לחלופין, ניתן להעביר את הקבצים לתיקיית ברירת המחדל המוגדרת ב-Windows Media Player, ולהפעיל או להציג אותם בטלוויזיה.

חיבור התקן נייד

באפשרותך לחבר התקן נייד כגון טלפון חכם או מחשב לוח ישירות לטלוויזיה, או לחבר אותו לרשת ולהציג את המסך של ההתקן הנייד או להפעיל את התוכן שלו בטלוויזיה. להלן סוגי החיבורים שניתן ליצור.

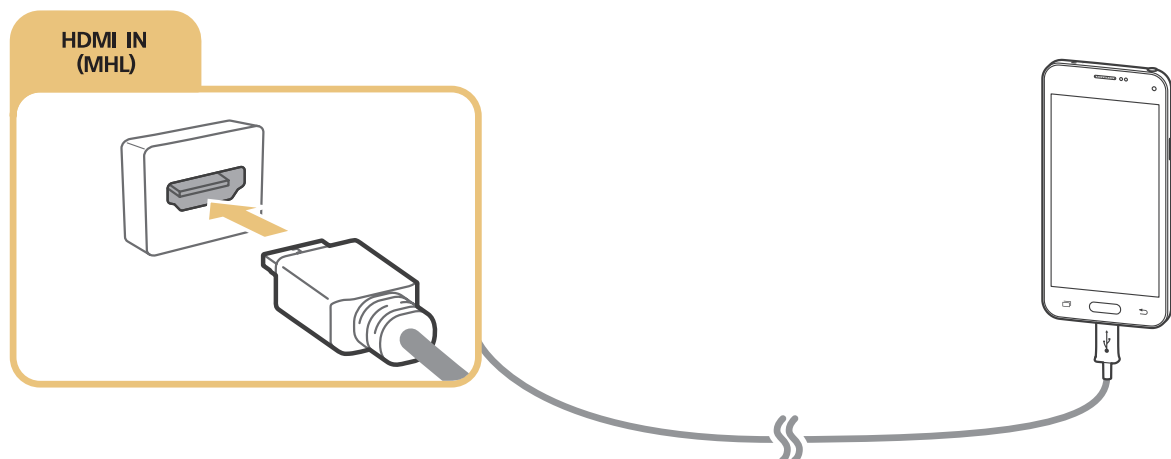
- הצג את המסך של ההתקן הנייד במסך הטלוויזיה באמצעות כבל HDMI-ל-MHL.
- התחבר על-ידי שיקוף המסך של ההתקן הנייד בטלוויזיה (שיקוף מסך).
- חבר התקנים ניידים ללא נתב אלחוטי (חיבור Wi-Fi Direct).
- חבר התקן נייד דרך Samsung Smart View 2.0.

חיבור באמצעות כבל MHL ל-HDMI

באפשרותך להשתמש בפונקציה MHL (Mobile High-definition Link) כדי להציג מסך של התקן נייד בטלוויזיה. עם זאת, MHL זמין רק דרך יציאת ה-HDMI (MHL) של הטלוויזיה ורק כאשר משתמשים בה בשילוב עם התקן שתומך ב-MHL. לקבלת מידע אודות קביעת התצורה של MHL בהתקן הנייד שלך, עיין במדריך למשתמש של ההתקן.

אם תחבר מכשיר נייד לטלוויזיה עם כבל MHL ל-HDMI, הטלוויזיה תשנה באופן אוטומטי את גודל התמונה של כל תוכן שנשמר במכשיר הנייד לגודל התמונה המקורי של התוכן.

חבר כבל HDMI-ל-MHL למחבר הקלט של HDMI (MHL) בטלוויזיה וליציאת ה-USB של ההתקן הנייד, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



שימוש ב-שיקוף מסך

(MENU/123) < MENU < רשת < שיקוף מסך (נסו עכשיו)

באפשרותך לחבר לטלוויזיה באופן אלחוטי התקן נייד התומך בשיקוף, ולהפעיל בטלוויזיה את קובצי הווידאו והשמע השמורים בהתקן. 'שיקוף' פירושו הפונקציה שמפעילה בו-זמנית בטלוויזיה ובהתקן הנייד את קובצי הווידאו והשמע הממוקמים בהתקן הנייד.


חיבור באמצעות התקן נייד

1. הפעל את הפונקציה **שיקוף מסך** בהתקן הנייד שלך. ההתקן הנייד מחפש אחר התקנים זמינים שאליהם ניתן להתחבר.

2. בחר את הטלוויזיה מהרשימה. הטלוויזיה מאפשרת באופן אוטומטי את החיבור וההתקן מתחבר.

3. בחר **אפשר** כדי לחבר את ההתקן הנייד.

 כל ההתקנים הניידים שקיבלו הרשאה בעבר יחברו באופן אוטומטי ללא צורך באישור.

 אם תבחר באפשרות **דחה**, ההתקן לא יוכל להתחבר. לשינוי מצב החיבור של התקן שנדחה, בחר (MENU/123) < MENU < רשת < **מנהל התקן מולטימדיה**, בחר את ההתקן ובחר **אפשר**.

התחברות על-ידי מתן אפשרות אוטומטית לחיבור

1. בחר (MENU/123) < MENU < רשת < **שיקוף מסך**, ניתן גם להפעיל שיקוף מסך על-ידי לחיצה על הלחצן **SOURCE** בשלט הרחוק ובחירה באפשרות **שיקוף מסך** מהרשימה המופיעה בראש המסך.

2. הפעל את הפונקציה Screen Mirroring בהתקן הנייד שלך. ההתקן הנייד מחפש אחר התקנים זמינים שאליהם ניתן להתחבר.

3. בחר את הטלוויזיה מהרשימה. הטלוויזיה מאפשרת באופן אוטומטי את החיבור וההתקן מתחבר.

 אם ההתקן הנייד אינו מצליח להתחבר, כבה את הטלוויזיה ואת ההתקן הנייד והפעל אותם מחדש.

חיבור התקנים ניידים ללא נתב אלחוטי (Wi-Fi Direct)

(MENU/123) < MENU < רשת < חיבור Wi-Fi Direct < חיבור Wi-Fi Direct **נסו עכשיו**


באפשרותך לחבר התקן נייד עם התכונה Wi-Fi Direct ישירות לטלוויזיה מבלי להשתמש בנתב אלחוטי או ב-AP. על-ידי חיבור התקן נייד לטלוויזיה באמצעות **חיבור Wi-Fi Direct**, תוכל להפעיל בטלוויזיה קובצי תמונה, וידאו ומוסיקה שנשמרו בהתקן הנייד.

1. הפעל Wi-Fi Direct בהתקן הנייד, ולאחר מכן הפעל את **חיבור Wi-Fi Direct** בטלוויזיה. הטלוויזיה תסרוק אוטומטית אחר התקנים זמינים ותציג אותם ברשימה. השם של הטלוויזיה גם יופיע בהתקן הנייד.

2. בחר התקן מתוך הרשימה ליצירת חיבור. אם הטלוויזיה מציגה בקשת חיבור, הודעת הרשאה תוצג על ההתקן הנייד ולהיפך.

3. אפשר את החיבור. הטלוויזיה וההתקן הנייד מתחברים.

 לקבלת מידע נוסף על תוכן המולטימדיה, עיין בנושא "הפעלת תוכן מולטימדיה במחשב או בהתקן נייד".

 כדי לאשר את ההתקנים הניידים, פעולה המאפשרת או דוחה את החיבור, בחר (MENU/123) < MENU < רשת < **מנהל התקן מולטימדיה**.

 כאשר אתה מקרב התקן נייד לטלוויזיה שהאפשרות Wi-Fi Direct מופעלת בה, מוצג לך חלון לאישור החיבור בתחתית המסך מצד שמאל, כדי שתוכל לחבר את ההתקן בקלות.

ניהול מצב החיבור של התקנים ניידים שחוברו בעבר

1. בחר (MENU/123) < MENU < רשת < **מנהל התקן מולטימדיה**. הטלוויזיה מציגה רשימת התקנים שהתחברו בעבר לטלוויזיה או שניסו להתחבר לטלוויזיה ונדחו. מצב החיבור (אפשר/דחה) מוצג אף הוא.

2. בחר התקן.

3. בחר סוג חיבור או מחק את ההתקן מהרשימה.

 פונקציה זו זמינה רק אם ההתקנים התחברו בעבר לטלוויזיה או ניסו להתחבר בעבר לטלוויזיה ונדחו.

חיבור התקן נייד דרך Samsung Smart View 2.0.

באפשרותך להפעיל את תוכן המולטימדיה שבמכשיר הנייד, כגון סרטוני וידאו, תמונות או מוסיקה, בעת ההתקנה וההפעלה של Samsung Smart View 2.0 במכשיר נייד שמחובר לטלוויזיה. באפשרותך לשלוח הודעות טקסט או לשלוח בטלוויזיה באמצעות המכשיר הנייד.

התאמת מחשב נייד לטלוויזיה - שיקוף אלחוטי של מסך המחשב

יש לך אפשרות להציג את המצב המשופר או המצב הכפול של מסך המחשב הנייד בטלוויזיה על-ידי התאמת המחשב הנייד לטלוויזיה באופן אלחוטי. חבר את המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) ליציאת ה-HDMI של המחשב הנייד, ולאחר מכן חבר את כבל ה-USB שצורף לחבילה בין יציאת ה-USB של המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) ליציאת ה-USB של המחשב הנייד. הודעת התאמה תופיע על-גבי מסך הטלוויזיה. אם תאפשר את ההתאמה, מסך המחשב הנייד יוצג על-גבי מסך הטלוויזיה.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 שיקוף אלחוטי של מסך המחשב, KINO TV ו-KINO KIT משתמשים באותה טכנולוגיה והשמות עשויים להשתנות בהתאם לאזור.

 פונקציה זו אינה זמינה בטלוויזיות של צד שלישי או במכשירים שאינם מחשבים ניידים.

 אם שתי טלוויזיות של Samsung נמצאות קרוב זו לזו, כבה את הטלוויזיה שאליה אין ברצונך להתאים את המחשב הנייד, ולאחר מכן נסה לבצע התאמה.

שינוי אות הקלט עבור התקנים חיצוניים

לחץ על הלחצן **SOURCE** כדי לעבור בין ההתקנים החיצוניים המחוברים לטלוויזיה.

• אפשרויות


להצגת התפריט 'אפשרויות', לחץ על הלחצן . התפריט 'אפשרויות' יכול לכלול פונקציות כגון:

 שמות המחבר עשויים להשתנות בהתאם למוצר.

- **ערוך סוג התקן:** לשינוי של סוגי ההתקנים החיצוניים. בחר את ההתקן החיצוני שברצונך להחליף. לדוגמה, באפשרותך להשתמש בכבל HDMI כדי להקצות מחשב המחובר לטלוויזיה **כמחשב אישי**. ניתן גם להשתמש בכבל HDMI ל-DVI כדי להקצות התקני AV כ-**התקני DVI**.
- **עריכת שם:** באפשרותך לשנות את שמות ההתקנים המחוברים לטלוויזיה כדי לזהות מקורות חיצוניים בקלות רבה יותר.
- **מידע:** הצגת מידע אודות ההתקנים המחוברים.
- **Anynet+ (HDMI-CEC):** הצגת רשימה של התקנים התואמים ל-(HDMI-CEC) Anynet+ המחוברים לטלוויזיה.  אפשרות זו זמינה רק כאשר האפשרות **Anynet+ (HDMI-CEC)** מוגדרת לערך **פועל**.
- **הסר התקן USB:** הסרה של התקן USB המחובר לטלוויזיה.
- **מחק שלט רחוק אוניברסלי:** למחיקת ההתקן החיצוני המחובר לטלוויזיה באמצעות הפונקציה 'שלט רחוק אוניברסלי'.  פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל.
- **הגדרת שלט רחוק אוניברסלי:** ניתן להשתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה לשליטה בהתקנים חיצוניים.  פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל.
- לקבלת מידע נוסף על השימוש בפונקציה 'שלט רחוק אוניברסלי', עיין בנושא "שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלוויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי". 

הערות אודות חיבור!

מספר המחברים, השמות והמיקומים שלהם עשויים להשתנות בהתאם לדגם. 

עיון במדריך ההפעלה של ההתקן החיצוני בעת חיבורו לטלוויזיה. מספר המחברים של ההתקנים החיצוניים, השמות והמיקומים שלהם עשויים להשתנות בהתאם ליצרן. 

הערות חיבור עבור HDMI

- השתמש בכבל HDMI בעובי 14 מ"מ לכל היותר.
- שימוש בכבל לא מורשה מסוג HDMI עלול לגרום להופעת מסך ריק או שגיאת חיבור.
- ייתכן שכבלים והתקנים מסוימים מסוג HDMI אינם תואמים לטלוויזיה בשל מפרטי HDMI שונים.
- טלוויזיה זו אינה תומכת ב-Ethernet Channel. HDMI Ethernet הוא רשת מקומית (LAN) המתבססת על כבלים קואקסיאליים בעלי תקן שנקבע על-ידי המכון למהנדסי חשמל ואלקטרוניקה (IEEE).
- HDCP 2.2 נתמך רק על-ידי יציאת HDMI (MHL) של הטלוויזיה. HDCP הוא קיצור לפרוטוקול High-bandwidth Digital Content Protection (הגנת תוכן דיגיטלי בפס רחב) והוא נועד להגן על זכויות יוצרים של קטעי וידאו.
- מתאמי גרפיקה רבים של מחשבים אינם כוללים יציאות HDMI, אלא יציאות DVI. אם מתאם הגרפיקה של המחשב שלך כולל יציאת DVI, השתמש בכבל HDMI ל-DVI כדי לחבר את המחשב לטלוויזיה. לקבלת מידע נוסף, עיין ב"חיבור באמצעות כבל HDMI ל-DVI".
- אם אתה משתמש במתאם HDMI, הטלוויזיה מזהה את האות כאות HDMI ועשויה להגיב אליו באופן שונה מזה שבו הייתה מגיבה לחיבור לכבל MHL ל-HDMI.

הערות בנושא חיבור התקני שמע

- לקבלת איכות שמע טובה יותר, מומלץ להשתמש במקלט AV.
- חיבור התקן באמצעות כבל אופטי אינו מכבה את רמקולי הטלוויזיה באופן אוטומטי. כדי לכבות את הרמקולים של הטלוויזיה, הגדר את **בחירת רמקול** ((MENU/123) < **MENU** < **קול** < **הגדרות רמקול** < **בחירת רמקול**) לערך אחר מהערך רמקול טלוויזיה.
- קול חריג הנשמע מהתקן השמע במהלך השימוש בו עשוי להעיד על בעיה בהתקן השמע עצמו. במקרה זה, פנה אל יצרן התקן השמע לקבלת סיוע.
- שמע דיגיטלי זמין רק עם שידורי 5.1 ערוצים.
- השתמש באוזניות עם שקע בעל 3 מוליכים מסוג TRS בלבד.
- הכוונן של עוצמת הקול באוזניות ועוצמת הקול בטלוויזיה מתבצע בנפרד.
- בזמן שהאוזניות מחוברות, רמקולי הטלוויזיה מושקעים ואפשרויות **קול** מסוימות מושבתות.

הערות בנושא חיבור מחשבים

- לקבלת הרזולוציות הנתמכות על-ידי הטלוויזיה, עיין ב"קרא לפני חיבור מחשב (רזולוציות נתמכות)".
- כל עוד שיתוף הקבצים מופעל, תיתכן גישה בלתי מורשית. כאשר אין צורך לגשת לנתונים, השבת את שיתוף הקבצים.
- המחשב האישי וה-Smart TV שלך מוכרחים להיות מחוברים באותה רשת.

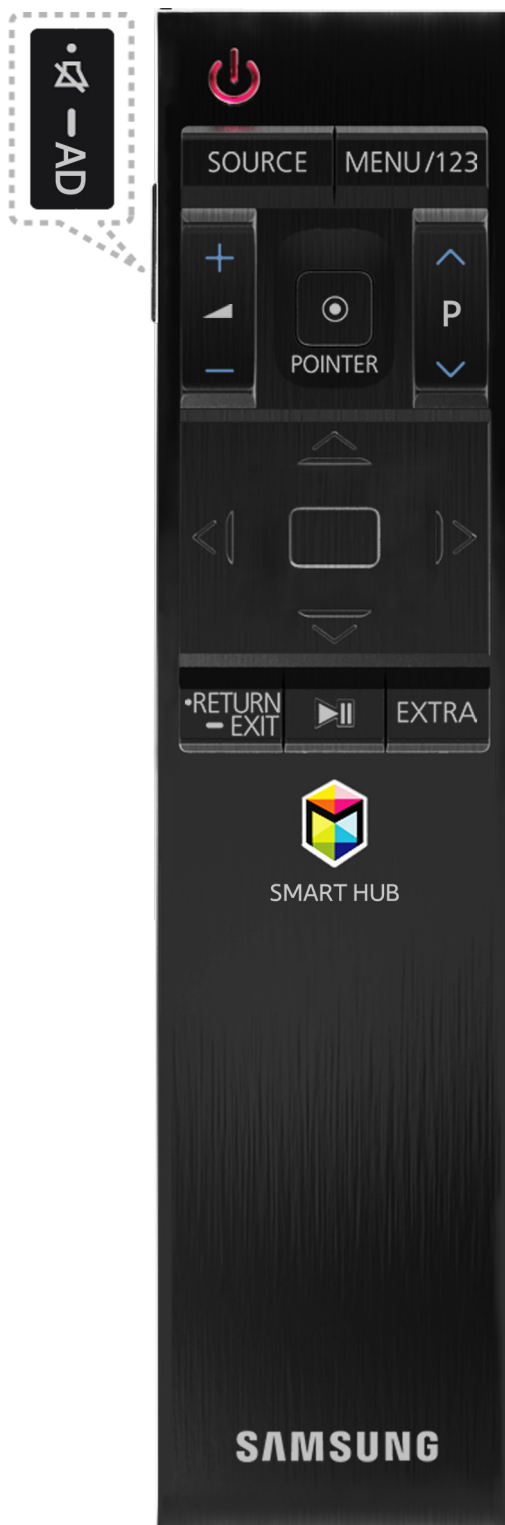
הערות בנושא חיבור התקנים ניידים





- לשימוש בפונקציה 'שיקוף מסך', על ההתקן הנייד לתמוך בפונקציית שיקוף כגון AllShare Cast או Screen Mirroring. לבדיקה אם ההתקן הנייד שלך תומך בפונקציית השיקוף, בקר באתר האינטרנט של יצרן ההתקן הנייד.
- כדי להשתמש ב-Wi-Fi Direct, ההתקן הנייד חייב לתמוך בפונקציה Wi-Fi Direct. בדוק אם התקן הנייד תומך ב-Wi-Fi Direct.
- ההתקן הנייד וה-Smart TV שלך מוכרחים להיות מחוברים זה לזה באותה רשת.
- הווידאו או השמע עלולים להיפסק לסירוגין בהתאם לתנאי הרשת.

הערות חיבור עבור השיקוף אלחוטי של מסך המחשב

- שיקוף אלחוטי של מסך המחשב, KINO TV ו-KINO KIT משתמשים באותה טכנולוגיה והשמות עשויים להשתנות בהתאם לאזור.
- המרחק בפועל עשוי להשתנות בהתאם למכשולים הקיימים בין המחשב לטלוויזיה (לדוגמה, אנשים, חפצי מתכת או קירות) או לסביבה האלקטרומגנטית. כדי להבטיח פעולה יציבה של ההתקן, מומלץ להשתמש במתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) במקום שבו ממוקמת הטלוויזיה.
- בעת חיבור המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000), ייתכן שהווידאו לא יפעל כראוי בטלוויזיה, בהתאם להימצאותו של התקן נוסף שמשדר אותות רדיו בסביבה.
- אין להציב את המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) סמוך למקור חום, במקום לח או תחת אור שמש ישיר. פעולה זו עלולה לגרום לתקלה במוצר או להתלקחות.
- אין למרוח על המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) את החומרים הבאים: חומרים כימיים (לדוגמה, שעווה, בנזן, מדלל, חומר דוחה יתושים, מטהר אוויר, חומר סיכה) וחומר ניקוי המכיל אלכוהול או חומר ממיס או חומר ניקוי פעיל שטח. פעולה זו עלולה לגרום לפגמים בצבע בחלקו החיצוני של הפלאג או להתקלפות של התווית.
- אל תנסה לפרק, לתקן או לשנות את המתאם של השיקוף האלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) בעצמך. הפסק להשתמש בפלאג אם הוא פגום או שבור.
- הקפד להשתמש במתאם מקורי של שיקוף אלחוטי של מסך המחשב (או KINO KIT, VG-SWD1000) שסופק על-ידי Samsung Electronics.

אודות Samsung Smart Control



תיאור	לחצן
<p>לחץ על לחצן זה כדי להשתיק את הקול באופן זמני. לחץ ממושכות על לחצן זה כדי להציג את האפשרות קיצורי דרך לנגישות אשר מפעילה או משביתה את התפריטים נגישות (MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות.</p>	AD / 
<p>להצגה על-גבי המסך של לחצנים, לחצן בקרת תוכן ולחצני פונקציות אחרות, לצורך הפעלה נוחה של פונקציות. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הצגת השלט הרחוק שעל-גבי המסך והשימוש בו".</p>	MENU/123
<p>הנח אצבע על הלחצן POINTER והזז את Samsung Smart Control. המצביע שעל-גבי המסך יזוז לכיוון שאליו הזזת את Samsung Smart Control. לחץ על הלחצן POINTER כדי לבחור או להפעיל פריט מסומן. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הפעלת הטלויזיה באמצעות הלחצן POINTER".</p>	POINTER
<p>להעברת האזור המסומן ולשינוי הערכים המוצגים בתפריט הטלויזיה.</p>	
<p>לבחירה או להפעלה של פריט מסומן. לחץ ממושכות על לחצן זה כדי להפעיל את המדריך בעת צפייה בטלויזיה.</p>	Enter
<p>לחזרה לתפריט או לערוץ הקודם. לחץ ממושכות ליציאה מהפונקציה הפועלת כעת במסך הטלויזיה.</p>	RETURN / EXIT
<p>להפעלת יישומי Smart Hub.</p>	
<p>לשליטה בתוכן בעת הפעלת תוכן מדיה כגון סרט, תמונה או מוזיקה.</p>	
<p>להצגת מידע נוסף הקשור לתוכנית הנוכחית.</p>	EXTRA
<p>להצגה ולבחירה של מקורות וידאו זמינים.</p>	SOURCE

התמונה של Samsung Smart Control עשויה להשתנות בהתאם לדגם. 

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל. 

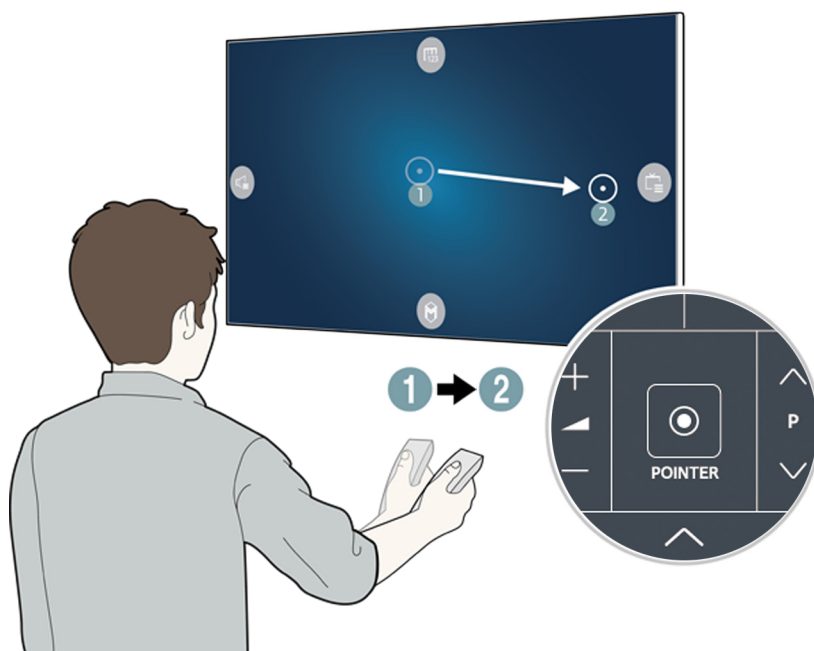
השתמש ב-Samsung Smart Control במרחק של 6 מטר לכל היותר. מרחק השימוש עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה האלחוטית. 





שימוש ב-Samsung Smart Control

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל. ✎

הפעלת הטלויזיה באמצעות הלחצן POINTER

הנח אצבע על הלחצן **POINTER** והזז את Samsung Smart Control. המצביע על-גבי המסך יזוז לכיוון שאליו הזזת את Samsung Smart Control. הזז את המצביע לבחירת פריט במסך. ✎



- להצגת השלט הרחוק שעל-גבי המסך. 
- לכוון עוצמת הקול או לבחירת רמקולים. 
- להצגת רשימת הערוצים. 
- להפעלת Smart Hub. 

הפעלת הטלויזיה באמצעות לחצני הכיוונים והלחצן Enter

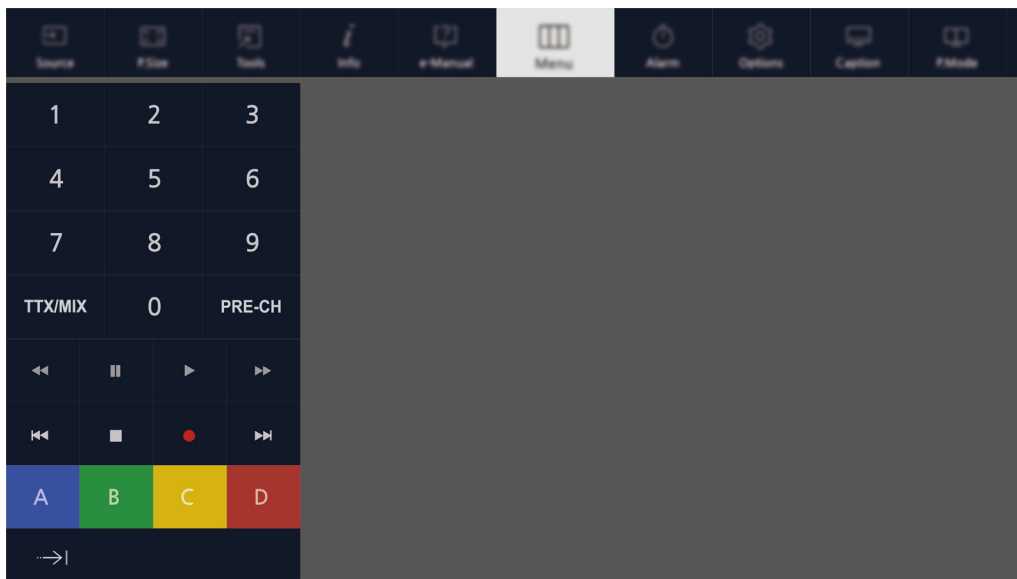
לחץ על הלחצנים **^**, **↓**, **→** ו-**↵** כדי להזיז את המצביע, לסמן או לנוע בכיוון הרצוי או לשנות הגדרה מוצגת בפריט שסימנת. לחץ על הלחצן Enter כדי לבחור פריט או להפעיל פריט מסומן. לחץ ממושכות על הלחצן Enter כדי להציג את המדריך בעת צפייה בטלויזיה. ✎

כדי לכוון את מהירות המצביע, בחר (MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרות Smart Control < רגישות לתנועה. ✎

להצגת מדריך המסביר כיצד להשתמש בלחצן **POINTER**, בחר (MENU/123) < MENU < תמיכה < טיטוריאלי Smart Control. ✎

הצגת השלט הרחוק שעל-גבי המסך והשימוש בו

באפשרותך להציג את השלט שעל המסך ולהשתמש בו במסך הטלוויזיה על-ידי לחיצה על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control.



לחצן	תיאור
תפריט	להצגת התפריט על המסך.
זיהוי קול	להפעלת הפונקציה 'זיהוי קול'.
מדריך	להצגת מדריך התוכניות האלקטרוני (EPG).
מידע	להצגת מידע על התוכנית או התוכן המוצגים כעת.
רשימת ערוצים	הפעלת רשימת ערוצים .
מצב ספורט	הפעלה או השבתה של מצב ספורט . ✎ לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הפיכת שידורי הספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט".
EXTRA	להצגת מידע נוסף הקשור לתוכנית הנוכחית.
African Cinema Mode	הפעלה או השבתה של African Cinema Mode .
e-Manual	פתיחת e-Manual.
גודל תמונה	לשינוי גודל התמונה.
מצב תמונה	לשינוי מצב התמונה.
רמקולים	לבחירת הרמקולים שבאמצעותם תאזין לשמע הטלוויזיה.
D	גישה לתכונות ולפונקציות נוספות המוצעות על-ידי השידור שבו אתה צופה. כדי להשתמש בלחצן זה, הפונקציה אוטומטי-שירות נתונים מוגדרת לערך פועל , והשידור צריך לתמוך בשירות נתונים.

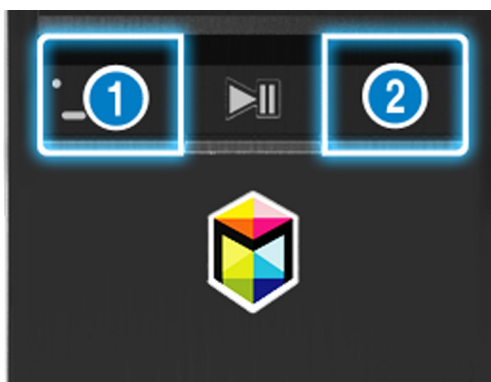
לחצן	תיאור
כפול	בלחיצה הראשונה על הלחצן כפול , המצב הכפול הנוכחי מוצג על-גבי המסך. לחץ שוב על הלחצן כפול כדי לשנות את המצב הכפול.
תיאור שמע/כתוביות	הצגת קיצורי דרך לנגישות . בחר את האפשרויות כדי להפעיל או להשבית אותן.
שפת שמע	בחירה בשפת שמע.
שעון עצר לשינה	לכיבוי הטלוויזיה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שהוגדר מראש.
כלים	להצגת תפריט הכלים במסך.
מקור	הצגה ובחירה של מקורות וידאו זמינים.
הפעלה	כיבוי הטלוויזיה.
A B C D	השתמש בלחצנים צבעוניים אלו כדי לגשת לאפשרויות נוספות בהתאם למאפיין הנמצא בשימוש.
הזז את לוח המספרים ימינה / הזז את לוח המספרים שמאלה	להזזת לוח הספרות שמאלה או ימינה.

הלחצנים בשלט-רחוק שעל המסך עשויים להשתנות בהתאם לדגם הטלוויזיה, לאזור ולפונקציות שבהן אתה משתמש.

כדי לשנות את הסדר של אפשרויות התפריטים בשורה הראשונה, בחר אפשרות תפריט להזזה, לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן Enter ובחר בלחצני הכיוון המוצגים כדי לציין מיקום חדש.

שיוך הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control

בעת הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה, מתבצע שיוך של Samsung Smart Control לטלוויזיה באופן אוטומטי. אם לא מתבצע שיוך של Samsung Smart Control לטלוויזיה באופן אוטומטי, הצבע עליו עם חיישן השלט רחוק של הטלוויזיה ולאחר מכן לחץ על הלחצנים ① ו-② ב-Samsung Smart Control בו-זמנית למשך 3 שניות או יותר.



שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלוויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי

(MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרת שלט רחוק אוניברסלי

באפשרותך לשלוט בהתקנים חיצוניים המחוברים לטלוויזיה באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה. פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9 או J6300, J6330, J6390 באזור ישראל.

בנוסף, ניתן להשתמש בפונקציה (HDMI-CEC) Anynet+ כדי להפעיל התקנים חיצוניים של Samsung באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה ללא צורך בהגדרה נוספת. עיין בסעיף "שימוש ב-(HDMI-CEC) Anynet+" לקבלת מידע נוסף.

ייתכן שהתקנים חיצוניים מסוימים המחוברים לטלוויזיה לא יתמכו במאפיין השלט רחוק האוניברסלי.

הגדרת השלט רחוק האוניברסלי

1. חבר ליציאת HDMI בטלוויזיה את ההתקן החיצוני שבו ברצונך לשלוט באמצעות השלט הרחוק האוניברסלי, ולאחר מכן הפעל את ההתקן החיצוני.
 2. לחץ על הלחצן **SOURCE** בשלט הרחוק כדי להציג את המסך **מקור**.
 3. בחר באפשרות 'הגדרת שלט רחוק אוניברסלי'.
 4. פעל בהתאם להנחיות שעל המסך כדי להשלים את ההגדרה ולרשום את ההתקן. ההנחיות יהיו שונות, בהתאם להתקן שברצונך לשלוט בו.
- אם ההתקן החיצוני אינו מגיב לאחר הרישום, רשום אותו שוב באמצעות מספר הדגם שלו.
- ההתקן החיצוני, ולצידו החיבור שאליו ההתקן מחובר (HDMI 1, HDMI 2 וכדומה), נשמרים בזיכרון הטלוויזיה.


שימוש בתפריט 'כלים' במסך הטלוויזיה

לחץ על הלחצן **TOOLS** כדי להציג את התפריט 'כלים' על-גבי מסך הטלוויזיה. האפשרויות הבאות זמינות בתפריט.

- **גודל תמונה:** לשינוי גודל התמונה.
- **מצב תמונה:** לשינוי מצב התמונה.
- **רשת:** לחיבור הטלוויזיה לאינטרנט באמצעות חיבור קווי או אלחוטי.
- **תיאור שמע/כתוביות:** הצגת **קיצורי דרך לנגישות**. בחר את האפשרויות כדי להפעיל או להשבית אותן.
- **שפת שמע:** בחירה בשפת שמע.
- **מקולים:** לבחירת המקולים שבאמצעותם תאזין לשמע הטלוויזיה.
- **שעון עצר לשינה:** לכיבוי אוטומטי של הטלוויזיה לאחר פרק זמן שהוגדר מראש.
- **כפול:** בלחיצה הראשונה על הלחצן **כפול**, המצב הכפול הנוכחי מוצג על-גבי המסך. לחץ שוב על הלחצן **כפול** כדי לשנות את המצב הכפול.

- **e-Manual:** לפתיחת ה-e-Manual.

 האפשרויות בתפריט 'כלים' עשויות להשתנות בהתאם לדגם ולאזור הגיאוגרפי.

 כדי לשנות את הסדר של אפשרויות התפריטים בשורה הראשונה, בחר אפשרות תפריט להזזה, לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן Enter ובחר בלחצני הכיוון המוצגים כדי לציין מיקום חדש.

שליטה בטלויזיה באמצעות מקלדת

MENU/123 < **MENU** < מערכת < מנהל התקן < הגדרות מקלדת **נסו עכשיו**
דגמים מסוימים אינם תואמים למקלדות מסוג USB HID.

חיבור מקלדת

חיבור מקלדת USB



חבר את כבל המקלדת לתוך יציאת ה-USB של הטלויזיה.

חיבור מקלדת Bluetooth

1. הצב את מקלדת ה-Bluetooth במצב המתנה.
2. בחר **MENU/123** < **MENU** < מערכת < מנהל התקן < הגדרות מקלדת < הוסף לוח מקשים בחיבור בלוטות'.
הטלויזיה מבצעת סריקה אוטומטית לאיתור מקלדות זמינות. **נסו עכשיו**
אם המקלדת שלך לא זוהתה, מקם אותה בקרבת הטלויזיה ולאחר מכן בחר **רענן**. הטלויזיה מבצעת סריקה חוזרת לאיתור מקלדות זמינות.
3. בחר את מקלדת ה-Bluetooth מתוך רשימת הסריקה ולאחר מכן בחר **שייך וחבר**. יופיע מספר על המסך.
4. הזן את המספר באמצעות מקלדת ה-Bluetooth. פעולה זו תתאים את מקלדת ה-Bluetooth לטלויזיה.

שימוש במקלדת

השתמש במאפייני השלט רחוק הבאים עם מקלדת ה-USB או ה-Bluetooth המחוברת לטלויזיה.

מקלדת	פונקציות השלט רחוק
מקשי הכיוון	הזזת האזור המסומן
המקש Windows	הצגת התפריט
מקש רשימת התפריטים	הצגת השלט רחוק שעל-גבי המסך
המקש Enter	בחירה או הפעלה של פריט מסומן
המקש ESC	לחזרה למסך הקודם.
המקשים F4 / F3 / F2 / F1	
המקש F5	 להפעלת הלחצן
המקש F6	הצגת מסך המקור
המקש F7	הפעלת רשימת ערוצים
המקש F8	השתקת הקול
המקשים F10 / F9	כוונון עוצמת הקול
המקשים F12 / F11	החלפת הערוץ

שינוי הגדרות המקלדת

בחר (MENU/123) < MENU < מערכת < מנהל התקן < הגדרות מקלדת < אפשרויות מקלדת. **נסו עכשיו**

- שפת המקלדת

הצגת השפות שבהן אתה יכול להשתמש במקלדת שלך, ובחירת שפה.

- סוג מקלדת

הצגת רשימה של סוגי מקלדות, ובחירת סוג שתואם את שפת המקלדת שבחרת.

 רשימת סוגי המקלדות משתנה בהתאם לשפה שבחרת תחת **שפת המקלדת**.

- החלף שפת כניסה

הצגת רשימת מקשים שבהם ניתן להשתמש כדי להחליף שפה, ובחירת המקש.

שליטה בטלויזיה באמצעות עכבר

MENU/123 < **MENU** < **מערכת** < **מנהל התקן** < **הגדרות עכבר** **נסו עכשיו**
דגמים מסוימים אינם תואמים לעכברים מסוג USB HID.

חיבור עכבר USB

חבר את כבל העכבר ליציאת ה-USB של הטלויזיה.

חיבור עכבר Bluetooth

1. הצב את עכבר ה-Bluetooth במצב המתנה.
2. בחר **MENU/123** < **MENU** < **מערכת** < **מנהל התקן** < **הגדרות עכבר** < **הוסף עכבר בלוטות'**. **נסו עכשיו**
3. בחר את עכבר ה-Bluetooth מתוך רשימת הסריקה ולאחר מכן בחר **שייך וחבר**. פעולה זו תתאים את עכבר ה-Bluetooth לטלויזיה.

שימוש בעכבר

ניתן להשתמש במצביע כדי לשלוט בטלויזיה, כפי שמשתמשים במצביע במחשב.

- **בחירת פריט והפעלתו**
לחץ לחיצה שמאלית על העכבר.
- **גלילה בתפריט הטלויזיה או במסך**
גלול את גלגל העכבר למעלה או למטה.
- **יציאה מתפריט הטלויזיה או מתכונה**
מקם את המצביע בכל נקודה ריקה במסך ולחץ על לחצן העכבר השמאלי.

(MENU/123) < MENU < מערכת < מנהל התקן < הגדרות עכבר < אפשרויות עכבר **נסו עכשיו**

- לחצן ראשי

בחירה באיזה מהלחצנים < או > יש להשתמש כדי לבחור פריטים ולהפעילם.

- מהירות מצביע

כוונון מהירות התנועה של המצביע.

חיבור התקן Bluetooth למשחקים

(MENU/123) < MENU < מערכת < מנהל התקן < הגדרות שלט משחק Bluetooth **נסו עכשיו**

באפשרותך לשחק במשחקים שהורדת והתקנת בשירות **Smart Hub** באמצעות התקן Bluetooth למשחקים. בחר באפשרות **הגדרות שלט משחק Bluetooth**, ולאחר מכן הנח את התקן ה-Bluetooth למשחקים בסמוך לטלויזיה. הטלויזיה תבצע באופן אוטומטי סריקה כדי לאתר התקני Bluetooth למשחקים. (מומלץ להשתמש ב-DualShock®4, שהוא שלט משחק ממוטב עבור PlayStation) לאחר הסריקה באפשרותך להשתמש בהתקן ה-Bluetooth למשחקים כדי לשחק במשחקים.

אם הטלויזיה לא מצליחה לאתר את התקן ה-Bluetooth למשחקים, קרב את ההתקן לטלויזיה ובחר באפשרות 'רענן'. לקבלת מידע נוסף אודות שיוך, עיין במדריך ההפעלה של התקן ה-Bluetooth למשחקים.

הזנת טקסט באמצעות מקלדת QWERTY שעל-גבי המסך

שימוש בפונקציות נוספות

בחר  במסך של מקלדת QWERTY. האפשרויות הבאות זמינות:

- טקסט מוצע**

הפעלה או השבתה של מאפיין הטקסט המומלץ. המקלדת מציגה מילים מומלצות כדי להקל עליך את הזנת הטקסט.

- איפוס נתוני טקסט מומלצים**

מחיקת המילים המוצעות והמילים שנשמרו בזיכרון כדי לנקות את הרשימה.

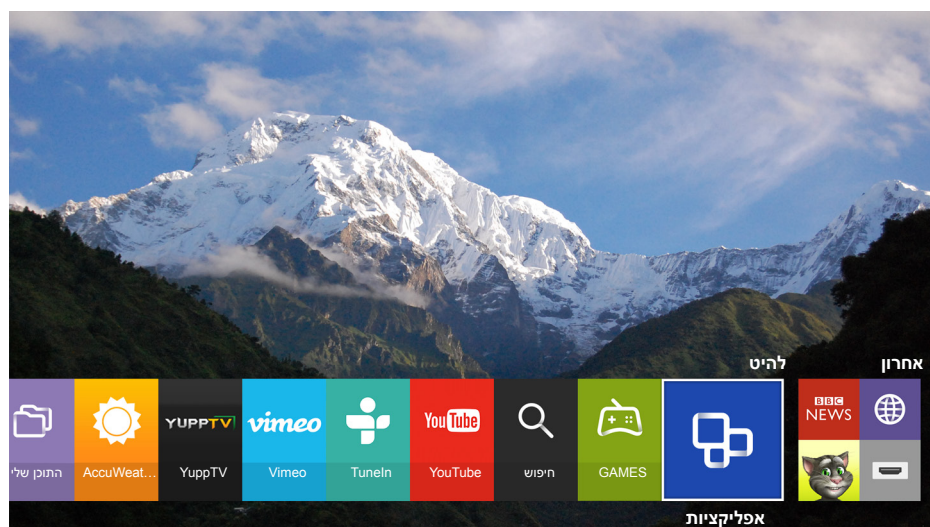
- חזה את התו הבא (בעת השימוש בלחצני הכיוון)**

הפעלה או השבתה של מאפיין חיזוי הטקסט.


- שפה**

בחר שפה מהרשימה.

 ייתכן שלא תהיה תמיכה בפונקציה זו בהתאם למדינה.







התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור. 

תוכל לגלוש באינטרנט ולהוריד אפליקציות בעזרת Smart Hub. בנוסף, תוכל ליהנות מקובצי תמונות, וידאו ומוסיקה שמאוחסנים בהתקני אחסון חיצוניים. הנח את אצבעך על הלחצן **POINTER** כדי להציג את המצביע על-גבי המסך. בחר  בתחתית המסך כדי להפעיל את **Smart Hub**.

בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן  הקיים בשלט.  כדי להפעיל את **Smart Hub** בעת השימוש בשירות שניתן על-ידי Smart Hub, עבור אל אותו הנתיב שתואר לעיל.

הסרה או הצמדה של פריט בקבוצה אחרון

כדי להסיר או להצמיד פריט בקבוצה **אחרון**, לחץ על הלחצן  בשלט רחוק. הסמלים הבאים זמינים.

-  : למחיקת הפריט. למרות שהסרת פריט מהקבוצה **אחרון**, הוא אינו מוסר מהטלוויזיה.
-  : להצמדת פריט למיקום הראשון. לביטול הצמדה של פריט, בחר  שוב.


הפעלה אוטומטית של Smart Hub

Smart Hub < **MENU/123** < **MENU** < **Smart Hub** < הגדרות התחלה אוטומטית < **Smart Hub**

ניתן להפעיל את Smart Hub באופן אוטומטי בעת הפעלת הטלוויזיה.

בדיקה של חיבורי Smart Hub

Smart Hub < **MENU/123** < **MENU** < **תמיכה** < **אבחון עצמי** < **בדיקת חיבור ל-Smart Hub**  **נסו עכשיו**

כאשר התכונה Smart Hub אינה מופעלת, בחר באפשרות **בדיקת חיבור ל-Smart Hub**. בדיקת החיבור מאבחנת את הבעיה על-ידי בדיקת החיבור לאינטרנט, בדיקת ספק שירותי האינטרנט שלך ובדיקת השירות 'אפליקציות'.
 אם אתה עדיין נתקל בבעיות ב-Smart Hub, גם לאחר השלמת הבדיקה, פנה לספק שירות האינטרנט שלך או למרכז שירות של Samsung.

שימוש בערכת הלימוד של Smart Hub

(MENU/123) < MENU < תמיכה < טיטוראל Smart Hub

באפשרותך ללמוד על יסודות השימוש ב-Smart Hub ולקבל מידע מפורט אודות שירות Smart Hub.

איפוס ה-Smart Hub

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < איפוס Smart Hub **נסו עכשיו**

באפשרותך להסיר את חשבונות Samsung שנשמרו בטלוויזיה ואת כל מה שקשור אליהם, לרבות יישומים.

חלק משירותי ה-Smart Hub ניתנים בתשלום. כדי להשתמש בשירות בתשלום, אתה חייב להיות בעל חשבון אצל ספק השירות או חשבון Samsung. לקבלת מידע נוסף, עיין ב"שימוש ב-Smart Hub עם חשבון Samsung".

כדי להשתמש במאפיין זה, יש לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט.

ייתכן שחלק ממאפייני Smart Hub לא יהיו זמינים, בהתאם לספק השירות, לשפה או לאזור.

הפסקות בשירות Smart Hub יכולות להיגרם משיבושים בשירות האינטרנט שלך.

כדי להשתמש ב-Smart Hub, עליך להסכים להסכם משתמש הקצה ולמדיניות הפרטיות. אחרת, לא תוכל לגשת למאפיינים ולשירותים

הקשורים אליהם. באפשרותך להציג את הטקסט השלם של **תנאים ומדיניות** על-ידי ניווט אל (MENU/123) < Smart Hub < MENU < **תנאים ומדיניות**. אם ברצונך להפסיק להשתמש ב-Smart Hub, ניתן לבטל את ההסכם. **נסו עכשיו**

להצגת פרטי עזרה בנושא Smart Hub, בחר בלחצן  במסך 'הופעל לאחרונה'.

שימוש ב-Smart Hub עם חשבון Samsung

יצירת חשבון Samsung

[MENU/123](#) < [MENU](#) < [Smart Hub](#) < [חשבון Samsung](#) **נסו עכשיו**

חלק משירותי ה-Smart Hub ניתנים בתשלום. כדי להשתמש בשירות בתשלום, אתה חייב להיות בעל חשבון אצל ספק השירות או חשבון Samsung.

באפשרותך ליצור חשבון Samsung על-ידי שימוש בכתובת הדואר האלקטרוני שלך כמזהה שלך.

כדי ליצור חשבון Samsung, עליך להסכים להסכם למשתמש הקצה ולמדיניות הפרטיות של חשבון Samsung. אחרת, לא ניתן ליצור חשבון Samsung. באפשרותך להציג את התוכן השלם של ההסכם על-ידי ניווט אל [MENU/123](#) < [Smart Hub](#) < [MENU](#) < [חשבון Samsung](#) < [תנאים והתניות](#), [מדיניות הפרטיות](#).

ניתן גם ליצור חשבון Samsung באתר <http://content.samsung.com>. לאחר יצירת החשבון, תוכל להשתמש באותו מזהה עבור אתר האינטרנט הן של הטלוויזיה והן של Samsung.

יצירת חשבון Samsung

[MENU](#) < [Smart Hub](#) < [חשבון Samsung](#) < [צור חשבון](#) < [צור חשבון Samsung](#)

ניתן ליצור חשבון Samsung לפי ההנחיות במסך. לאחר יצירת חשבון Samsung, המערכת תכניס אותך לחשבון Samsung באופן אוטומטי.

אם ברצונך לעיין בתנאים ובהתניות, בחר [הצג פרטים](#).

אם ברצונך שהחשבון שלך יהיה מוגן, בחר [בחירת תמונת פרופיל והזנת סיסמה](#) (אבטחה חזקה) בשדה שמתחת לשדה הסיסמה.

אם ברצונך שהטלוויזיה תכניס אותך באופן אוטומטי לחשבון שלך בעת הפעלת הטלוויזיה, סמן את האפשרות [חבר אותי אוטומטית](#).

יצירת חשבון Samsung בעזרת חשבון Facebook

[MENU/123](#) < [MENU](#) < [Smart Hub](#) < [חשבון Samsung](#) < [צור חשבון](#) < [צור חשבון Samsung באמצעות חשבון Facebook שלך](#)

הזן את המזהה והסיסמה שלך ב-Facebook, ולאחר מכן פעל לפי ההנחיות במסך להשלמת תהליך הגדרת החשבון. לאחר יצירת חשבון Samsung, המערכת תכניס אותך לחשבון Samsung באופן אוטומטי.

חשבון Samsung וחשבון Facebook מקושרים באופן אוטומטי בעת יצירת חשבון Samsung באמצעות חשבון Facebook שלך.

כניסה אל חשבון Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < חשבון Samsung < כניסה

ניתן להיכנס לחשבון Samsung באופן אוטומטי ולהשתמש במאפיין Smart Hub.

רישום חשבון Samsung בטלוויזיה

אם כבר יש בבעלותך חשבון Samsung, ניתן לרשום את החשבון לטלוויזיה. בחר '+ < כניסה' במסך של חשבון Samsung ופעל לפי ההנחיות שעל-גבי המסך.

כניסה לחשבון Samsung רשום שנשמר בטלוויזיה

אם תבצע רישום של חשבון Samsung, החשבון יישמר בטלוויזיה. כדי להיכנס לחשבון Samsung רשום, פשוט בחר בו בטלוויזיה. לשינוי שיטת הכניסה, עיין בנושא "שינוי והוספה של מידע לחשבון Samsung".

קישור חשבון ה-Samsung שלך לחשבונות שירות חיצוני

באפשרותך להיכנס באופן אוטומטי לחשבונות של היישומים המקושרים בעת הכניסה לחשבון Samsung שלך על-ידי קישור חשבון Samsung לחשבונות של שירות חיצוני. כדי להשתמש בקשר חשבונות שירות, עליך להיכנס תחילה לחשבון Samsung שלך.

קישור או ניתוק של חשבון שירות

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < חשבון Samsung < קשר חשבונות שירות

• קישור של חשבון שירות


בחר חשבון מהרשימה והיכנס אליו לפי ההנחיות במסך. חשבון השירות מקושר לחשבון Samsung.

• ניתוק חשבון מקושר

בחר חשבון מהרשימה ונתק אותו לפי ההנחיות במסך.

שינוי והוספה של מידע לחשבון Samsung


(MENU/123) < MENU < Smart Hub < חשבון Samsung < ערוך פרופיל

באפשרותך לנהל את חשבון Samsung שלך. הזן את הסיסמה שלך בעזרת המקלדת שמוצגת על-גבי מסך הטלויזיה, ולאחר מכן בחר 'סיום'. באפשרותך להשתמש בפונקציות הבאות שעל-גבי המסך. כדי לשנות את פרטי החשבון, עליך להיכנס לחשבון Samsung. 

- שנה את תמונת הפרופיל שלך
- בחירה של שיטת כניסה לחשבון Samsung
- הפעלה או כיבוי של כניסה אוטומטית
- הזנה של מידע משתמש בסיסי
- רישום כמנוי ל-Samsung e-Newsletter

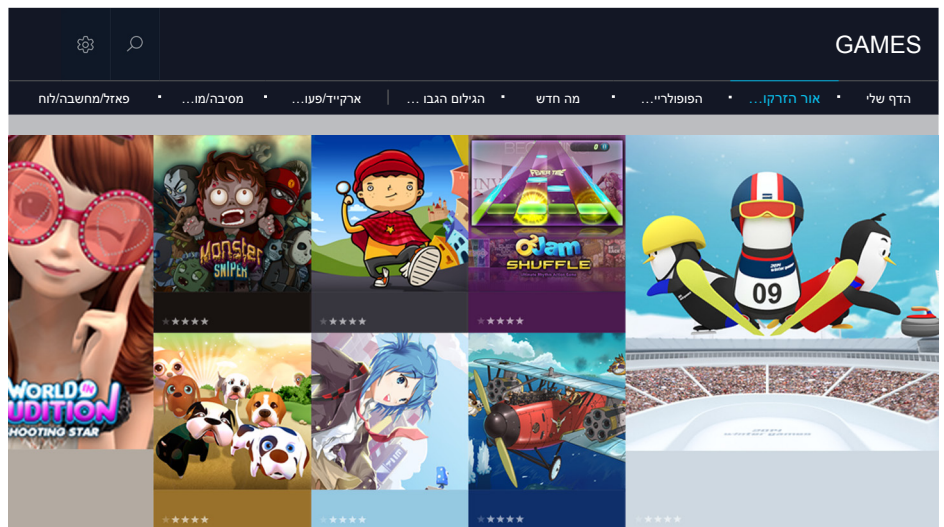
מחיקת חשבון Samsung מהטלויזיה


(MENU/123) < MENU < Smart Hub < חשבון Samsung < הסר חשבונות מהטלויזיה


ניתן להסיר את חשבון Samsung ואת כל פרטי הסיסמאות מהטלויזיה. פרטי החשבון של כל החשבונות החיצוניים שאתה מקושר אליהם יוסרו גם הם מהטלויזיה. כדי להסיר את פרטי החשבון, עליך להיכנס לחשבון Samsung. 

שימוש בשירות 'GAMES'

GAMES < להיט < 



באפשרותך להוריד ולשחק באפליקציות משחקים הממוטבות לטלויזיה. בחר קטגוריה מהחלק העליון של המסך. באפשרותך להתקין ולהפעיל את האפליקציות לפי ז'אנרים. בנוסף, באפשרותך לנהל את אפליקציות המשחקים שהורדת במסך **הדף שלי**.


התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור.


כדי להשתמש במאפיין זה, יש לחבר את הטלויזיה לאינטרנט.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.


ניהול משחקים באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'

הזז את האזור המסומן למשחק ולחץ ממושכות על הלחצן Enter. באפשרותך להשתמש בפונקציות הבאות.

• **הורד / הסר**

• **הצג פרטים**

• **עדכן**

התפריט המוקפץ עשוי להשתנות בהתאם למשחק שבחרת.


הצגת מסך המידע המפורט

הזז את האזור המסומן למשחק ולחץ על הלחצן Enter או על הלחצן **POINTER**. באפשרותך גם לבחור בפונקציה 'הצג פרטים'. ראה לעיל.


התקנה והפעלה של משחק


התקנת משחקים

בחר משחק להתקנה ולחץ ממושכות על הלחצן Enter. בחר **הורד** בחלון תלוי -ההקשר או התקן את המשחק במסך המידע המפורט על המשחק.

לקבלת מידע אודות בקרי המשחקים שתואמים למשחק שהורדת, בחר **GAMES** < **אפשרויות** < **מדריך לבקרי משחקים**. 

כאשר הזיכרון הפנימי של הטלויזיה אינו מספיק, ניתן להתקין משחק בהתקן USB. 

באפשרותך להפעיל משחק שמותקן בהתקן USB רק כאשר התקן ה-USB מחובר לטלויזיה. אם התקן ה-USB מתנתק במהלך משחק, המשחק נפסק. 

לא ניתן להפעיל במחשב או בטלויזיה אחרת את המשחק המותקן בהתקן ה-USB. 

הפעלת משחק מותקן

כדי להפעיל משחק, עליך להיכנס אל חשבון Samsung שלך. ראשית, בחר משחק ב-**GAMES** < **הדף שלי** במסך **GAMES**. יופיע מסך ובו מידע מפורט אודות המשחק שנבחר. בחר **הפעל**. המשחק מתחיל.

ניהול משחקים שהורדו או נרכשו

בחר **הדף שלי** בשירות **GAMES**.

עדכון משחק

בחר **הדף שלי** < **אפשרויות** < **עדכן את המשחקים שלי**. באפשרותך לעדכן משחקים שמותקנים בטלויזיה.

עריכת כינוי

1. בחר  במסך השירות **GAMES** ולאחר מכן בחר **ערוך כינוי**.

2. הזן את הכינוי בעזרת המקלדת שעל המסך ולאחר מכן בחר **סיום**.


 הכינוי שלך יוצג במסך **הדף שלי**.

הפעלה של עדכוני משחק אוטומטיים


(MENU/123) < MENU < Smart Hub < עדכון אפליקציות ומשחקים אוטומטי או עדכון אפליקציות אוטומטי

כדי לעדכן משחקים באופן אוטומטי, הגדר את **עדכון אפליקציות ומשחקים אוטומטי** או את **עדכון אפליקציות אוטומטי** לערך **פועל**. המשחקים יעודכנו באופן אוטומטי כאשר יהיה עדכון זמין. השם בפועל עשוי להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי. 

הסרת משחק

1. בחר  במסך **הדף שלי**, ולאחר מכן בחר **מחק את המשחקים שלי**.
2. בחר משחק להסרה ולחץ על הלחצן Enter. כדי לבחור את כל המשחקים, בחר **בחר הכל**.  באפשרותך להסיר משחק על-ידי לחיצה ממושכת על הלחצן Enter כאשר המשחק נבחר.
3. לאחר שהשלמת את הבחירה, בחר **מחק**.

דירוג משחקים

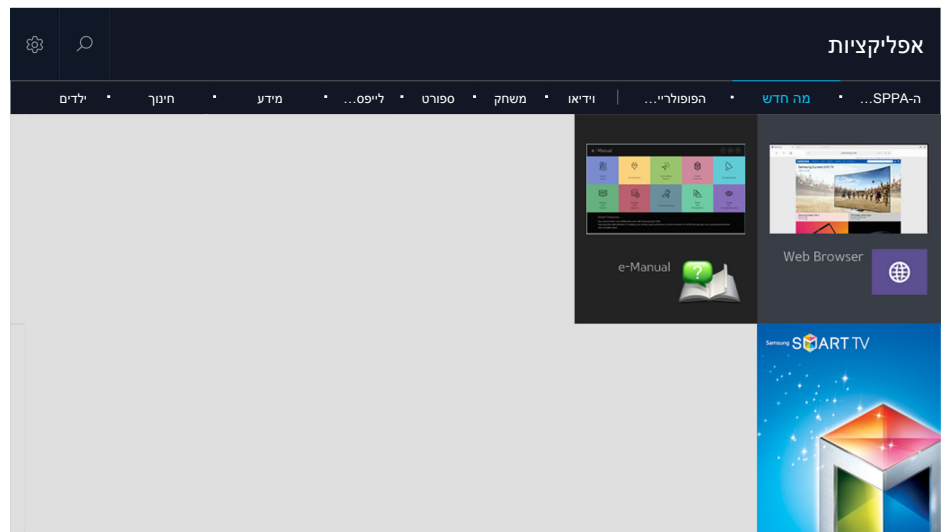
באפשרותך לדרג משחק במסך המידע המפורט. תכונה זו זמינה רק כאשר המשחק מותקן בטלוויזיה. 

רישום קופון


הזן את מספר הקופון במסך **הדף שלי** כדי לרשום אותו.


שימוש בשירות 'אפליקציות'

 < להיט < אפליקציות



 התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור.

באפשרותך ליהנות ממגוון רחב של תוכן כולל חדשות, ספורט, תחזיות מזג אוויר ומשחקים המוצעים ללא תשלום, על-ידי התקנה של אפליקציות מתאימות בטלוויזיה שלך. באפשרותך להוריד את האפליקציות מ-Smart Hub. בחר קטגוריה מהחלק העליון של המסך. ההתקנה וההפעלה של האפליקציות מתבצעות לפי ז'אנרים, כגון **מה חדש** או **הפופולריים ביותר**. כדי להשתמש במאפיין זה, יש לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט. 

 לאחר הפעלת Smart Hub בפעם הראשונה, יישומי ברירת המחדל מותקנים באופן אוטומטי. יישומי ברירת המחדל עשויים להשתנות בהתאם לאזור.

ניהול אפליקציות שהורדו בעזרת התפריט הנפתח 'אפשרויות'

הזז את האזור המסומן אל אפליקציה כלשהי, ולאחר מכן לחץ ממושכות על הלחצן Enter. באפשרותך להשתמש בפונקציות הבאות.

• **מחק**

• **פירוט**

• **התקן מחדש**




 התפריט המוקפץ עשוי להשתנות בהתאם לאפליקציה.

התקנת יישום


התקנה מהירה של אפליקציה

1. בחר קטגוריה במסך **אפליקציות**.
2. הזז את האזור המסומן אל אפליקציה כלשהי, ולאחר מכן לחץ ממושכות על הלחצן Enter. מופיע התפריט תלוי ההקשר.
3. בחר **הורד**. היישום שנבחר מותקן בטלויזיה.
 באפשרותך להציג יישומים שהותקנו במסך **אפליקציות**.
 באפשרותך גם להתקין את היישום ממסך המידע המפורט.
 כאשר הזיכרון הפנימי של הטלויזיה אינו מספיק, ניתן להתקין אפליקציה בהתקן USB.
 באפשרותך להפעיל אפליקציה שמותקנת בהתקן USB רק כאשר התקן ה-USB מחובר לטלויזיה. אם התקן ה-USB מנותק כאשר האפליקציה פועלת, האפליקציה מופסקת.
 לא ניתן להפעיל אפליקציה שמותקנת בהתקן USB במחשב או בטלויזיה אחרת.

הפעלה של יישום

- ניתן להפעיל אפליקציה על-ידי בחירתה במסך **אפליקציות**. באפליקציות שנבחרו יופיעו הסמלים הבאים, אשר מציינים:
-  : האפליקציה מותקנת בהתקן USB.
 -  : לאפליקציה יש סיסמה.
 -  : האפליקציה מותקנת.

הפעלה של עדכוני אפליקציות אוטומטיים

- (MENU/123) < MENU < Smart Hub < עדכון אפליקציות ומשחקים אוטומטי או עדכון אפליקציות אוטומטי כדי לעדכן משחקים באופן אוטומטי, הגדר את **עדכון אפליקציות ומשחקים אוטומטי** או את **עדכון אפליקציות אוטומטי** לערך **פועל**. המשחקים יעודכנו באופן אוטומטי כאשר יהיה עדכון זמין.
 השם בפועל עשוי להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי.

הסרת אפליקציה מהטלוויזיה

בחר אפליקציה להסרה במסך 'אפליקציות', ולחץ ממושכות על הלחצן Enter כדי לאשר אותה. אם ברצונך להסיר אפליקציות מרובות בו-זמנית, בחר את כל האפליקציות למחיקה ובחר 'אפשרויות' בחלק העליון של המסך. לאחר מכן בחר את האפשרות 'מחק את ה-APPS שלי'.

בדיקה המוודאת כי נתוני האפליקציה הקשורים הוסרו אף הם בעת הסרת האפליקציה. 

נעילה וביטול נעילה של אפליקציות

בחר 'אפשרויות' < 'נעל/שחרר נעילה של ה-APPS שלי' במסך 'אפליקציות'. מסך הזנת הסיסמה יופיע. הזן את הסיסמה שלך, בחר באפליקציות שברצונך לנעול או לבטל את הנעילה שלהן ולאחר מכן בחר באפשרות **שמור**. לאחר מכן הנעילה תוחל או תבוטל עבור כל האפליקציות שנבחרו.

עדכון אפליקציות

בחר 'אפשרויות' < 'עדכן אפליקציות' במסך 'אפליקציות'. הטלוויזיה תחפש עדכונים לאפליקציות ותציג את הרשימה. לאחר הסריקה, תוכל לעדכן את כל האפליקציות או חלק מהן.

ארגון מחדש של אפליקציות

בחר **אפשרויות** במסך **אפליקציות**, ולאחר מכן בחר **מיין לפי** כדי למיין את האפליקציות לפי תאריך, שעה או קטגוריות אחרות.

דירוג אפליקציות שנרכשו

באפשרותך להגדיר את דירוג הכוכבים באמצעות הלחצן < או > במסך המידע המפורט.

שימוש בפונקציות ובמאפיינים אחרים של יישום

MENU/123 < MENU < Smart Hub < הגדרות התחלה אוטומטית < אפליקציות וטיקר הקשורים לערוץ

באפשרותך לקבוע תצורה של פונקציות ומאפיינים אחרים של יישום.

שימוש ביישומים תלויי ערוץ

באפשרותך לקבל את המידע על תוכניות הטלוויזיה ועל שירותים רלוונטיים אחרים בזמן הצפייה בטלוויזיה באמצעות יישום שהותקן בטלוויזיה ומקושר לערוץ ספציפי.

פונקציה זו זמינה רק כאשר אפליקציה התומכת ב**אפליקציות וטיקר הקשורים לערוץ** מותקנת בטלוויזיה. 

שימוש ב-e-Manual

הפעלת ה-e-Manual

(MENU/123) < MENU < תמיכה < e-Manual

באפשרותך להציג e-Manual מוטבע, שמכיל מידע על התכונות העיקריות של הטלויזיה. לחץ על הלחצן MENU/123 ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר e-Manual. בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצן E-MANUAL.

1. בחר קטגוריה במסך e-Manual. הרשימה של הקטגוריה שנבחרה תופיע במסך.

2. בחר פריט מהרשימה. יופיע הנושא המתאים ממדריך ה-e-Manual.

 לחלופין, ניתן להוריד עותק של e-Manual מאתר האינטרנט של Samsung.


 מילים בכחול (לדוגמה, מצב תמונה) מציינות פריט תפריט.

החצים בניווט התפריט מציינים את הנתיב בתפריט. לדוגמה, (MENU/123) < MENU < תמונה < מצב תמונה פירושו שהקשת על הלחצן MENU/123 ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחרת בפריט תצוגת המסך תפריט, תמונה, מצב תמונה לפי הסדר.

השימוש בלחצנים ב-e-Manual

 (חיפוש): הצגת מסך החיפוש. הזן מונח חיפוש ולאחר מכן בחר סיום. בחר פריט מתוצאות החיפוש כדי לטעון את הדף המתאים.

 (תוכן): הצגת מסך האינדקס. בחר נושא מהרשימה כדי לנווט לדף הרלוונטי.

 (עמוד פתוח): להצגת רשימה של דפים שנקראו בעבר. בחר דף. e-Manual עובר אל הדף שנבחר.

גישה למסך התפריטים המשויך מדף של נושא מתוך e-Manual

 (נשו עכשיו): גישה לתפריט המתאים והתנסות מידית באפשרויות המאפיין.

 (קישור): גישה לדף העיון המתאים.

 לא ניתן לגשת ל-e-Manual ממסכי תפריט מסוימים.

עדכון ה-e-Manual לגרסה העדכנית ביותר

באפשרותך לעדכן את ה-e-Manual בדיוק כפי שאתה מעדכן יישומים.

שימוש ב-web browser

באפשרותך לגלוש באינטרנט דרך הטלוויזיה בדיוק כפי שהיית עושה באמצעות מחשב אישי - אפילו במהלך צפייה בתוכנית טלוויזיה ב-PIP. בחר 'עזרה' להצגת מידע על דפדפן האינטרנט. לחוויה נוחה יותר של גלישה באינטרנט, השתמש במקלדת ובעכבר. דף הגלישה עשוי להיות שונה מזה שבמחשב.

העדפות גלישה

בחר ≡ < **הגדרות**. קבע את הגדרות הגלישה בהתאם לצרכים שלך.

- כללי

הסתרת כרטיסיות או סרגלי תפריטים באופן אוטומטי כעבור פרק זמן מוגדר של חוסר פעילות, או איפוס של כל הגדרות המשתמש. הסימניות והיסטוריות החיפושים שלך לא יאופסו.

- דף הבית

הגדרת דף הבית בעת הפעלת דפדפן האינטרנט.

- מנוע חיפוש

חיפוש המידע שהזנת והצגת דפי האינטרנט המכילים את תוצאות החיפוש

- פרטיות ואבטחה

חסימת הגישה שלך לדפי אינטרנט או מניעת השמירה של היסטוריית הגלישה.

- דפים חסומים

חסימה או ביטול חסימה של דפים. ניתן לנהל רשימת דפים לחסימה.

- דפים מאושרים

הגבלה שתאפשר שימוש אך ורק בדף שאישרת. כדי להשתמש באפשרות זו, הגדר סיסמה. ניתן להוסיף או להסיר את הדפים שאושרו.

- קידוד

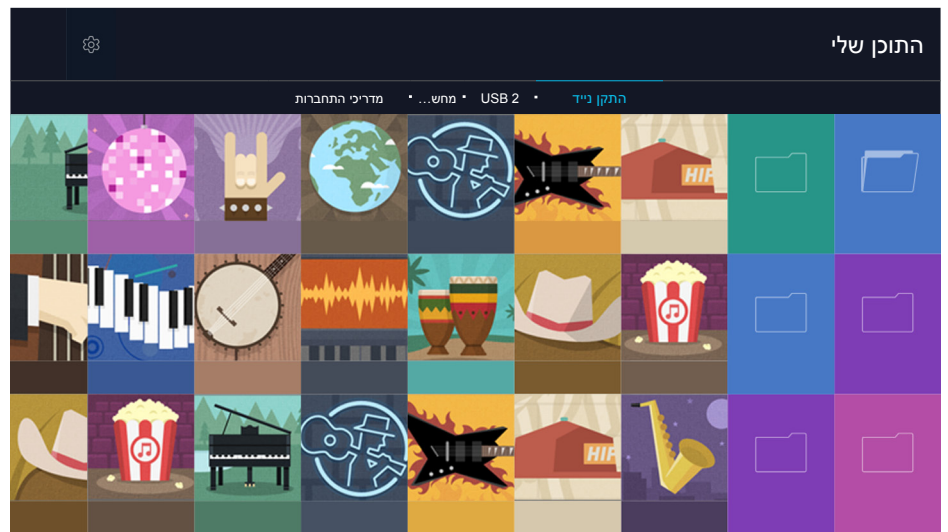
הגדרת הקידוד לערך **אוטומטי**, או בחירת שיטת קידוד מהרשימה.

- אודות

הצגת הגרסה הנוכחית של Web Browser.

שימוש בשירות 'התוכן שלי'

להיט < התוכן שלי נסו עכשיו



התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור. ✎

באפשרותך להפעיל בטלוויזיה תוכני מדיה השמורים בהתקני אחסון, כגון התקני USB, מכשירים ניידים ומצלמות. כאשר אתה מחבר התקן אחסון לטלוויזיה, הטלוויזיה מציגה כרטיסייה עם השם של ההתקן המחובר. בחר את הכרטיסייה כדי לאשר את התוכן השמור בהתקן האחסון.

✎ לא ניתן להפעיל תוכן מדיה אם התוכן או ההתקן האחסון אינם נתמכים על-ידי הטלוויזיה. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "קרא לפני הפעלה של קובצי תמונות, וידאו או מוסיקה".

✎ גבה קבצים חשופים לפני חיבור התקן Samsung USB. לא תישא באחריות במקרה של אובדן קבצים או פגיעה בהם.

קרא לפני הפעלת תוכן המדיה

✎ לחיבור הטלוויזיה למחשב, עיין בנושא "חיבור מחשב".

✎ לחיבור הטלוויזיה להתקן נייד, עיין בנושא "חיבור התקן נייד".

✎ לחיבור הטלוויזיה להתקן USB או להתקן אחסון חיצוני, חבר את ההתקן ליציאת ה-USB של הטלוויזיה.

הפעלת תוכן מולטימדיה במחשב או בהתקן נייד

לפני ההתחברות למחשב או להתקן נייד, קבע את הגדרות הרשת.

הפעלת תוכן מולטימדיה שנשמר במחשב או בהתקן נייד

 < להיט < התוכן שלי


כדי להפעיל בטלוויזיה תוכן מולטימדיה השמור במחשב או בהתקן נייד, עליך לאפשר לטלוויזיה להתחבר למחשב או להתקן הנייד.


1. חבר מחשב או התקן נייד. הטלוויזיה מציגה את שם ההתקן ואת רשימת תכני המדיה שנמצאים בו.


2. בחר את תוכן המדיה להפעלה מתוך הרשימה. תוכן המדיה שנבחר מופעל.


3. כדי לעצור את הפעלת תוכן המדיה, לחץ על הלחצן ■ או על הלחצן **RETURN**.

לחלופין, עבור אל תוכן המדיה שברצונך להפעיל ולאחר מכן לחץ על הלחצן ► כדי להפעיל את התוכן. 

כדי לחבר מחשב דרך רשת ביתית, עיין בנושא "חיבור מחשב". 

כדי לחבר התקן נייד באמצעות Smart View 2.0, עיין בנושא "חיבור התקן נייד". 

ייתכן שהתוכן ששותף על-ידי מחשב או התקן נייד לא יפעל, בהתאם לסוג הקידוד ולתבנית הקובץ של התוכן. 

ייתכן שהתוכן לא יפעל בצורה חלקה בהתאם למצב הרשת. אם דבר זה מתרחש, העבר את התוכן להתקן אחסון מסוג USB ולאחר מכן הפעל את התוכן מההתקן. 

הפעלת תוכן מדיה שנשמר בהתקן USB


1. בחר בשם של התקן USB במסך **התוכן שלי**. הטלוויזיה מציגה רשימה ממוזערת של תכני המדיה השמורים בהתקן ה-USB.

2. בחר את תוכן המדיה להפעלה מתוך הרשימה. תוכן המדיה שנבחר מופעל.

3. כדי לעצור את הפעלת תוכן המדיה, לחץ על הלחצן ■ או על הלחצן **RETURN**.

לחלופין, אם תבחר בהתקן USB במסך **'מקור'**, הטלוויזיה תעבור אל המסך **'התוכן שלי'** באופן אוטומטי. 




הסרה בטוחה של התקן USB

1. לחץ על הלחצן **SOURCE**. המסך 'מקור' מופיע.
2. העבר את הסימון להתקן ה-USB שברצונך להסיר ולחץ על הלחצן .
3. בחר **הסר התקן USB** ברשימה.

לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בתמונות

לחץ על הלחצן Enter בעת צפייה בתמונות כדי להציג אפשרויות זמינות. בנוסף, בעת הצפייה בתמונות באפשרותך להציג תמונות ממוזערות של התמונות השמורות בטלוויזיה. האפשרויות נעלמות בעת לחיצה על הלחצן **RETURN**.

- השהה / הפעל**
הפעלה או עצירה של מצגת השקופיות. באמצעות מצגת השקופיות, באפשרותך להפעיל את כל התמונות בתיקייה בזו אחר זו.
- הקודם / הבא**
הצג את התמונה הקודמת או את התמונה הבאה.
- השהה מוזיקת רקע / השמע מוזיקת רקע**
השהיה או חידוש הפעלה של מוסיקת הרקע.
- אפשרויות**

פונקציה	תיאור
מהירות מצגת שקופיות	הגדרת מהירות מצגת השקופיות.
אפקט הצגת שקופיות	החלת אפקטי מעבר על מצגת השקופיות.
בצע זום וסובב	הגדלה של עד פי 4 מהזום הרגיל. סיבוב התמונה.
מוסיקת רקע	ניגון מוסיקת רקע בזמן שהטלוויזיה מציגה תמונות.  יש לשמור את קובצי המוסיקה בהתקן ה-USB שבו שומרים את קובץ התמונות.  כאשר מוסיקת הרקע מושמעת, סמל המוסיקה מופיע על-גבי המסך. באמצעות סמל המוסיקה, באפשרותך להשהות את קובץ המוסיקה הנוכחי או להפעיל קובץ מוסיקה אחר.
מצב קול	שינוי ההגדרה של מצב צליל.  מצב זה נתמך רק כאשר מושמעת מוסיקה ברקע.
רשימת רמקולים	מאפשר לך לשלוט על פונקציות הקשורות לרמקולים, כגון בחירת רמקול להשמעת מוסיקת רקע, שינוי הגדרות הרמקולים או כוונן העוצמה והעושר של צליל הרמקולים.
מצב תמונה	שינוי של הגדרת מצב התמונה.
מידע	הצגת מידע מפורט אודות התמונה הנוכחית.

לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בקטעי וידאו

לחץ על הלחצן Enter בעת צפייה בסרטוני וידאו כדי להציג אפשרויות זמינות. מוצגת לך תצוגה מקדימה של תמונות במרווחי זמן זהים כדי שתוכל לעבור בקלות לתמונה מסוימת. האפשרויות נעלמות בעת לחיצה על הלחצן **RETURN**.

- **השהה / הפעל**

השהיה או הפעלה של הווידאו. באפשרותך להשתמש בפונקציות הבאות בעת השהיה של הווידאו. בעת השהיית הווידאו, הטלוויזיה אינה מפעילה שמע.

– **שלב:** סריקת הווידאו המושהה תמונה אחת בכל פעם על-ידי לחיצה על הלחצן **II**.

– **הילוך איטי:** הפעלת הווידאו במהירות הפעלה איטית (1/8, 1/4, 1/2) על-ידי לחיצה על הלחצן **▶▶**.

- **הרץ אחורה / הרץ קדימה**

הרצת הווידאו קדימה או אחורה. כדי להגביר את מהירות ההרצה קדימה או אחורה עד לפי שלוש מהמהירות הרגילה, חזור על הבחירה בלחצן. כדי לחזור למהירות ההפעלה הרגילה, לחץ על הלחצן **▶**.

- **הקודם / הבא**

הפעלת הווידאו הקודם או הווידאו הבא. בחר את הלחצן **◀◀** פעמיים כדי להפעיל את הווידאו הקודם. לחיצה אחת על הלחצן **◀◀** מפעילה את הווידאו הנוכחי מן ההתחלה.

בחר את הלחצן **▶▶** כדי להפעיל את הווידאו הבא.

- **חזרה**

להפעלה מחזורית של הקובץ הנוכחי או של כל הקבצים שנמצאים באותה תיקייה.


פונקציה	תיאור
גודל תמונה	שינוי גודל המסך. הגדלים הנתמכים של התמונה משתנים בהתאם לווידאו.
כתוביות	מאפשר לך לשלוט בפונקציה הקשורה לכתוביות, כגון שפה, שינוי גודל גופן הכתוביות, או כוונן סינכרון הכתוביות.
סובב	סיבוב הווידאו.
מצב תמונה	שינוי ההגדרה 'מצב תמונה'.
מצב קול	שינוי ההגדרה 'מצב צליל'.
רשימת רמקולים	מאפשר לך לשלוט על פונקציות הקשורות לרמקולים, כגון שינוי הגדרות הרמקולים או כוונן העוצמה והעושר של צליל הרמקולים.
שפת שמע	בחירה בשפת שמע. פונקציה זו זמינה רק כאשר הווידאו תומך בצליל מרובה רצועות.
מידע	הצגת מידע מפורט אודות הווידאו.

לחצנים ופונקציות זמינים במהלך השמעת מוסיקה

- **השהה / הפעל**

השהיה או חידוש הפעלה של המוסיקה.

- **הקודם / הבא**

הפעלת קובץ המוסיקה הקודם או הבא. בחר את הלחצן  פעמיים כדי להפעיל את קובץ המוסיקה הקודם. לחיצה אחת על הלחצן  מפעילה את קובץ המוסיקה הנוכחי מן ההתחלה.

בחר את הלחצן  כדי להפעיל את קובץ המוסיקה הבא.

- **חזרה**

להפעלה מחזורית של קובץ המוסיקה הנוכחי או של כל קובצי המוסיקה שנמצאים באותה תיקייה.

- **ערבוב**

הפעלת קובצי המוסיקה בסדר אקראי.

- **רשימת רמקולים**

מאפשר לך לשלוט על פונקציות הקשורות לרמקולים, כגון שינוי הגדרות הרמקולים או כוונן העוצמה והעושר של צליל הרמקולים.

- **תמונה מבוטלת**

להפעלת קובצי המוסיקה רק כאשר המסך כבוי.

האזנה למוסיקה באיכות HD

באפשרותך ליהנות ממוסיקה באיכות HD באיכות מקורית של HD. עבור אל השירות **התוכן שלי** ובחר קובץ מוסיקה שברצונך להפעיל באיכות HD.

✎ הגדר את **שמע HD** ((MENU/123) < MENU < קול < הגדרות נוספות < **שמע HD**) למצב **פועל** לפני הפעלה בתבנית שמע HD.

✎ אם קובץ מוסיקה תומך בתבנית שמע HD, סמל ה-HD יופיע ברשימה.

✎ בחר את קובץ המוסיקה ולאחר מכן בחר ▶ כדי להפעיל אותו.

✎ הגדרת מצב **שמע HD** לאפשרות **כבוי** במהלך השמעה תגרום לכך שקובץ המוסיקה הבא יושמע תוך שימוש באותות שמע רגילים.

✎ אותות שמע רגילים נדגמים ב-48 kHz בעוד שאותות שמע באיכות HD נדגמים ב-96 kHz.

✎ ייתכן שחלק ממקלטי S/PDIF אינם תואמים. בעת שימוש במקלטים לא תואמים, השבת את מצב **שמע HD** והשתמש, במקום זאת, במצב שמע רגיל.

✎ חלק מנגני השמע החיצוניים המחוברים באמצעות רשתות HDMI, Bluetooth או Wi-Fi אינם מסוגלים להפעיל את אותות השמע באיכות HD.

פונקציות במסך של רשימת תוכן המדיה

באפשרותך להשתמש בפונקציות הבאות במסך רשימת תוכן המדיה של התקן אחסון.

- **סינון לפי**

לסינון תוכן המדיה כדי להציג את סוג המדיה הרצוי.

- **מיין לפי**

למיין רשימת התוכן. שיטות המיון משתנות בהתאם לסוג התוכן שבחרת.

✎ פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **סינון לפי** מוגדרת לערך **הכל**.

- **מחק**

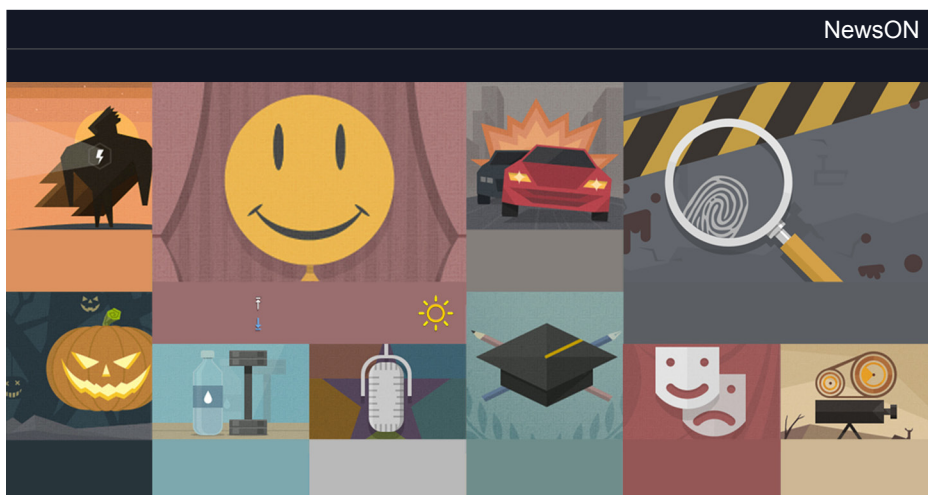
למחיקת תוכן המדיה שנבחר מרשימת תוכן המדיה.

✎ פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **מסכן** מוגדרת לערך **הוקלט**.


- **הפעלת הנבחר**

להפעלת תוכן המדיה שנבחר מרשימת תוכן המדיה.

✎ פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **סינון לפי** מוגדרת לערך **הכל**.



התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור. 

באפשרותך למצוא מידע יומי על מגוון רחב של נושאים בצורה חכמה ונוחה, המתעדכן בזמן אמת. **NewsON** מציג בפניך את הכותרות העדכניות ביותר, הכתבות הראשיות, נושאים פופולריים ותחזיות מזג-אוויר. כדי להשתמש במאפיין זה, יש לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט. 

התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

חדשות

בחר כתבה במסך. פרטי הכתבה שנבחרה יוצגו במסך. הכתבות מעודכנות בזמן אמת.

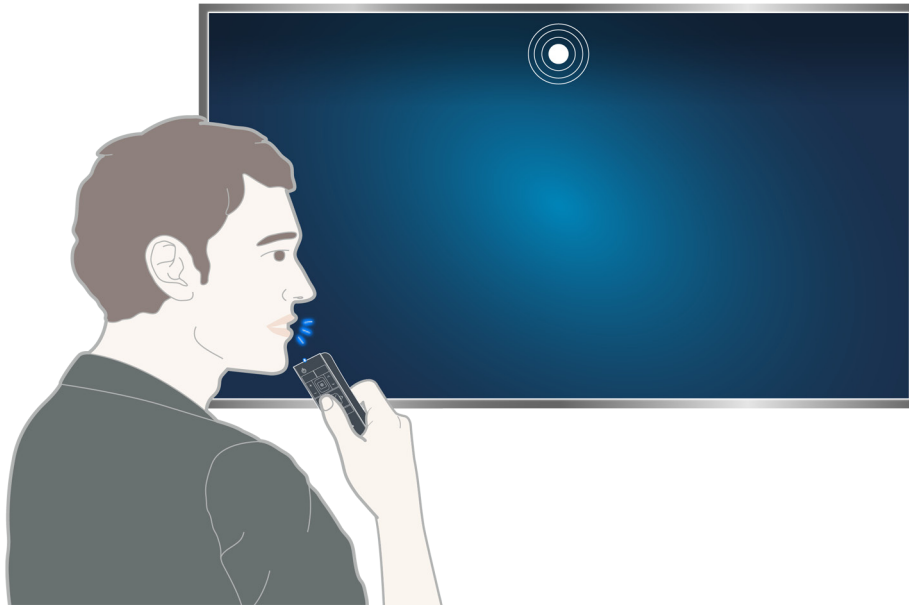
מזג אוויר

בחר פריט הקשור למזג אוויר במסך. פרטי הפריט שנבחר יוצגו במסך. פרטי מזג האוויר מסופקים בערים גדולות במדינה שלך. 

שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול

MENU/123 < זיהוי קול

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9. 




כאשר אתה מפעיל את 'זיהוי קול', בחלק העליון של המסך יופיע 'המדריך למשתמש בזיהוי קול'. ישנם הבדלים בין המדריכים בשפות השונות שנתמכות על-ידי 'זיהוי קול'. 

באפשרותך להפעיל זיהוי קולי במצב הזיהוי ממרחק קצר, שעושה שימוש במיקרופון המובנה של Samsung Smart Control.

- לחץ על הלחצן **MENU/123** ולאחר מכן בחר **זיהוי קול**.

- לחץ ממושכות על הלחצן **MENU/123**.

לחץ ממושכות על הלחצן **MENU/123**, ואמור את הפקודה ממרחק של 10 עד 15 ס"מ מהמיקרופון של Samsung Smart Control. 
עוצמת הקול המיטבית לפקודות קוליות היא 75-80 dB.

קרא לפני השימוש בזיהוי קול


(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול **נסו עכשיו**

באפשרותך לגשת לאפשרויות תפריט ולפונקציות מסוימות ולבחור אותן באמצעות פקודות קוליות. לזיהוי קולי יעיל יותר, דבר באיטיות ובצורה ברורה בשפה המצוינת באפשרות (MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול < שפה. 

לקבלת מידע נוסף אודות זיהוי קולי, עיין ב"קרא לפני הפעלה של קובצי תמונות, וידאו או מוסיקה".

למידת היסודות של זיהוי קולי

- הצג את כל הפקודות הקוליות:

לחץ על הלחצן  ב-Samsung Smart Control כדי להציג את רשימת הפקודות הקוליות השלמה במיון לפי קטגוריות. לחלופין, אמור "Help".

- ביטול ההפעלה של זיהוי הקול

אמור "Close", או לחץ על הלחצן RETURN כדי לאפשר זיהוי קולי. 

הטלויזיה מזהה פקודות קוליות שהוגדרו מראש בלבד. פקודות קוליות אלה עלולות להיות שונות מפקודות המדריך בהתאם לגרסת הטלויזיה.

שינוי השפה של הזיהוי הקולי

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול < שפה **נסו עכשיו**

באפשרותך לבחור שפה לשימוש עם הפונקציה 'זיהוי קולי'. 

זיהוי קולי אינטראקטיבי אינו זמין בשפות מסוימות. אם השפה שבחרת אינה זמינה, בחר שפה אחרת.

שימוש בזיהוי קולי המבוסס על פקודות

1. לחץ ממושכות על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control. כאשר סמל המיקרופון מופיע על-גבי המסך, באפשרותך להשתמש בפונקציה 'זיהוי קול'.
2. אמור פקודה. ניתן להשתמש בפונקציית הזיהוי הקולי כדי לתפעל את הטלוויזיה בעת צפייה בתוכנית או בסרטוני וידאו אחרים.

שימוש בזיהוי קול אינטראקטיבי ממרחק קצר

באפשרותך להגדיר לוח זמנים לצפייה בקטעי VOD (וידאו לפי דרישה) ולגישה אליהם, לחיפוש אחר יישומים ולהפעלתם, ולביצוע של פונקציות שונות אחרות באמצעות פקודות קוליות שצוינו, מבלי להצטרך לזכור פקודות או מילות מפתח ספציפיות.

הפעל את **אינטראקציה קולית** ואמור פקודה. עיין בדוגמאות להלן:

- כאשר ברצונך למצוא תוכן ספציפי:

**** (title) Find *** / "(Title)"

- כאשר ברצונך לקבל מידע בנושא ספציפי:

"What's the weather in *** (place name)?" / "What is the *** (company) stock price"

- בעת השימוש בפונקציה של הטלוויזיה:

"(Remind me to watch *** (Title)"

במדינות מסוימות ייתכן שלא תהיה תמיכה בחלק מהמשפטים האלו. 

שליטה על הטלויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה **נסו עכשיו**

בקרת תנועה אינה זמינה

– בעת שימוש ב-Samsung Smart Control או בעכבר

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9. 

פונקציה זו אינה נתמכת על-ידי חלק מהיישומים. 

לקבלת מידע נוסף, עיין ב"קרא לפני הפעלה של קובצי תמונות, וידאו או מוסיקה". 

⚠ כדי להשתמש בפונקציה זו, הטלויזיה צריכה להיות מחוברת למצלמת הטלויזיה האופציונלית. יש לחבר את מצלמת הטלויזיה האופציונלית ליציאת ה-USB הייעודית שנמצאת בגב הטלויזיה. יציאות USB אחרות אינן תומכות במצלמת הטלויזיה או ב'בקרת תנועה'.

בדיקת תאורת הסביבה באמצעות מצלמת הטלויזיה

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < בדיקת הסביבה של בקרת התנועה **נסו עכשיו**

הפעל בדיקה זו לפני השימוש ב'בקרת תנועה' כדי להבטיח פעילות תקינה.

1. עמוד במרחק של 1.5-3.5 מטרים ממסך הטלויזיה. בחר **בדיקת הסביבה של בקרת התנועה**, ולאחר מכן בחר **הפעל**.

 אם אור משתקף במסך הטלויזיה או שישנם אובייקטים נעים ברקע, הטלויזיה עלולה שלא לזהות את תנועת היד שלך.

2. עמוד עם הפנים מול מצלמת הטלויזיה ופעל על-פי ההוראות שעל המסך.

בדיקת רעשים ותאורה סביבתיים


(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת הסביבה לבקרת קול ותנועה או בדיקת הסביבה לבקרת תנועה

באפשרותך לבדוק את רמות הרעש הסביבתי ורמות הבהירות סביב המצלמה והמיקרופון של הטלויזיה כדי לבדוק אם הם מתאימים לשימוש בבקרת קול ותנועה.

הפעלה של בקרת תנועה

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < בקרת תנועה **נסו עכשיו**

הפנה את פניך למצלמת הטלויזיה. הורד את ידך לתנוחה נוחה. הרם את ידך כאשר האצבע המורה מופנית כלפי מעלה, ולאחר מכן הזז את ידך באיטיות שמאלה או ימינה. לאחר שמצלמת הטלויזיה תזהה בהצלחה את ידך, בקרת התנועה תופעל ועל-גבי המסך יופיעו המצביע וסמלי בקרת התנועה.

 כדי לבטל את הפעלת בקרת התנועה, הזז את ידך אל מחוץ לטווח של מצלמת הטלויזיה. כדי להפעיל מחדש את הפונקציה, פשוט הרם את ידך לכיוון מצלמת הטלויזיה בתוך 3 שניות.

 אם האצבע המורה שלך אינה מושטת לגמרי כלפי מעלה, או אם הזזת אותה מהר מדי, ייתכן שבקרת התנועה תופסק.

למידת היסודות של בקרת התנועה

הפעולות הבאות זמינות:

הזזת המצביע



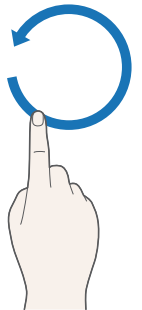
הזז את ידך כדי להזיז את המצביע בהתאם.

בחירת פריט



קפל והרם את האצבע המורה כדי לבחור פריטים. כך תוכל לבחור תפריט בטלויזיה או להפעיל פונקציה. החזקת האצבע המורה כשהיא כפופה זהה ללחיצה ממושכת על לחצן בשלט רחוק.

חזרה לתפריט הקודם



הנף את ידך בצורה מעגלית כנגד כיוון השעון כדי לחזור לתפריט הקודם.

הצגת התפריט תוי ההקשר / הצגת מידע על השידור

כופף את האצבע המורה לשנייה אחת ולאחר מכן ישר אותה. פעולה זו תגרום להצגה של התפריט תלוי ההקשר. / בזמן צפיה בשידורים, קפל את האצבע המורה שלך למשך שניה אחת ולאחר מכן הצבע בעזרתה על נקודה ריקה כלשהי במסך. תוכל להציג את מידע השידור שנשמר באופן אוטומטי עבור כל הערוצים.



הצגה והסתרה של מדריך התנועה

(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < מדריך תנועה **נסו עכשיו**

תוכל להציג מדריך מונפש בעת הפעלה של בקרת התנועה.

כאשר מפעילים אפליקציה לראשונה בעזרת בקרת תנועה, מופיע המדריך המונפש. 

כוונן מהירות המצביע

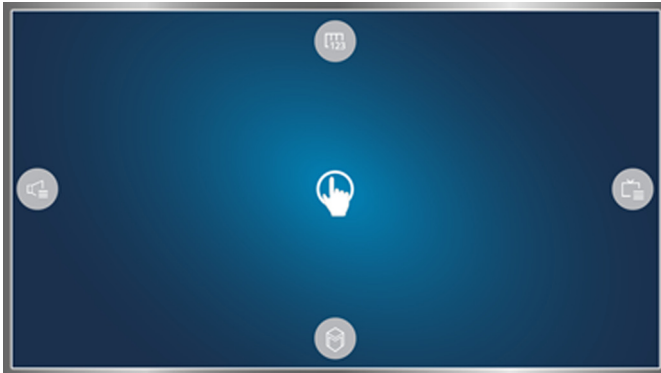
(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < מהירות מצביע **נסו עכשיו**

בחר מצביע וכוונן את המהירות שלו.

שינוי פריסת המסך של בקרת התנועה

הצגת מסכי בקרת התנועה בעת צפייה בשידור

באפשרותך להציג את סמלי המסך הבאים על-ידי הפעלה של בקרת התנועה בעת הצפייה בטלוויזיה. בחר סמל כדי לבצע את הפעולה או את הפונקציה המשוייכות אליו. המסך 'מצב שליטה בכיוון' מוצג כאשר אתה מגדיר את **בקרת תנועה** לערך **פועל**. לאחר מכן, כאשר אתה בוחר את הנקודה במרכז הסמל , הטלוויזיה מציגה את המסך 'מצב הצבעה בתנועה' כמתואר בתמונות שלהלן.



מצב הצבעה בתנועה



מצב שליטה בכיוון

• מצב שליטה בכיוון

אם תפעיל את 'בקרת תנועה' בפעם הראשונה על-ידי הרמת ידך בעת צפייה בשידור, יופיע המסך 'מצב שליטה בכיוון'. מסך זה כולל את הסמל 'שליטה בכיוון'.

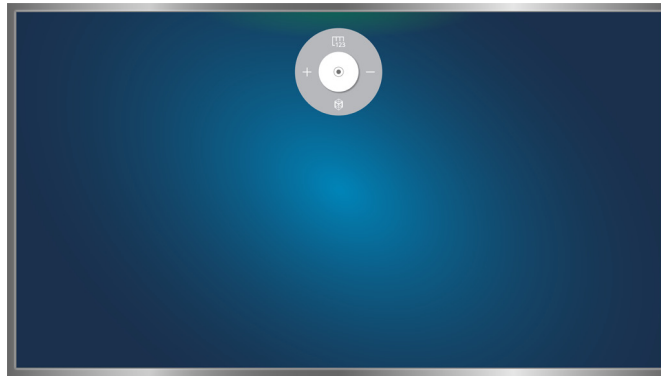
• מצב הצבעה בתנועה

עבור לנקודה במרכז הסמל 'שליטה בכיוון' באמצעות האצבע המורה שלך, ולאחר מכן קפל את אצבעך. בשלב זה יופיעו ארבעת הסמלים שמאפשרים לך להפעיל את הפונקציות המרכזיות של הטלוויזיה. כדי לעבור למסך של מצב 'שליטה בכיוון', הזז את היד אל מחוץ לגבולות המסך ולאחר מכן הצבע עם האצבע המורה לכיוון המסך.

סמל	תיאור
	בחר את + ואת - כדי לכוון את עוצמת הקול. בחר את ^ ואת ✓ כדי להחליף את הערוץ הנוכחי. בחר את הנקודה שבמרכז סמל זה כדי לעבור למסך 'מצב הצבעה בתנועה'.
	כוון עוצמת הקול ובחירת המקולים.
	להצגת רשימת ערוצים או מידע על התוכנית המוצגת כעת.
	הפעלת Smart Hub .
	הצגת השלט רחוק שעל המסך.

הצגת סמל 'שליטה בכיוון' כאשר אינך צופה בשידור

כדי להציג את הסמל 'שליטה בכיוון' כאשר אינך צופה בשידור, עבור למרכז החלק העליון של המסך, ולאחר מכן קפל את האצבע המורה שלך. לאחר הופעת הסמל 'שליטה בכיוון', הזז את האזור המסומן אל  או אל , ולאחר מכן קפל את האצבע המורה שלך כדי להציג את השלט הרחוק שעל-גבי המסך או כדי להפעיל את **Smart Hub**. הסמל 'שליטה בכיוון' נעלם לאחר שהמשתמש לא מבצע כל פעולה במשך חמש שניות או יותר.



הצגת הסמל המוסתר 'שליטה בכיוון' בזמן שימוש בשירותים שונים ללא צפייה בשידורים

צפייה בפרטי שידור דיגיטלי במבט מהיר

השימוש במדריך

MENU/123) < MENU < משדר < מדריך נסו עכשיו נסו עכשיו

באפשרותך לקבל מהמדריך סקירה של חבילת התוכניות של כל ערוץ דיגיטלי.

ניתן לנוע במדריך בדילוגים של 24 שעות לכל כיוון עם כל לחיצה על הלחצן ◀ או על הלחצן ▶▶.

באפשרותך לבחור בלחצנים שמופיעים בתחתית המסך, על-ידי שימוש בלחצן **POINTER** של Samsung Smart Control.

המידע במדריך מיועד לערוצים דיגיטליים בלבד. אין תמיכה בערוצים אנלוגיים. 

כדי להציג את המדריך, תחילה יש להגדיר את השעון בטלוויזיה ((MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון). 

לקבלת גישה לפונקציות המדריך לאחר הפעלתו, לחץ ממושכות על הלחצן Enter בשלט הרחוק. מופיע חלון מוקפץ המפרט את הפונקציות הבאות.

• מסנן ערוצים

סינון הערוצים המוצגים במסך **מדריך** לפי המסנן שנבחר.

• מנהל תזמון

הצגה של מנהל התזמון.

 לקבלת מידע נוסף אודות מנהל התזמון, עיין ב"הגדרת תכנון צפייה".

• ערוץ ערוצים מועדפים

להגדרת ערוץ כמועדף לאחר בחירתו במדריך.

• הצג פרטים


להצגת מידע מפורט אודות התוכנית שנבחרה. פרטי התוכנית עשויים להשתנות בהתאם לאות השידור, וייתכן שהם לא יהיו זמינים כלל עבור תוכניות מסוימות.

– בחר תוכנית נוכחית בערוץ אחר ובחר **הצג פרטים** כדי לבצע **צפה** או **הקלט** של התוכנית.

– בחר תוכנית עתידית ולאחר מכן בחר **הצג פרטים** כדי להגדיר **תכנון צפייה** או **תכנון הקלטה**.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **INFO**.

 למידע נוסף על צפייה או על **תכנון צפייה** עיין בנושא "הגדרת תכנון צפייה".

 לקבלת מידע נוסף אודות **תכנון הקלטה**, עיין ב"הקלטת תוכניות". פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 באפשרותך לצפות רק בתוכניות המתוזמנות לאחר השעה הנוכחית.

• הקלט

התחלת הקלטה מידית עבור התוכנית שנבחרה.


 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

בדיקת פרטים על התוכנית הנוכחית

למידע על תוכנית שאתה צופה בה כעת, לחץ על הלחצן Enter או **INFO**.

להצגת מידע על הפונקציה Timeshift, להתחלת הקלטה מידית עבור פונקציה זו או להחלת הפונקציה על תוכנית אשר מוצגת כעת, בחר אותה בחלון 'מידע על תוכניות'.

כדי להציג מידע אודות תוכניות עתידיות, השתמש בלחצנים **<** ו- **>**. כדי להגדיר **תכנון צפייה** או **תכנון הקלטה** עבור תוכנית, בחר את התוכנית.

כדי להציג את פרטי התוכנית, עליך להגדיר תחילה את השעון בטלוויזיה ((MENU/123) < **MENU** < **מערכת** < **שעה** < **שעון**). 

פרטי התוכנית עשויים להשתנות בהתאם לאות הנקלט, וייתכן שהם לא יהיו זמינים כלל עבור תוכניות מסוימות. 

לקבלת מידע נוסף אודות **תכנון הקלטה**, עיין ב"הקלטת תוכניות". פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

לקבלת מידע נוסף אודות **תכנון צפייה**, עיין ב"הגדרת תכנון צפייה". 

שינוי את השידור

((MENU/123) < **MENU** < **משדר** < **אנטנה** **נסו עכשיו**)


באפשרותך לבחור את השיטה המועדפת לקבלת שידורים דיגיטליים.

פונקציה זו אינה נחוצה אם הטלוויזיה שלך מחוברת לממיר כבלים או ללוויין. 

בדיקת פרטי האות והעוצמה של הערוץ הדיגיטלי

((MENU/123) < **MENU** < **תמיכה** < **אבחון עצמי** < **מידע אות** **נסו עכשיו**)

באפשרותך לבדוק את פרטי האות והעוצמה של הערוץ הדיגיטלי.

אם הטלוויזיה שלך מחוברת לאנטנה אלחוטית נפרדת, באפשרותך להשתמש בפרטי עוצמת האות כדי לכוון את האנטנה להגברת עוצמת האות ולקליטה משופרת של ערוצי HD. 

פונקציה זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד. 

הקלטת תוכניות

מופיע לצד התוכניות והערוצים שעבורם הוגדר תכנון הקלטה. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.



הקלטת תוכניות

באפשרותך להקליט תוכניות נוכחיות ועתידיות.

הקלטה מיידית

להתחלת הקלטה מיידית של התוכנית המוצגת כעת, לחץ על הלחצן בשלט הרחוק הרגיל. לחלופין, לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control ולאחר מכן בחר בלחצן בשלט הרחוק שעל-גבי המסך.

שימוש באפשרויות 'הקלטה מיידית' ו'תכנון הקלטה' במדריך

כדי להתחיל בהקלטה מיידית של תוכנית המוצגת כעת, בחר את התוכנית במדריך, ולאחר מכן בחר **הקלט**. כדי להתחיל הקלטה מתוכננת אשר תשודר בעתיד, בחר את התוכנית במדריך, לחץ ממושכות על הלחצן Enter, בחר **הצג פרטים** ולאחר מכן בחר **תכנון הקלטה**.

שימוש באפשרויות 'הקלטה מיידית' ו'תכנון הקלטה' בחלון 'פרטי תוכנית'

כדי להתחיל בהקלטה מיידית או בהקלטה מתוכננת של תוכנית, לחץ על הלחצן Enter. החלון 'פרטי תוכנית' יוצג. כדי להתחיל הקלטה מיידית של תוכנית המשודרת כעת, בחר . כדי להפעיל הקלטה מתוכננת של תוכנית שתשודר בעתיד, לחץ על הלחצן < או על הלחצן > כדי לעבור לאותה תוכנית, לחץ על הלחצן Enter ולאחר מכן, בחר

שימוש בתכנון הקלטה כדי להקליט בתאריך ובשעה מוגדרים מראש

(MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תזמון < לוח זמנים

1. בחר תכנון הקלטה.

2. ציין את האפשרויות **מקור**, **ערוץ**, **חזרה**, **שעת התחלה** ו**זמן סיום** עבור התוכנית שברצונך להקליט ולאחר מכן בחר **אישור** כדי לסיים.

שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הקלטה של תוכנית

לחץ על הלחצן Enter במהלך הקלטת תוכנית. הלחצנים הבאים ומד התקדמות ההקלטה מופיעים על המסך.

• מידע נוסף

הצגת מידע מפורט אודות התוכנית המוקלטת.

 פרטי התוכנית עשויים להשתנות בהתאם לאות השידור, וייתכן שהם לא יהיו זמינים כלל עבור תוכניות מסוימות.

• זמן הקלטה

הגדרת שעת ההקלטה.

• עצור הקלטה / עבור לטלויזיה חיה


עצירת ההקלטה. / העברת הצפייה לטלויזיה בשידור חי.

השימוש בלחצני השלט הרחוק בעת הקלטת תוכנית


• השהה / הפעל

לחץ על הלחצנים ► או || כדי להשהות את מסך ההקלטה או כדי לחדש הפעלה של מסך הקלטה מושהה.

כאשר ההקלטה מושהית, ניתן להשתמש בפונקציות הבאות. עם זאת, שמע אינו נתמך כאשר ההקלטה מושהית.



– **שלב:** לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר את הלחצן  כדי לסרוק בווידאו, תמונה אחת בכל פעם.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן .

– **הילוך איטי:** לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן  כדי להפעיל את סרטון הווידאו במחצית מהמהירות הרגילה.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן .

• הרץ אחורה / הרץ קדימה

לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן  או בלחצן  כדי להאיץ הרצה קדימה או אחורה למהירות מרבית ב-7 שלבים.

 בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים  או .

 פונקציה זו אינה זמינה במהלך צפייה בתוכנית המשודרת כעת.

ניהול רשימה של הקלטות מתוכנות

(MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תזמון

באפשרותך לשנות את ההגדרות של הפעלות תכנון הקלטה או לבטל לגמרי הפעלות מתוכנות.

הצגת תוכניות מוקלטות

< להיט < התוכן שלי

1. בחר התקן הקלטה מסוג USB. התיקייה CONTENTS מופיעה.
2. בחר קובץ של תוכנית מוקלטת מהתיקייה CONTENTS כדי להפעיל את הקובץ שנבחר.
פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הפעלה של הקלטה

לחץ על הלחצן Enter. הלחצנים הבאים יופיעו. להסתרת הלחצנים, לחץ על לחצן **RETURN**.
הלחצנים שיופיעו משתנים בהתאם לקובץ המופעל.

• השהה / הפעל

- השהיית הקובץ (תוכנית מוקלטת) או חידוש הפעלת הקובץ, אם הושהה.
כאשר הווידאו מושהה, ניתן להשתמש בפונקציות הבאות. עם זאת, שמע אינו נתמך כאשר הווידאו מושהה.
- **שלב:** בחר **||** כדי לסרוק וידאו תמונה אחר תמונה.
- **הילוך איטי:** בחר את הלחצן **▶▶** כדי להפעיל לאחר את הווידאו בשיעור של חצי מהמהירות הרגילה.

• הקודם / הבא

- כדי להתחיל את הווידאו הנוכחי מהתחלה, בחר את הלחצן **⏮**.
- כדי להפעיל את הקובץ הבא (תוכנית מוקלטת), בחר את הלחצן **▶▶**.


• הרץ אחורה / הרץ קדימה

הגברת מהירות ההרצה קדימה/אחורה למהירות המרבית ב-3 שלבים. כדי לחזור למהירות ההפעלה הרגילה, בחר ►. פונקציה זו אינה זמינה במהלך צפייה בתוכנית המשודרת כעת. 

• חזרה

להפעלה מחזורית של הקובץ הנוכחי או של כל הקבצים שנמצאים באותה תיקייה.

• נגן הדגשים


הצגת קטעים נבחרים של ההקלטה הנוכחית. פונקציה זו זמינה רק כאשר קטעים נבחרים של תוכנית שהוקלטה ב-מצב ספורט נשמרו. 

• אפשרויות

פונקציה	תיאור
גודל תמונה	שינוי גודל המסך. הגדלים הנתמכים של התמונה משתנים בהתאם לווידאו.
הגדרות כתוביות	כתוביות: הפעלה או השבתה של הכתוביות. שפת כתוביות: שינוי השפה.
מצב תמונה	שינוי מצב התמונה.
מצב קול	שינוי מצב הצליל.
רשימת רמקולים	אפשרות לבחור את הרמקולים שדרכם יופעל השמע.  פונקציה זו זמינה רק כאשר יש לך מערכת קולנוע ביתית או מקלט המחובר לטלוויזיה.
שפת שמע	אפשרות לבחור שפת שמע שונה.  פונקציה זו זמינה רק עם קבצים שתומכים בצליל מרובה רצועות.
מידע	הצגת מידע מפורט אודות הקובץ הנוכחי.

ניהול קבצים מוקלטים

 < להיט < התוכן שלי

בחר התקן USB המכיל הקלטות. מופיעה רשימת הקלטות.
פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 


שימוש בפונקציות עבור רשימת הקבצים שנשמרו

- **מסנן**

הצגה בלעדית של קבצים התואמים לסינון שנבחר.

- **מיין לפי**

מיין קבצים לפי מצב הצפייה שנבחר.

פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **מסנן** מוגדרת לערך **הכל**. 

- **מחק**

למחיקת הקבצים שנבחרו, למעט קבצים נעולים.

פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **מסנן** מוגדרת לערך **הכל**. 


- **הפעלת הנבחר**

להפעלת הקבצים שנבחרו. בחר קבצים מרשימת הקבצים ולאחר מכן בחר **הפעל**.

אם מצב הצפייה מוגדר לתצוגת **תיקייה**, באפשרותך לבחור רק את הקבצים הכלולים באותה תיקייה. שנה את מצב הצפייה כדי להוסיף לרשימת ההשמעה קובץ שנמצא בתיקיות אחרות.

פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **מסנן** מוגדרת לערך **הכל**. 

הגדרת תכנון צפייה

הסמל  מופיע ליד תוכניות שנקבעו לתכנון צפייה. כדי להגדיר 'תכנון צפייה', עליך לכוון תחילה את השעון בטלוויזיה ((MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון).

הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ


הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ דיגיטלי

באפשרותך להגדיר תכנון צפייה עבור ערוץ דיגיטלי ב'מדריך' או במסך 'מידע'.

- המסך 'מדריך'

במסך 'מדריך', השתמש בשלט הרחוק כדי לסמן ולבחור תוכנית שברצונך לצפות בה, ולאחר מכן לחץ ממושכות על הלחצן Enter. בחר 'תכנון צפייה' בתפריט המוקפץ שמופיע. התוכנית מתוכננת לצפייה. המסך 'מדריך' מופיע מחדש.

- המסך 'פרטי תוכנית'

לחץ על הלחצן Enter בזמן שאתה צופה בטלוויזיה. החלון 'פרטי תוכנית' יוצג. לחץ על הלחצן < או על הלחצן > כדי לעבור לתוכנית שבה תרצה לצפות ולאחר מכן לחץ על הלחצן Enter. בחר באפשרות  המוצגת בחלון 'פרטי תוכנית'. התוכנית מתוכננת לצפייה.

הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ אנלוגי

((MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תדמון  נסו עכשיו

באפשרותך להגדיר תכנון צפייה עבור ערוץ אנלוגי. בחר **לוח זמנים** < **תכנון צפייה**. ציין את האפשרויות **מקור**, **ערוץ**, **חזרה ושעת התחלה** עבור התוכנית שברצונך לצפות בה, ולאחר מכן בחר **אישור** לסיום.

עריכה של תכנון צפייה

(MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תזמון

במסך **מתוזמן**, בחר תכנון צפייה. יופיע תפריט מוקפץ. בחר **עריכה**. שנה את השעה, את הימים או את הערוץ. לסיום, בחר **אישור**.

ביטול תכנון צפייה



(MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תזמון

במסך **מתוזמן**, בחר תכנון צפייה. יופיע תפריט מוקפץ. בחר **מחק**. בחר **אישור** בתפריט המוקפץ. תכנון הצפייה מוסר. באפשרותך להגדיר עד 30 רשומות של **תכנון צפייה** ורשומות של **תכנון הקלטה**. 


שימוש ב-Timeshift

באפשרותך להשהות ולהריץ אחורה טלוויזיה בשידור חי כדי שהיית עושה עם DVD באמצעות **Timeshift**.

הפעלתה של פונקציה זו משביתה את הפונקציה **משדר**.

 קרא את כל הוראות הבטיחות לפני השימוש בפונקציה Timeshift. לקבלת מידע נוסף, עיין ב"לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה Timeshift". 

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

כדי להפעיל את הפונקציה Timeshift בעת צפייה בטלוויזיה, לחץ על הלחצן Enter, ולאחר מכן בחר באפשרות  בחלון 'פרטי תוכנית'. הטלוויזיה מציגה מד התקדמות ואת הלחצנים הבאים בראש המסך:

• מידע נוסף

הצגת מידע מפורט אודות התוכנית הנוכחית.

 פרטי התוכנית עשויים להשתנות בהתאם לאות הנקלט, וייתכן שהם לא יהיו זמינים כלל עבור תוכניות מסוימות.

 לחצן זה זמין רק בעת צפייה בתוכנית בשידור חי.

• הקלט

להתחלת הקלטה מידית של התוכנית הנוכחית.

• עבור לטלוויזיה חיה / עצור Timeshift

מעבר לטלוויזיה בשידור חי או יציאה מהפונקציה Timeshift.

שימוש בלחצני השלט הרחוק בעת השימוש ב-Timeshift

• השהה / הפעל

להשהיית המסך.

לחץ על הלחצנים ► או || כדי להשהות או כדי לחדש את הפעלת התוכנית הנוכחית בעת השימוש בפונקציה Timeshift. הפונקציות הבאות זמינות בעת השהיית התוכנית הנוכחית. עם זאת, בעת השהיית התוכנית הנוכחית אין פלט שמע.

- **שלב:** לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר את הלחצן || כדי לסרוק בתוכנית הנוכחית, תמונה אחת בכל פעם.
בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן ||.

- **הפעלה איטית:** לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן ◀ או בלחצן ▶ כדי להפעיל את התוכנית הנוכחית במחצית מהמהירות הרגילה.
בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים ◀◀ או ▶▶.

• הרץ אחורה / הרץ קדימה

- לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן ◀ או בלחצן ▶ כדי להאיץ הרצה קדימה או אחורה למהירות מרבית ב-7 שלבים.
בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים ◀◀ או ▶▶.
הפונקציה 'הרצה קדימה' אינה זמינה בזמן צפייה בתוכנית המשודרת כעת.

שימוש ב-רשימת ערוצים

(MENU/123) < MENU < משדר < **רשימת ערוצים** (נסו עכשיו)

בעזרת 'רשימת ערוצים' ניתן לעבור בין ערוצים או לבדוק אילו תוכניות משודרות בערוצים אחרים בזמן הצפייה בטלוויזיה. כדי להציג **רשימת ערוצים**, הנח את אצבעך על הלחצן **POINTER** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר את הסמל 📺 המופיע בצידו הימני של המסך. בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **CH.LIST**.

המסך 'רשימת ערוצים' כולל את הסמלים הבאים:

- **A**: ערוץ אנלוגי
- **♥**: ערוץ מועדף
- **🔒**: ערוץ נעול

לחץ על הלחצן < הפונקציות הבאות זמינות:

היסטוריה

להצגת רשימת ערוצים אשר צפית בהם לאחרונה.

הוסף רשימה חדשה

מאפשר לך ליצור רשימת ערוצים חדשה על-ידי הוספת ערוצים מרשימת מועדפים, ז'אנר או קטגוריית תחומי עניין. הרשימה בפועל עשויה להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי.

הכל

להצגת כל הערוצים המאוחסנים בטלוויזיה.

אפשרויות

אפשרות	תיאור
אנטנה	אפשרות לבחור בין אנטנה , כבלים ו- לוויין . אפשרות זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.
מיון	מיון הרשימה לפי מספר הערוץ או לפי שם (ערוצים דיגיטליים בלבד).
ז'אנר	מיון הרשימה כך שתכלול ערוצים מהז'אנר שנבחר בלבד. עם זאת, ניתן להשתמש ב ז'אנר רק בערוצים הכוללים פרטי ז'אנר. בדוק את מצב הרשת וודא שהטלוויזיה מחוברת לאינטרנט. יש לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט כדי לקבל את פרטי הז'אנר של הערוץ.
ערוך רשימות ערוצים	אפשרות לארגן מחדש את סדר הערוצים ברשימת הערוצים או להסיר ערוצים מרשימת הערוצים.
ערוך ערוץ	אפשרות להסיר ערוצים מהאינדקס, לשחזר ערוצים שהוסרו ולשנות שמות של ערוצים אנלוגיים.
עריכת מועדפים	הגדרת ערוצים מועדפים. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "יצירה של רשימת מועדפים אישית".

רישום, הסרה ועריכה של ערוצים

(MENU/123) < MENU < משדר < ערוץ ערוץ נסו עכשיו נסו עכשיו

הסמלים במסך ערוץ ערוץ מציינים ערוצים באופן הבא:

- A : ערוץ אנלוגי
- ♥ : ערוץ מועדף
- 🔒 : ערוץ נעול

רישום והסרה של ערוצים

הסרת ערוצים רשומים

באפשרותך להסיר מאינדקס הערוצים ערוץ רשום אחד או את כל הערוצים. כדי להסיר ערוץ, בחר אותו ולאחר מכן בחר **מחק**. כדי להסיר את כל הערוצים, בחר **אפשרויות** < **בחר הכל**, ולאחר מכן בחר **מחק**.

עריכת ערוצים רשומים

ניתן לגשת לאפשרויות הבאות על-ידי בחירה ב'**אפשרויות**' על-גבי המסך. האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור.

- **בחר הכל** / **בטל בחירת הכל**

לבחירה או לביטול הבחירה בכל הערוצים שמוצגים במסך **ערוץ ערוץ**.

- **מיון**

מיון את הרשימה המסודרת לפי **מספר** או **שם**.

✎ אפשרות זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד.

- **אנטנה**

אפשרות לבחור בין **אנטנה**, **כבלים** או **לוויין**.

✎ פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

- **קטגוריה**

הצגת הערוצים של קטגוריה שנבחרה ברשימה.

- **עריכת מועדפים**

הגדרת ערוצים מועדפים.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "יצירה של רשימת מועדפים אישית".

- **שנה שם ערוץ**

שינוי שמות של ערוצים אנלוגיים. השם החדש יכול לכלול 5 תווים לכל היותר.

- **מידע**

הצגת מידע מפורט אודות התוכנית הנוכחית.

הפעלה / השבתה של הגנה באמצעות סיסמה בערוצים

(MENU/123) < MENU < **משדר** < **ערוץ ערוץ**

באפשרותך להפעיל הגנה באמצעות סיסמה בערוצים שאינך רוצה שילדיך יצפו בהם.

 לפני הפעלה של הגנה באמצעות סיסמה, ודא כי **נעילת ערוץ** ((MENU/123) < MENU < **משדר** < **נעילת ערוץ**) מוגדר לערך **פועל**.

נעילה / ביטול נעילה של ערוצים

באפשרותך לנעול או לבטל נעילה של ערוצים. בחר ערוצים מתוך המסך **ערוץ ערוץ** ולאחר מכן בחר **נעל** או **בטל נעילה** בתחתית המסך. כאשר מופיע מסך הזנת הסיסמה, הזן את הסיסמה.

שינוי מספרי הערוצים


(MENU/123) < MENU < **משדר** < **ערוץ מספר ערוץ**

באפשרותך לשנות את מספרי הערוצים. הגדר את **ערוץ מספר ערוץ** לערך **אפשר**.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 לאחר שינוי מספר הערוץ, פרטי הערוץ לא מתעדכנים באופן אוטומטי.

יצירה של רשימת מועדפים אישית

ערוצים מועדפים מסומנים במסכים **ערוץ** ו-**רשימת ערוצים** באמצעות הסמל . ניתן ליצור עד 5 רשימות של ערוצים מועדפים.

רישום ערוצים כמועדפים

(MENU/123) < MENU < **משדר** < **עריכת מועדפים**



ניתן לרשום ערוצים מרובים כמועדפים בו-זמנית.

1. בחר את הערוצים שברצונך להוסיף לרשימות המועדפים מהרשימה במסך.
2. בחר את האפשרות '**שינוי מועדפי**' במסך כדי לבחור רשימת מועדפים.
3. בחר **הוספה** על-גבי המסך. הטלוויזיה מוסיפה את הערוצים שנבחרו לרשימת המועדפים שבחרת.

צפייה בערוצים ובחירת ערוצים ברשימות המועדפים בלבד

(MENU/123) < MENU < **משדר** < **רשימת ערוצים**

באפשרותך לעיין בערוצי רשימת המועדפים בלבד, ולבחור ערוץ באמצעות לחצני העברת הערוצים מעלה ומטה.

1. לחץ על הלחצן . רשימת מועדפים מופיעה.
2. סמן ערוץ מרשימת המועדפים שנבחרה באמצעות הלחצנים להעברת ערוצים מעלה/מטה, ולאחר מכן בחר אותו. הערוץ הוחלף.  ניתן לבחור רשימת מועדפים רק אם היא מכילה ערוץ מועדף אחד לפחות.

שימוש בפריטי התפריט של המסך 'עריכת מועדפים'

באפשרותך לגשת לאפשרויות הבאות על-ידי בחירה ב-אפשרויות במסך עריכת מועדפים.

• **בחר הכל / בטל בחירת הכל**

לבחירה או לביטול הבחירה בכל הערוצים השמורים בטלוויזיה.

• **העתקה למועדפים**

העתקת ערוצים מרשימת ערוצים מועדפים אחת לאחרת.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "העתקת ערוצים מרשימת מועדפים אחת לאחרת".

 אפשרות זו זמינה רק אם רשמת ערוץ אחד או יותר ברשימת מועדפים אחת לפחות.

• **שנה שם מועדפים**

שינוי שם של רשימת ערוצים מועדפים קיימת.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "שינוי שם של רשימת מועדפים".

 אפשרות זו זמינה רק אם רשמת ערוץ אחד או יותר ברשימת מועדפים אחת לפחות.

• **מיון**

מיון את הרשימה המסודרת לפי מספר או שם.

 אפשרות זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד.


• **אנטנה**

אפשרות לבחור בין אנטנה, כבלים או לוויין.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

• **ערוץ ערוץ**

אפשרות לנהל ערוצים השמורים בטלוויזיה.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "רישום, הסרה ועריכה של ערוצים".

הסרת ערוצים רשומים מרשימת מועדפים

בחר **עריכת מועדפים** < **שינוי מועדפי** כדי לעבור אל רשימת המועדפים שבה נמצאים הערוצים שברצונך להסיר. בחר את הערוצים, ולאחר מכן בחר **מחק**.


ארגון מחדש של רשימת מועדפים

בחר **עריכת מועדפים** < **שינוי מועדפי** כדי לעבור אל רשימת המועדפים שבה נמצאים הערוצים שברצונך לסדר מחדש. בחר את הערוצים, ולאחר מכן בחר **שינוי סדר**. הסימון של האפשרות שינוי סדר מופיע. לחץ על לחצני החיצים למעלה או למטה כדי לציין מיקום חדש עבור הערוצים. לחץ על הלחצן Enter כדי להציב את הערוצים במיקומם החדש ברשימה.

שינוי שם של רשימת מועדפים

בחר **עריכת מועדפים** < **אפשרויות** < **שנה שם מועדפים**. בחר את רשימת המועדפים שברצונך לשנות את שמה. הזן שם חדש באמצעות המקלדת שמופיעה על-גבי המסך, ולאחר מכן בחר **סיום**. בחר **אישור**.

העתקת ערוצים מרשימת מועדפים אחת לאחרת

בחר **עריכת מועדפים** < **שינוי מועדפי** כדי לעבור אל רשימת המקור של המועדפים, ולאחר מכן בחר את הערוצים שברצונך להעתיק. בחר **אפשרויות** < **העתקה למועדפים**. בחר את רשימת היעד של המועדפים, ולאחר מכן בחר **אישור**. בחר **אישור** שוב.  האפשרות **העתקה למועדפים** זמינה רק אם יש ערוצים ברשימת מועדפים אחת לפחות.

הפיכת שידורי הספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט

(MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט **נסו עכשיו**

ניתן להשתמש באפשרות **מצב ספורט** כדי לקבל הגדרות תמונה וצליל אופטימליות עבור אירועי ספורט, כך שהם נראים ונשמעים מציאותיים. בנוסף, אם התקן הקלטה מחובר לטלוויזיה בזמן השימוש ב-**מצב ספורט**, תוכל להשתמש בפונקציית הקלטת הווידאו ובפונקציה Timeshift בו-זמנית בעת הצפייה במשחק הספורט, נוסף על הצפייה בקטעים הנבחרים שחולצו מתוך משחק הספורט המוקלט באופן אוטומטי או ידני.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 לקבלת מידע נוסף אודות הקלטת תוכנית ושימוש בהתקן הקלטה, עיין ב"הקלטת תוכניות".

 לקבלת מידע נוסף על הפונקציה Timeshift, עיין ב"שימוש ב-Timeshift".

הפעלת מצב ספורט

(MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט < מצב ספורט

באפשרותך להגדיר את **מצב ספורט** לערך **פועל** כדי למטב באופן אוטומטי את המצבים תמונה וצליל של הטלוויזיה לאירועי ספורט. הפעלה של **מצב ספורט** מעבירה את **מצב תמונה** למצב **אצטדיון** ואת **מצב קול** למצב **אצטדיון**, ומשביתה כמה תפריטים של **תמונה** ו-**קול**. 

בחירה בסוג ספורט

(MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט < סוג ספורט

באפשרותך ליהנות מהגדרות תמונה וצליל אופטימליות עבור סוג ספורט שנבחר..  פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 מספר האפשרויות הזמינות ב-**סוג ספורט** משתנה בהתאם לאזור הגיאוגרפי.

חילוץ קטעים נבחרים באופן אוטומטי

(MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט < הדגשים אוטומטיים **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר את **הדגשים אוטומטיים** לערך **פועל** כדי להגדיר את הטלויזיה כך שתחלץ קטעים נבחרים של משחק ספורט באופן אוטומטי.


עם זאת, האפשרות **הדגשים אוטומטיים** אינה זמינה בפעולות הטלויזיה הבאות:

- החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**.
- כאשר 'תיאור שמע' פועל
- כאשר דגמים עם שני כווננים מקליטים שני ערוצים בו זמנית
- בעת הצגת התוכן במסך **התוכן שלי**
- בעת הפעלת הפונקציה **שיקוף מסך**
- הביצועים של **הדגשים אוטומטיים** תלויים במאפייני האות המשודר. 
- פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 
- מומלץ להשתמש ב-**הדגשים אוטומטיים** רק במהלך צפייה במשחק כדורגל. אם תשתמש בפונקציה זו לאירועי ספורט אחרים, היא עלולה להציג תמונות שאינן רלוונטיות. 

שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הצפייה בספורט במצב ספורט

ניתן להשתמש בלחצנים הבאים בעת לחיצה על הלחצן Enter במצב ספורט.

זום •

- השהיית המסך הנוכחי והגדלת הזום בכל חלק של המסך באמצעות הלחצנים , , , . 
- כדי להפעיל את הפונקציה בקלות, בחר בלחצן **A** או לחץ עליו. 
- פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **PIP** או האפשרות **התוכן שלי** פעילה. 
- פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **שירות נתונים** פעילה. 

- **הדגשה ידנית**

שמירת וידאו לפרק זמן של 10 שניות לפני ו-10 שניות אחרי הלחיצה על הלחצן.

כדי להפעיל את הפונקציה בקלות, בחר בלחצן **B** או לחץ עליו. 

פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה. 

ניתן להגדיר את הטלויזיה כך שתשמור קטעים נבחרים באופן אוטומטי, ללא התערבות המשתמש. בחר **(MENU/123)** **< MENU**  **מערכת < מצב ספורט**, ולאחר מכן הגדר את **הדגשים אוטומטיים** לערך **פועל**.


- **זמן הקלטה**

הגדרת שעת ההקלטה.

פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה. 

- **עצור הקלטה / עבור לטלויזיה חיה**

– עצירת הקלטה בזמן הצפייה בשידור חי.

– מעבר לתוכנית בשידור חי בעת הצפייה בתוכנית מוקלטת. 



פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה.

- **הקלט**

הקלטה מיידית של המשחק שאתה צופה בו כעת בטלויזיה.

פונקציה זו זמינה רק כאשר פונקציית ההקלטה נתמכת. 

- **הרץ אחורה / הרץ קדימה**

לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן  או בלחצן  כדי להאיץ הרצה קדימה או אחורה למהירות מרבית ב-7 שלבים.

בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים  או . 

הפונקציה 'הרצה קדימה' אינה זמינה בזמן צפייה בתוכנית המשודרת כעת. 


- **השהה / הפעל**

השהיה או חידוש הפעלה של הווידאו.

פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה. 

• נגן הדגשים

הצגת המסך **נגן הדגשים** והפעלה אוטומטית או ידנית של הקטעים הנבחרים שנשמרו בקובץ שהוקלט. עם זאת, האפשרות **נגן הדגשים** אינה זמינה בפעולות הטלויזיה הבאות:

- החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**.
 - כאשר **'תיאור שמע'** פועל
 - כאשר דגמים עם שני כווננים מקליטים שני ערוצים בו זמנית
-  פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה.

• צפה בטלויזיה חיה בעת ובעונה אחת

אפשרות לצפות בתוכנית נוכחית בחלון PIP בזמן הצפייה בתוכנית מוקלטת. כדי לצאת ממצב PIP, לחץ על הלחצן שנית. עם זאת, האפשרות **צפה בטלויזיה חיה בעת ובעונה אחת** אינה זמינה בפעולות הטלויזיה הבאות:

- החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**.
 - כאשר **'תיאור שמע'** פועל
 - כאשר דגמים עם שני כווננים מקליטים שני ערוצים בו זמנית
-  פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה.
-  פונקציה זו זמינה רק בזמן צפייה בתוכנית מוקלטת.


• מידע נוסף


הצגת מידע מפורט אודות התוכנית הנוכחית.

 פונקציה זו זמינה רק בזמן צפייה בתוכנית בשידור חי.

הצגת משחק שהוקלט במצב ספורט

באפשרותך להציג משחק מוקלט באמצעות **'טלויזיה מוקלטת'** במסך **'התוכן שלי'**.


 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 לקבלת מידע נוסף, עיין ב"הצגת תוכניות מוקלטות".

צפייה בסרט עם תמונה וקול ממוטבים - מצב קולנוע אפריקני

(MENU/123) < MENU < מערכת < African Cinema Mode

בעת הגדרת **African Cinema Mode** לערך **פועל**, הטלויזיה מספקת תמונה וקול אופטימליים לתוכן נפוץ. באפשרותך למטב את הגודל או המיקום של תמונת הטלויזיה לפי מצב מותאם אישית. לשינוי הגודל או המיקום של תמונה, לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control ולאחר מכן בחר בלחצן **A** בשלט רחוק שעל-גבי המסך. בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **A**.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

מאפיינים תומכים בצפייה בטלוויזיה

צפייה בשידורי טלוויזיה עם כתוביות

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < כתוביות

באפשרותך לצפות בשידורי טלוויזיה עם כתוביות.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 כתוביות ב-DVD זמינות רק אם נגן ה-DVD מחובר למחבר קלט חיצוני.

- **כתוביות**


להפעלה או להשבתה של כתוביות.

- **מצב כתוביות**

להגדרת מצב הכתוביות.

- **שפת כתוביות**

להגדרת שפת הכתוביות.

 הטלוויזיה לא יכולה לשלוט בכתוביות ב-DVD או Blu-ray או לשנות אותן. כדי לשלוט בכתוביות ב-DVD או Blu-ray, השתמש במאפיין הכתוביות של נגן ה-DVD או ה-Blu-ray ובשלט-רחוק של הנגן.

בחירת שפת הכתוביות של השידור

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < כתוביות

באפשרותך לבחור את שפת ברירת המחדל של הכתוביות. רשימת המצבים עשויה להשתנות בהתאם לשידור.

- **כתוביות עיקריות**

להגדרה של שפת הכתוביות הראשית.

- **כתוביות משניות**

להגדרה של שפת הכתוביות המשנית.

קריאה של טקסט דיגיטלי

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < טקסט דיגיטלי

באפשרותך להשתמש בפונקציה זו בזמן הצפייה בשידור הכולל הן טקסט והן תוכן מולטימדיה. פונקציה זו זמינה בבריטניה בלבד.

MHEG Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group הוא תקן בינלאומי למערכות קידוד נתונים שנעשה בהם שימוש במולטימדיה ובהיפר-מדיה. זוהי רמה גבוהה יותר ממערכת ה-MPEG שכוללת היפר-מדיה של קישור נתונים, כגון תמונות סטילס, שירות נתונים, הנפשה, גרפיקה וקובצי וידאו, וכן נתוני מולטימדיה. MHEG היא טכנולוגיה של אינטראקציית זמן ריצה של משתמש, והיא מיושמת בתחומים שונים, לרבות וידאו לפי דרישה (VOD), טלוויזיה אינטראקטיבית (ITV), מסחר אלקטרוני (EC), לימוד מרחוק, ועידת רחוק, ספריות דיגיטליות ומשחקי רשת.

סריקה אחר ערוצים זמינים

(MENU/123) < MENU < משדר < כוונן אוטומטי < כוונן אוטומטי נסו עכשיו נסו עכשיו

באפשרותך להגדיר את הטלוויזיה כך שתסרוק ותיצור באופן אוטומטי אינדקס של כל הערוצים שנקלטו דרך מחבר הקלט של אנטנת הטלוויזיה. בחר הפעל.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

אם הטלוויזיה מחוברת לממיר כבלים או מקלט לוויין, אינך צריך לעשות זאת.

ייתכן שמערכת DVB-T2 לא תהיה זמינה באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

בחירה בסוג חיבור אנטנה

(MENU/123) < MENU < משדר < סוג חיבור האנטנה

באפשרותך לצפות בשידורי טלוויזיה בסוג חיבור אנטנה מתאים. בחר מתנד יחיד או מתנד כפול. פונקציה זו זמינה כאשר האפשרות אנטנה מוגדרת לערך לוויין.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

בחירת שפת השמע של השידור

(MENU/123) < MENU < משדר < אפשרויות שמע נסו עכשיו

באפשרותך לבחור אפשרות שמע המותאמת לתוכן השידור.

- שפת שמע

שינוי שפות השמע המוגדרות כברירת מחדל.

– שמע עיקרי: הגדרה של שפת השמע הראשית.

– שמע משני: הגדרה של שפת השמע המשנית.
השפה הזמינה עשויה להשתנות בהתאם לשידור. 

- תבנית שמע

שינוי תבנית השמע.

 תבנית השמע הנתמכת עשויה להשתנות, בהתאם לתוכנית השידור.

 אפשרות זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד.

תיאור שמע

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < תיאור שמע

ניתן להשתמש בזרימת השמע של AD (תיאור שמע) שנשלח יחד עם השמע הראשי מהמשדר. כוונן את עוצמת הקול של תיאור השמע באמצעות **עוצמת קול**. 

פונקציה זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד.

- תיאור שמע


הפעלה או כיבוי של פונקציית תיאור השמע.

- עוצמת קול

כוונן עוצמת הקול של תיאור השמע.

בחירת סגנון

(MENU/123) < MENU < משדר < בחירת סגנון

ניתן להפעיל או להשבית את המאפיין המאפשר לבחור את ז'אנר הערוץ בעת הפעלת המדריך. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

שימוש בז'אנר למבוגרים

(MENU/123) < MENU < משדר < הפעלת ז'אנר למבוגרים

באפשרותך להפעיל או להשבית את כל השירותים למבוגרים. כאשר מאפיין זה מושבת, השירותים למבוגרים לא יהיו זמינים. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

שימוש בהגדרות הערוץ

הגדרת המדינה (אזור)

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < מדינה (אזור)

ניתן לבחור את המדינה כדי שהטלוויזיה תוכל לכוון כראוי ובאופן אוטומטי את ערוצי השידור.

1. הזן את מספר ה-PIN שלך.


2. שנה את האזור שלך. כדי לשנות את המדינה עבור ערוצים דיגיטליים, בחר **ערוץ דיגיטלי**. כדי לשנות את המדינה עבור ערוצים אנלוגיים, בחר **ערוץ אנלוגי**.

פונקציה זו אינה זמינה בכל האזורים הגיאוגרפיים. 

רשימת המדינות (אזורים) המוצגת במסך הטלוויזיה עשויה להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי. 

כוונן ידני של אותות שידור נסו עכשיו

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כוונן ידני

באפשרותך לסרוק ידנית את כל הערוצים ולאחסן את הערוצים שנסרקו בטלוויזיה. להפסקת הסריקה, בחר **עצור**. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **אנטנה** מוגדרת לערך **אנטנה** או **כבלים**. 

כוונן ערוצים דיגיטליים

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כוונן ידני < כוונן ערוץ דיגיטלי

בחר **חדש** < **חיפוש** כדי לסרוק אוטומטית ערוצים דיגיטליים ואחסן את רשימת הערוצים שנסרקו בטלוויזיה.


כוונן ערוצים אנלוגיים

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כוונן ידני < כוונן ערוץ אנלוגי

בחר **חדש** והגדר את **תוכנית**, **מערכת צבע**, **מערכת קול**, **ערוץ**, ו-**חיפוש** לסריקה של ערוצים אנלוגיים. לאחר מכן, בחר **חנות** כדי לאחסן את הערוצים שנסרקו בטלוויזיה. פונקציה זו זמינה עבור שידורים אנלוגיים בלבד. 

כוונן עדין של המסך נסו עכשיו

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כוונן עדין

כאשר תמונות אנלוגיות רועדות מעט או מלוות ברעשים, כוונן את האות לתמונה ברורה יותר. פונקציה זו זמינה עבור שידורים אנלוגיים בלבד. 

העברה של רשימת ערוצים

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < העבר רשימת ערוצים

באפשרותך לייבא או לייצא את רשימת הערוצים להתקן אחסון מסוג USB.

- **ייבא מהתקן USB**: ייבוא רשימת ערוצים מהתקן USB.
- **ייצא להתקן USB**: ייצוא רשימת ערוצים שנשמרו בטלוויזיה להתקן USB.

פונקציה זו זמינה כאשר התקן USB מחובר. 

מחיקת פרופיל של מפעיל CAM


(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < מחיקת פרופיל של מפעיל CAM

באפשרותך למחוק את מפעיל ה-CAM.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

הגדרת מערכת לוויין

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < מערכת לוויין

באפשרותך להגדיר סדרה של הגדרות צלחת לוויין לפני ביצוע סריקת ערוצים. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

שינוי שפת הטלטקסט

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < שפת טלטקסט

באפשרותך להגדיר או לשנות את שפת הטלטקסט. כדי לצפות בשידור טלטקסט בשפה המועדפת עליך, בחר שפה שתשתמש בה ב-**טלטקסט עיקרי**. אם שפה זו אינה נתמכת, תוכל לצפות בשידור הטלטקסט בשפה המועדפת המשנית המוגדרת ב-**טלטקסט משני**. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

הצגה של תפריט ממשק משותף

(MENU/123) < MENU < משדר < ממשק משותף

באפשרותך להציג מידע אודות ממשקים משותפים.

- **תפריט ממשק משותף**

אפשרות למשתמש לבחור מתוך תפריט ה-CAM. בחר בתפריט ממשק משותף (CI) בהתבסס על התפריט 'כרטיס מחשב'.

- **פעולת Transcode של וידאו CAM**

הגדרה לביצוע המרת הקוד של קובץ Codec של הווידאו מה-CAM באופן אוטומטי. בטל את האפשרות אם אינך מעוניין להשתמש בה.

 עליך להשתמש ב-CAM שתומך בהמרת קוד של קובץ Codec של וידאו.

- **מידע על יישום**

הצגת מידע אודות ה-CAM שהוכנס לחריץ הממשק המשותף ואודות 'כרטיס CI או CI+' שהוכנס ל-CAM. באפשרותך להתקין CAM בכל עת, בין שהטלוויזיה דולקת או לא.

- **מנהל PIN CICAM**

ניהול ה-PIN של Common Interface Common Access Module (CICAM). שמור את ה-PIN או שנה את ה-PIN המאוחסן ולאחר מכן הגדר אפשרויות PIN אחרות.

כוונון איכות התמונה

בחירה של מצב תמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < מצב תמונה נסו עכשיו

באפשרותך לבחור את מצב התמונה שמעניק את חוויית הצפייה המיטבית.

- דינמי

לתמונה ברורה יותר כאשר תאורת הסביבה בהירה מדי ומקשה על הצופה לראות את התמונה.

- רגיל

זהו מצב ברירת המחדל המתאים לרוב הסביבות.

- טבעי

הפחתת מאמץ של העיניים.

- סרט

הפיכת המסך לכהה יותר, הפחתת הבוהק והקלה על עייפות העיניים. השתמש במצב זה בזמן צפייה בטלוויזיה בחדר חשוך או במהלך צפייה בסרט.

- בידור

חידוד התמונה לקבלת חוויית צפייה דינמית יותר.

- אצטדיון

כאשר האפשרות **מצב ספורט** (MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט) עוברת למצב **פועל**, **מצב תמונה** מוגדר לערך **אצטדיון** באופן אוטומטי לקביעת הגדרות התמונה המתאימות לאירועי ספורט.

כאשר מקור הקלט מוגדרת למחשב, המצבים **רגיל** ו-**בידור** מינים בלבד. 

כאשר מחשב אישי מחובר לטלוויזיה, אולם מצב **בידור** אינו זמין, הגדר את **ערוך סוג התקן** לערך **DVI PC** או **מחשב אישי**. 

כוונן איכות התמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה

באפשרותך לכוון את הגדרות איכות התמונה הבאות באופן ידני עבור כל שילוב של מקור פלט ומצב תמונה.

- **תאורה אחורית** **נסו עכשיו**

כוונן הבהירות של כל פיקסל בודד. הפחת את הבהירות כדי להפחית את צריכת החשמל.

- **ניגודיות** **נסו עכשיו**

כוונן ניגודיות המסך.

- **בהירות** **נסו עכשיו**

כוונן הבהירות הכוללת.

- **חדות** **נסו עכשיו**

חידוד או טשטוש של קצות אובייקטים.

- **צבע** **נסו עכשיו**

כוונן רוויית הצבע הכוללת.

- **גוון (G/R)** **נסו עכשיו**

כוונן היחס שבין ירוק לאדום. הגדל את ערך הצבע הירוק כדי להרוות גוונים ירוקים ואת ערך הצבע האדום כדי להרוות גוונים אדומים.

הטלויזיה שומרת את הערכים שכווננו עבור מקור הקלט ומצב התמונה הנוכחיים ומחילה ערכים אלה בכל פעם שאתה בוחר באותו מקור קלט ומצב תמונה. 

לא ניתן לכוון את ההגדרות **צבע וגוון (G/R)** כאשר הטלויזיה מחוברת למחשב באמצעות כבל HDMI ל-DVI. 

החלה של הגדרות התמונה הנוכחיות על מקורות קלט אחרים

(MENU/123) < MENU < תמונה < החל מצב תמונה **נסו עכשיו**

באפשרותך להחיל את הגדרות איכות התמונה על המקור הנוכחי ועל מקורות קלט אחרים.

- **כל המקורות**

החלת ההגדרות על כל ההתקנים החיצוניים המחוברים לטלויזיה.

- **מקור נוכחי**

החלת ההגדרות על המקור הנוכחי בלבד.

כוונון הגדרות מתקדמות

(MENU/123) < MENU < תמונה < הגדרות מתקדמות נסו עכשיו

באפשרותך לבצע כונון עדין של אופן הצגת התמונות על גבי מסך הטלוויזיה במצבי התמונה 'רגיל' ו'סרט'.

- **ניגודיות דינמית נסו עכשיו**

כוונון אוטומטי של ניגודיות המסך להגדרת ניגודיות אופטימלית.

- **גוון שחור נסו עכשיו**

כוונון עומק הצבע השחור.

- **גוון עור נסו עכשיו**

הפיכת גווני עור לכהים או לבהירים יותר.

- **מצב RGB בלבד נסו עכשיו**

כוונון רמות צבעי האדום, הירוק והכחול בנפרד.

- **מרחב צבעים נסו עכשיו**

לכוונון טווח הצבעים שניתן להציג על-גבי המסך.

– **אוטומטי:** לכוונון אוטומטי של מרחב הצבעים בהתאם לאות הקלט.

– **טבעי:** להחלת טווח צבעים רחב יותר מאות הקלט.

– **מותאם אישית:** מאפשר לך לכוונון את מרחב הצבעים באופן ידני. בחר צבע, ולאחר מכן שנה את רמות הרוויה שלו בצבעים אדום, ירוק וכחול. **איפוס** מאפשר לך לשחזר את ערכי ברירת המחדל עבור **מרחב צבעים**.

 באפשרותך לקבוע את התצורה של הפונקציה 'צבע' רק כאשר האפשרות 'מרחב צבעים' מוגדרת לערך 'מותאם אישית'.

- **איזון לבן נסו עכשיו**

כוונון טמפרטורת הצבע של התמונה כך שאובייקטים לבנים ייראו לבנים והתמונה הכללית תיראה טבעית.

– **2 נקודות:** אפשרות לכוונון רמת הזוהר של הצבעים אדום, ירוק וכחול בעזרת תפריט ההיסט ולכוונון רמת הבהירות בעזרת תפריט התוספת. האפשרות 'איפוס' מאפשרת לך לשחזר את ערכי ברירת המחדל.

– **10 נקודות:** חלוקת על אחד מהצבעים - אדום, ירוק וכחול - ל-10 מקטעים, ואפשרות לשנות את איזון הלבן על-ידי כונון הבהירות של כל מקטע. האפשרות 'רמה' מאפשרת לך לבחור את המקטע המיועד לכוונון.

 באפשרותך להשתמש בפונקציה **10 נקודות** רק כאשר האפשרות **מצב תמונה** מוגדרת לערך **סרט**. ייתכן שפונקציה זו אינה נתמכת בהתקנים חיצוניים מסוימים.

- **גאמה נסו עכשיו**

כוונון העוצמה של צבעי היסוד.

 האפשרות **הגדרות מתקדמות** זמינה רק כאשר האפשרות **מצב תמונה** מוגדרת לערך **רגיל** או **סרט**.

 האפשרויות **איזון לבן** ו-**גאמה** זמינות רק כאשר הטלוויזיה מחוברת למחשב באמצעות כבל HDMI ל-DVI.

כוונון אפשרויות תמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < אפשרויות תמונה **נסו עכשיו**

ניתן לכוון את אפשרויות התמונה כדי למטב את חוויית הצפייה. בחר מצב תמונה ולאחר מכן כוון את אפשרויות התמונה.

- **גוון צבע** **נסו עכשיו**

כוונון גוון הצבע. גוון הצבע שתבחר מאוחסן בזיכרון של הטלוויזיה. בעת שינוי מצב התמונה הנוכחי, גוון הצבע המאוחסן יוחל באופן אוטומטי על מצב התמונה החדש.

 האפשרויות **קר** ו-**רגיל** זמינות רק כאשר האפשרות **מצב תמונה** מוגדרת לערך **דינמי**.

 האפשרות **גוון צבע** זמינה רק כאשר הטלוויזיה מחוברת למחשב באמצעות כבל HDMI ל-DVI.

- **ניקוי רעש תמונה דיגיטלי** **נסו עכשיו**

צמצום רעש סטטי וצללים הנגרמים על-ידי אות חלש. בעת בחירה באפשרות **צפייה אוטומטית**, עוצמת האות מוצגת בתחתית המסך. צבע ירוק מציין את האות הטוב ביותר.

 פונקציה זו זמינה עבור ערוצים אנלוגיים בלבד.

- **מסנן רעשי MPEG** **נסו עכשיו**

צמצום רעש MPEG ושיפור איכות וידאו.

- **רמת צבע שחור של HDMI** **נסו עכשיו**

פיצוי על אפקטים שנגרמים בשל רמת צבע שחור נמוכה, כגון ניגודיות נמוכה וצבעים עמומים.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר אות הקלט, המחובר לטלוויזיה דרך מחבר HDMI, מוגדר לערך RGB444.

- **מצב סרט נסו עכשיו**

מיטוב איכות התמונה עבור סרטים.

פונקציה זו זמינה רק כאשר את הקלט הוא AV, TV, Component (480i, 1080i), או HDMI (1080i). 

- **Auto Motion Plus**

הסרת טשטוש ורעד מסצינות עם תנועות מהירות. אם תבחר באפשרות **מותאם אישית**, תוכל לקבוע את התצורה של **הפחתת טשטוש** ו-**הפחתת רעידות** באופן ידני ולהגדיר את **תנועה ברורה במסך**. לערך **פועל** לקבלת תמונת LED חדה יותר. לחזרה להגדרות ברירת המחדל, בחר **איפוס**.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

כאשר האפשרות **תנועה ברורה במסך** מוגדרת למצב **פועל**, המסך נראה כהה יותר מאשר במצב **כבוי**. 

אם **תנועה ברורה במסך** נמצא במצב **פועל** בתדר 60Hz של אות וידאו, המסך עשוי להבהב. 

- **ניקוי רעש מערוץ אנלוגי**

להפחתת רעש בצורת קו אלכסוני המתרחש עקב הפרעות בין האותות.

פונקציה זו נתמכת עבור שידורים אנלוגיים בלבד. 

- **תנועה ברורה במסך**

להסרת טשטושים מסצינות מהירות עם תנועה רבה כדי לספק תמונה ברורה.

כאשר האפשרות '**תנועה ברורה במסך**' נמצאת במצב '**פועל**', המסך נראה כהה יותר מאשר במצב **כבוי**. 

אם **תנועה ברורה במסך** נמצא במצב **פועל** בתדר 60Hz של אות וידאו, המסך עשוי להבהב. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

פונקציות תמיכה בתמונה

צפייה בתמונה בתוך תמונה (PIP)

MENU/123 < MENU < תמונה < PIP **נסו עכשיו**

בזמן צפייה בווידאו מהתקן חיצוני, כגון גנן Blu-ray במסך הראשי, באפשרותך לצפות בשידור טלוויזיה בחלון תמונה-בתוך-תמונה (PIP).

- **PIP**

הפעלה/השבתה של PIP.

- **אנטנה**

בחירת מקור הקלט עבור חלון ה-PIP.

- **ערוץ**

בחירת ערוץ ה-PIP.

- **גודל**

הגדרת גודל חלון ה-PIP.

- **מיקום**

הגדרת מיקום חלון ה-PIP.

- **בחירת קול**

בחירת מקור השמע.

 לא ניתן להשתמש ב-PIP כאשר האפשרות **Smart Hub** פעילה.

 הפעלת משחק או שימוש בפונקציית הקרייקי במסך הראשי עלולים לגרום לירידה באיכות התמונה של PIP.

 פונקציית ה-PIP זמינה בתנאים הבאים בלבד: 1) מקור המסך הראשי הוא חיבור מסוג Component או HDMI 2 (רזולוציית הקלט קטנה מ-FHD (Full HD)).

 החלון של PIP תומך בערוצים דיגיטליים בלבד.

שינוי גודל ומיקום התמונה

שינוי גודל התמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < גודל תמונה < גודל תמונה **נסו עכשיו**

ניתן לשנות את גודל התמונה המוצגת על-גבי מסך הטלויזיה.

• 16:9

הגדרת גודל התמונה לתבנית של מסך רחב ביחס 16:9.

• **זום**

הגדלה אנכית של תמונות ביחס 16:9. ניתן להזיז את התמונה המוגדלת כלפי מעלה ומטה.

• **מותאם אישית**

הגדלה או הקטנה של תמונות ביחס 16:9 באופן אנכי ו/או אופקי. ניתן להזיז תמונה מוגדלת או מוקטנת שמאלה, ימינה, מעלה ומטה.

• 4:3

הגדרת גודל התמונה למצב בסיסי של יחס 4:3.

⚠ אין לצפות בטלויזיה במצב 4:3 לפרק זמן ממושך. פעולה זו עלולה לגרום להופעתם של פסים שחורים למעלה, למטה, בצד שמאל ובצד ימין של המסך לפרק זמן מסוים. שים לב שמידע זה אינו מופיע בכתב האחריות.

גדלים נתמכים של תמונות משתנים בהתאם לאות הקלט. לקבלת מידע נוסף אודות הגדלים הנתמכים של תמונות, עיין ב"גודלי תמונה ואותות קלט".


שינוי אוטומטי של גודל התמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < גודל תמונה < **רוחב אוטומטי**

כאשר האפשרות מוגדרת לערך 'פועל', הטלויזיה תשתמש באופן אוטומטי בגודל התמונה המומלץ על-ידי ספק התוכנית.

שינוי גודל התמונה במצב 4:3 או 'התאמה למסך'

(MENU/123) < MENU < תמונה < גודל תמונה < גודל מסך 4:3

באפשרותך לבחור גודל תמונה המתאים לאזור הגיאוגרפי שלך בזמן הצפייה בטלוויזיה במצב 4:3 או **התאמה למסך**. הגדלים הנתמכים של התמונות משתנים בהתאם למדינה, ופונקציה זו מאפשרת לך לכוון את גודל התמונה במקרה זה.  המצב 4:3 אינו זמין כאשר התקן חיצוני מחובר לטלוויזיה דרך מחבר מסוג Component או HDMI.

התאמת התמונה למסך

(MENU/123) < MENU < תמונה < גודל תמונה < התאמה למסך

ניתן להגדיר את הטלוויזיה כך שהתמונה במלואה תתאים בגודלה לממדי המסך ללא צורך בחיתוכים עקב הגודל שבחרת.  ייתכן שפונקציה זו לא תהיה זמינה, בהתאם לגודל תמונה.

כוונון מיקום התמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < גודל תמונה < זום/מיקום **נסו עכשיו**

הגדלה או הקטנה של תמונות ביחס 16:9 באופן אנכי ו/או אופקי. ניתן להזיז תמונה מוגדלת או מוקטנת שמאלה, ימינה, מעלה ומטה.  פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **גודל תמונה** מוגדרת לערך **זום** או **מותאם אישית**. עם זאת, לא ניתן לשנות את מיקום התמונה כאשר הטלוויזיה מכוונת לערוץ דיגיטלי והאפשרות '**גודל תמונה**' מוגדרת לערך '**מותאם אישית**'.

האזנה לשמע בלבד (תמונה מבוטלת)

(MENU/123) < MENU < תמונה < תמונה מבוטלת **נסו עכשיו**

באפשרותך לכבות את המסך ולהפעיל רק את השמע דרך הרמקולים. כדי להפעיל שוב את המסך לחץ על לחצן כלשהו, למעט הלחצנים 'הפעלה' ו'עוצמת קול'.

איפוס של הגדרות מצב התמונה

(MENU/123) < MENU < תמונה < אפס תמונה **נסו עכשיו**

באפשרותך לאפס את מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל של היצרן. פעולה זו אינה משפיעה על ההגדרות של מצבי תמונה אחרים.

כוונון איכות הצליל

בחירה של מצב צליל

(MENU/123) < MENU < קול < מצב קול נסו עכשיו

ניתן לבחור מצב שמע לחוויית האזנה אופטימלית.

• רגיל

זהו מצב ברירת המחדל המתאים לרוב הסביבות.

• מוזיקה

הדגשת מוסיקה במקום קולות.

• סרט

קבלת הצליל הטוב ביותר עבור סרטים.

• קול ברור

הדגשת קולות.

• מוגבר

הגברת העוצמה הכוללת של צלילים בתדר גבוה כדי לסייע למאזינים כבדי שמיעה.

• אצטדיון

כאשר האפשרות **מצב ספורט** ((MENU/123) < MENU < מערכת < מצב ספורט) עוברת למצב **פועל**, **מצב קול** מוגדרת לערך **אצטדיון** באופן אוטומטי לקביעת הגדרות השמע המתאימות ביותר לאירועי ספורט.

 מצב זה מוגדר אוטומטית על-ידי הטלוויזיה. לא ניתן להגדיר מצב זה באופן ידני.

 פונקציה זו אינה זמינה בעת האזנה לשמע דרך רמקולים חיצוניים.

החלת אפקטי צליל

(MENU/123) < MENU < קול < אפקט צליל נסו עכשיו

ניתן להחיל אפקטי צליל כדי לשנות את האופן שבו הטלוויזיה מפיקה צלילים.

- **Virtual Surround** נסו עכשיו

הפקת צליל שמעניק תחושה של ישיבה בקולנוע או באולם קונצרטים.

- **Dialog Clarity** נסו עכשיו

הגברת עוצמת הקול כדי שניתן יהיה לשמוע דיאלוגים בצורה ברורה יותר.

- **אזניות היקפיות** נסו עכשיו

קבל צליל היקפי ברמה של קולנוע ביתי דרך האוזניות שלך.

 פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

- **איזון** נסו עכשיו

אפשרות לכוון את הגדרות הצליל של הרמקול השמאלי והימני לאיזון צלילים טוב יותר. כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל, בחר **איפוס**.

- **אקולייזר** נסו עכשיו

לכוון העוצמה של טווחי תדרים מסוימים לשליטה בעושר הצליל. לשחזור ערכי ברירת המחדל, בחר באפשרות **איפוס**.

 פונקציה זו אינה זמינה בעת האזנה לשמע דרך רמקולים חיצוניים.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **מצב קול** מוגדרת לערך **רגיל**.

שימוש בפונקציות תמיכה בצליל

בחירת רמקולים

(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < בחירת רמקול **נסו עכשיו**

ניתן לבחור את הרמקולים שהטלוויזיה תשתמש בהם עבור פלט שמע.

כאשר האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת להפקת צליל דרך רמקולים חיצוניים בלבד, הלחצנים 'עוצמת קול' ו'השתק' וחלק מפונקציות הקול מושבתים.

ציון סוג ההתקנה של הטלוויזיה

(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < סוג התקנת הטלוויזיה

ניתן לציין את סוג ההתקנה של הטלוויזיה, 'מותקן על הקיר' או 'מעמד', כדי למטב את צליל הטלוויזיה באופן אוטומטי.

האזנה לצליל הטלוויזיה דרך התקן שמע Bluetooth של Samsung

(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < חיבור קול לטלוויזיה

ניתן לחבר לטלוויזיה התקני שמע Bluetooth של Samsung. יש להתאים אותם באמצעות פונקציית ה-Bluetooth של הטלוויזיה. עיין במדריך ההפעלה של התקן השמע Bluetooth של Samsung לקבלת מידע נוסף על התאמה.

• הוסף התקן חדש

הוספת התקן חדש לרשימת ההתקנים שעברו התאמה. המערכת מתעלמת מאותות החיבור המתקבלים מהתקנים חדשים אם האפשרות **הוסף התקן חדש** מוגדרת לערך **כבוי**.

• רשימת התקני שמע תוצרת Samsung

הצגת רשימה של התקני שמע של Samsung שעברו התאמה. בחר התקן כדי להציג את אפשרויות התפריט שלו. באפשרותך להפעיל/להשבית את התקן השמע או להסיר אותו מהרשימה.

פונקציה זו זמינה רק בהתקני שמע של Samsung התומכים ב-**חיבור קול לטלוויזיה**.

לא ניתן להשתמש באוזניות מסוג **חיבור קול לטלוויזיה, Surround** ו-Bluetooth בו-זמנית.

לפני השימוש בהתקן Bluetooth, עיין ב"קרא לפני השימוש בהתקני Bluetooth".

האזנה לטלוויזיה דרך אוזניות Bluetooth


(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < אוזניות Bluetooth

באפשרותך לחבר אוזניות Bluetooth לטלוויזיה. יש להתאים אותן באמצעות פונקציית ה-Bluetooth של הטלוויזיה. עיין במדריך ההפעלה של אוזניות ה-Bluetooth לקבלת מידע נוסף על התאמה.

• רשימת אוזניות Bluetooth

הצגת רשימה של אוזניות Bluetooth שניתן להתאים לטלוויזיה. בחר אוזניות Bluetooth כדי להציג את אפשרויות התפריט שלהן. מתפריט זה תוכל להפעיל/להשבית (כלומר, לבצע התאמה/לבטל התאמה) את אוזניות ה-Bluetooth או להסיר אותן מהרשימה.

 אם הטלוויזיה אינה מאתרת אוזניות, קרב את האוזניות לטלוויזיה ובחר 'רענן'.

 במהלך הפעלה של אוזניות Bluetooth שעברו התאמה, הטלוויזיה מזהה אותן באופן אוטומטי ולאחר מכן מציגה חלון מוקפץ. השתמש בחלון המוקפץ כדי להפעיל/לכבות את אוזניות ה-Bluetooth.

• שמע מרובה יציאות

האזנה לשמע דרך הרמקולים של הטלוויזיה ואוזניות ה-Bluetooth המחוברות בו-זמנית.

 לפני השימוש בהתקן Bluetooth, עיין ב"קרא לפני השימוש בהתקני Bluetooth".

האזנה לצליל הטלוויזיה דרך רמקולים תואמים של Samsung Multiroom Link

(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < Multiroom Link Settings < Multiroom Link

באפשרותך לחבר רמקולים תואמים של Samsung Multiroom Link לטלוויזיה כדי ליהנות מצליל עשיר יותר.

• הגדרות

הגדרת הרמקולים התואמים Samsung Multiroom Link לאחת מהאפשרויות הבאות.

– Surround

בחר אפשרות זו כאשר ברצונך ליהנות ממערכת צליל היקפי באמצעות כמה רמקולים התואמים ל-Samsung Multiroom Link בתוך מרחב או חדר אחד.

– SoundBar+Surround

בחר אפשרות זו כאשר ברצונך ליהנות ממערכת צליל היקפי על-ידי חיבור פס רמקולים ושני רמקולים לטלוויזיה בתוך מרחב או חדר אחד.

- **רמת עוצמת קול**

לכוון עוצמת הקול של הרמקולים אשר נבחרו ברשימה.

- **בדיקת רמקול**

שליחה של בדיקת צליל לכל רמקול כדי לוודא שמערכת Multiroom Link שברשותך פועלת כהלכה.

- **עריכת שם**


להגדרת שם עבור כל רמקול.

הפונקציה **Multiroom Link** זמינה רק כאשר מחובר לטלוויזיה רמקול אחד לפחות התואם ל-Samsung Multiroom Link. 


הפונקציה **Multiroom Link** מושבתת בעת השבתת **שיקוף מסך**. 

רמקולי הרשת עשויים להתנתק מעצמם, בהתחשב בתנאי הרשת. 

מצב הרשת האלחוטית עשוי להשפיע על איכות הצליל. 

הסנכרון בין השמע לווידאו עשוי להיפסק בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

השמע מההתקנים המשניים עשוי לפגור אחרי הווידאו והשמע של ההתקן הראשי שבו מופעל תוכן המקור. 

למידע נוסף, עיין במדריך של Multiroom Link באתר האינטרנט של Samsung. (www.samsung.com) < בעלים ותמיכה < מדריכים
(והורדות) 

הפעלת פלט של שמע דיגיטלי

(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות נוספות **נסו עכשיו**

מאחר ש-Smart TV תומכת בתקן Sony/Philips Digital Interface Format (S/PDIF), באפשרותך לגרום לטלוויזיה לספק פלט שמע דיגיטלי להתקני שמע דיגיטליים שונים, כגון רמקולים, מקלטי A/V ומערכות קולנוע ביתיות, על-ידי כוונן ההגדרות הבאות.

- **רמת שמע DTV** **נסו עכשיו**

אפשרות לכווןן עוצמת הקול בעת הצפייה בשידורים דיגיטליים בטלוויזיה באמצעות מקלט A/V.

 פונקציה זו זמינה בערוצים דיגיטליים בלבד.

 ניתן לכווןן את עוצמת הקול לטווח שבין 0 ל-10 db. עם זאת, טווח זה של עוצמת הקול עשוי להשתנות בהתאם לאות השידור.

 עבור אות השידור MPEG / HE-AAC, ניתן לכווןן את עוצמת הקול לטווח שבין 0 ל-10 db.

- **פורמט שמע HDMI**

להגדרת התבנית של אות קלט השמע המתאימה עבור ההתקן החיצוני המחובר ליציאת ה-HDMI של הטלוויזיה.

- **תבנית שמע** **נסו עכשיו**

בחירת התבנית של פלט השמע הדיגיטלי (S/PDIF). התבניות הזמינות תלויות במקור הקלט.

- **השהיית שמע** **נסו עכשיו**

עזרה בתיקון אי-ההתאמות בתזמון שבין רצועות השמע והווידאו בעת צפייה בטלוויזיה והאזנה לשמע באמצעות התקן שמע דיגיטלי. באפשרותך לכווןן את הפיגור בטווח של עד 250 אלפיות שנייה.

- **דחיסת Dolby Digital** **נסו עכשיו**

הגדרת מצב הדחיסה Dolby Digital.

• שמע HD

שינוי הרזולוציה של צליל הטלוויזיה לאיכות שמע HD.


אותות שמע רגילים נדגמים ב-48 kHz בעוד שאותות שמע באיכות HD נדגמים ב-96 kHz. 

ייתכן שחלק ממקלטי S/PDIF אינם תואמים. בעת שימוש במקלטים לא תואמים, השבת מצב זה והשתמש במקום זאת במצב שמע רגיל. 

אותות השמע של HD הזמינים בטלוויזיה אינם זמינים בנגני שמע חיצוניים המחוברים דרך רשתות HDMI, Bluetooth או Wi-Fi. 

• עוצמת קול אוטומטית **נסו עכשיו**

כוונן אוטומטי של רמת עוצמת הקול של הטלוויזיה בעת החלפת ערוצים, מקורות וידאו או תוכן, כך שרמת עוצמת הקול תישאר זהה עבור כל המקורות. האפשרות '**עוצמת קול אוטומטית**' יכולה לשנות את עוצמת הקול בטווח של עד 12 dB כדי להשוות את הצליל. האפשרות '**רגיל**' מחילה רמה רגילה של כוונן עוצמת קול, והאפשרות '**לילה**' מחילה רמת עוצמת קול נמוכה במקצת. אפשרות זו אידיאלית לצפייה בטלוויזיה בשעות הלילה המאוחרות.

אם ברצונך להשתמש בבקרת עוצמת הקול של התקן מקור מחובר כדי לשלוט בקול, השבת את '**עוצמת קול אוטומטית**'. בעת שימוש ב**עוצמת קול אוטומטית** עם התקן מקור, ייתכן שבקרת עוצמת הקול של ההתקן לא תפעל כהלכה. 

איפוס כל הגדרות הצליל

(MENU/123) < MENU < קול < איפוס צליל **נסו עכשיו**

איפוס כל הגדרות הצליל לברירות המחדל של היצרן.

הגדרת השעה והשימוש בשעון עצר

הגדרת השעה הנוכחית

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר את השעון באופן ידני או אוטומטי.

כדי לצפות בשעה לאחר הגדרת השעון:

– Samsung Smart Control: לחץ על הלחצן **MENU/123** ולאחר מכן בחר **מידע** בשלט רחוק שעל המסך.

– שלט רחוק רגיל: לחץ על הלחצן **INFO**.

יש לאפס את השעון בכל פעם שמתרחש ניתוק מאספקת החשמל. 

הגדרת השעון באמצעות מידע שידור דיגיטלי

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון < מצב שעון **נסו עכשיו**

באפשרותך לגרום לטלוויזיה להוריד באופן אוטומטי פרטי שעה מערוץ דיגיטלי ולהגדיר את השעה הנוכחית. כדי להפעיל פונקציה זו, הגדר את **מצב שעון** לערך **אוטומטי**. אם הטלוויזיה מחוברת לממיר או לממיר לוויין באמצעות מחברי HDMI או Component, עליך להגדיר את השעה באופן ידני.

 פונקציה זו פועלת רק כאשר שקע האנטנה של הטלוויזיה מחובר ליציאת אנטנה או כבל ומקבל שידורים דיגיטליים.

 מידת הדיוק של פרטי השעה שהתקבלו עשויה להשתנות בהתאם לערוץ ולאות.

הגדרת השעון באופן ידני

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון < הגדרת שעון **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר את השעון באופן ידני. הגדר את 'מצב שעון' לערך 'ידני', והזן את התאריך והשעה הנוכחיים בשדה התאריך והשעה.

הגדרת השעון באופן אוטומטי

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון < אזור זמן

הגדרת השעה הנכונה על-ידי הגדרת שעון קיץ (DST) ואזור הזמן המקומי שלך. פונקציה זו זמינה רק כאשר **מצב שעון** מוגדר לערך **אוטומטי**.

• שעון קיץ

הפעלה או השבתה של הפונקציה 'שעון קיץ' (DST).

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

• GMT

בחירת אזור הזמן שלך.

כאשר האפשרות **מדינה** מוגדרת לערך 'אחר', באפשרותך להשתמש בפונקציה זו.

אם השעון שגוי במצב אוטומטי...

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון < היסט שעה **נסו עכשיו**

באפשרותך לשנות את השעון במרווחים של שעה אחת עד 12 שעות לערך אם הטלויזיה אינה מציגה את השעה הנכונה שהוגדרה אוטומטית, מסיבה כלשהי.

היסט שעה מכוון את השעה דרך חיבור רשת. פונקציה זו זמינה רק אם האפשרות **מצב שעון** מוגדרת לערך **אוטומטי** והטלויזיה מחוברת לאינטרנט דרך רשת מקומית.

היסט שעה מכוון את השעה אם הטלויזיה אינה מקבלת פרטי שעה דרך אותות של שידורים דיגיטליים רגילים.

שימוש בשעוני העצר

שימוש בשעון העצר לשינה

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון עצר לשינה **נסו עכשיו**

באפשרותך להשתמש בפונקציה זו כדי לכבות באופן אוטומטי את הטלוויזיה לאחר פרק זמן שהוגדר מראש. באפשרותך להגדיר את שעון העצר למרווחים של 30 דקות, עד 3 שעות.

הפעלת הטלוויזיה באמצעות שעון העצר להפעלה

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון עצר להפעלה **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר את **שעון עצר להפעלה** להפעלה אוטומטית של הטלוויזיה בשעה ספציפית. באפשרותך להגדיר עד שלוש תצורות נפרדות: **שעון עצר להפעלה 1, 2 ו-3**. **שעון עצר להפעלה** זמין רק כאשר האפשרות **שעון** כבר הוגדרה.

• הגדרות

אם בחרת באפשרות **ידיני**, תוכל לסמן ולבחור כל יום לבחירת הימים הספציפיים שבהם אתה רוצה ש-**שעון עצר להפעלה** יפעיל את הטלוויזיה.

• שעה

• עוצמת קול

• מקור

מהרשימה, בחר מקור אות שבו תשתמש הטלוויזיה בעת הפעלתה. אם ברצונך להפעיל תוכן שנשמר בהתקן USB או תוכן ממקור HDMI או Component, כגון גנן DVD, גנן Blue-ray או ממיר, חבר את ההתקן לטלוויזיה לפני שתתחיל להגדיר את שעון העצר להפעלה. לאחר מכן, אל תנתק את ההתקן מהטלוויזיה.

• אנטנה

אפשרות לבחור מקור של אות שידור, כאשר האפשרות **מקור** מוגדרת לערך **TV**.

• ערוץ

אפשרות לבחור ערוץ, כאשר האפשרות **מקור** מוגדרת לערך **TV**.

• מוזיקה / תמונה

אפשרות לציין תיקייה של התקן USB המכילה קובצי מוזיקה בשדה מוזיקה ו/או תיקייה המכילה תמונות בשדה תמונה, כאשר האפשרות **מקור** מוגדרת לערך **USB**. אם בחרת גם את התיקייה המכילה קובצי מוזיקה וגם את התיקייה המכילה קובצי תמונות, הטלויזיה מפעילה את קובצי המוזיקה ומציגה את התמונות בו-זמנית.


 אם התיקייה שבחרת מכילה תיקיות משנה, באפשרותך לבחור תיקיית משנה באותו אופן.

 פונקציה זו לא תפעל כהלכה אם התקן ה-USB שנבחר אינו מכיל תכני מדיה או אם לא צוינה תיקייה.

 מצגת השקופיות לא תתחיל אם קיים קובץ תמונה אחד בלבד בהתקן ה-USB.

 לא ניתן לבחור תיקיות עם שמות ארוכים.

 הקפד להשתמש בשמות תיקיות שונים עבור התקני USB מרובים.

 השתמש בהתקן זיכרון מסוג USB או בקורא כרטיסים מרובים. ייתכן שהפונקציה **שעון עצר להפעלה** לא תפעל עם התקני USB, נגני MP3 או התקני PMP של יצרנים מסוימים המופעלים על-ידי סוללה, משום שזיהוי ההתקן על-ידי הטלויזיה עלול להימשך זמן רב.

כיבוי הטלויזיה באמצעות שעון העצר לכיבוי

(MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < **שעון עצר לכיבוי** **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר את **שעון עצר לכיבוי** לכיבוי אוטומטי של הטלויזיה בשעה שצוינה. באפשרותך להגדיר שלוש תצורות נפרדות: **שעון עצר לכיבוי 1, 2 ו-3**. האפשרות **שעון עצר לכיבוי** זמינה רק כאשר האפשרות **שעון** כבר הוגדרה.

• הגדרות

להגדרת ימות השבוע שבהם הטלויזיה נכבית באופן אוטומטי. אם תבחר ב-**ידיני**, תוכל לסמן ולבחור כל יום ספציפי.

• שעה

הגדרת השעה שבה הטלויזיה נכבית באופן אוטומטי.

שימוש בפונקציות 'הגנה מפני צריבת מסך' ו'חיסכון באנרגיה'

מניעת צריבת מסך

MENU/123 < MENU < מערכת < זמן להגנה אוטומטית נסו עכשיו

באפשרותך להשתמש בפונקציה 'הגנה מפני צריבת מסך' כדי להגן על המסך. תמונות סטילס עלולות להשאיר תמונות "רפאים" צרובות על המסך, אם הן נשארות עליו למשך זמן ארוך. בחר הגדרת שעה מהרשימה. אם על המסך מופיעה תמונת סטילס לפרק זמן ארוך יותר מפרק הזמן שבחרת, הטלויזיה מפעילה באופן אוטומטי את הפונקציה 'הגנה מפני צריבת מסך'.

הפחתת צריכת האנרגיה של הטלויזיה

MENU/123 < MENU < מערכת < פתרון ECO נסו עכשיו

באפשרותך לכוון את רמת הבהירות של הטלויזיה ולמנוע חימום יתר כדי לצמצם את צריכת החשמל הכוללת.

• חיסכון באנרגיה נסו עכשיו

אפשרות לבחור הגדרת בהירות מתוך הרשימה כדי להפחית את צריכת החשמל של הטלויזיה.

• חיישן ECO נסו עכשיו

כוון אוטומטי של רמת הבהירות של הטלויזיה בהתאם לתאורת הסובבת על מנת להפחית את צריכת החשמל של הטלויזיה. אם חיישן Eco כוון את רמת הבהירות של המסך, באפשרותך לבחור את **תאורה אחורית מינ'** לכוון ידני של בהירות המסך המינימלית.

 כאשר חיישן ECO מוגדר לערך **פועל**, המסך יהיה כהה יותר מהרגיל.

• מצב המתנה ללא אות נסו עכשיו

אפשרות לבחור שעה מהרשימה. אם לא התקבל אות כלשהו בפרק הזמן שצוין, הטלויזיה תנתק את אספקת החשמל באופן אוטומטי כדי להפחית את צריכת החשמל.

• כיבוי אוטומטי נסו עכשיו

כיבוי אוטומטי של הטלויזיה כדי למנוע חימום יתר כאשר הטלויזיה נשארת דלוקה במשך הזמן שצוין ללא קלט משתמש.

• תאורת תנועה נסו עכשיו

כוון הבהירות בהתאם לתנועות שעל-גבי המסך במטרה להפחית את צריכת החשמל.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **מצב תמונה** מוגדרת לערך **רגיל**.

 פונקציה זו מושבתת בעת כוון הגדרה של איכות תמונה, כגון **ניגודיות** ו-**בהירות**.

שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)

באפשרותך להשתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה כדי לשלוט על התקנים חיצוניים שמחוברים אליה באמצעות כבל HDMI ותומכים ב-Anynet+ (HDMI-CEC). שים לב כי ניתן להגדיר את Anynet+ (HDMI-CEC) רק על-ידי השלט הרחוק.

הגדרת Anynet+ (HDMI-CEC)


(MENU/123) < MENU < מערכת < Anynet+ (HDMI-CEC) **נסו עכשיו**

- **Anynet+ (HDMI-CEC) **נסו עכשיו****

באפשרותך להפעיל או לבטל את Anynet+ (HDMI-CEC). הגדר לערך **כבוי** או לערך **פועל** כדי להשבית או להפעיל את כל הפונקציות הקשורות של Anynet+.

- **כיבוי אוטומטי **נסו עכשיו****

כאשר הפונקציה מוגדרת לערך **כן**, כיבוי התקנים חיצוניים תואמים ל-Anynet+ כאשר הטלוויזיה כבויה.

 פונקציה זו אינה נתמכת על-ידי חלק מההתקנים התואמים ל-Anynet+.

- **חיפוש מכשיר **נסו עכשיו****



חיפוש אוטומטי אחר התקנים חיצוניים תואמי Anynet+ (HDMI-CEC) המחוברים לטלוויזיה, וזיהוי שלהם.

שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)

בחירת התקן חיצוני

לאחר חיבור התקנים חיצוניים לטלוויזיה, בחר (MENU/123) < MENU < מערכת < Anynet+ (HDMI-CEC) **חיפוש מכשיר**. הטלוויזיה מציגה רשימה של התקנים תואמי-Anynet+ (HDMI-CEC) שניתן להגדיר כהתקנים שמופעל בהם Anynet+ (HDMI-CEC) (כלומר, התקנים שניתן לשלוט עליהם באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה). כדי להגדיר התקן תואם-Anynet+ (HDMI-CEC) כהתקן שמופעל בו Anynet+ (HDMI-CEC), עליך לבחור בהתקן זה במסך 'מקור'. פעל לפי ההוראות שבמסך הבא.  אם התקן חיצוני מוגדר כהתקן שמופעל בו Anynet+ (כלומר, התקן שניתן לשלוט עליו באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה) וכהתקן שמופעל בו שלט רחוק אוניברסלי (כלומר, התקן שניתן לשלוט עליו באמצעות שלט רחוק אוניברסלי), ניתן יהיה לשלוט בהתקן באמצעות השלט הרחוק האוניברסלי בלבד.

הגדרת התקן שמופעל בו Anynet+ (HDMI-CEC)

1. לחץ על הלחצן **SOURCE** בשלט הרחוק. במסך **מקור**, בחר את ההתקן ולחץ על הלחצן .
 2. בחר באפשרות **Anynet+ (HDMI-CEC)** מהרשימה **כלים**. ההתקן שנבחר מוגדר כהתקן שמופעל בו Anynet+ (HDMI-CEC). האפשרויות הבאות זמינות בתפריט. 
- אפשרויות התפריט הזמינות בתפריט המוקפץ עשויות להשתנות בהתאם להתקן החיצוני.

• Anynet+ (HDMI-CEC)

הגדרת ההתקן שנבחר כהתקן שמופעל בו Anynet+ (HDMI-CEC) ולאחר מכן הצגת רשימה של התקנים תואמי-Anynet+ (HDMI-CEC) המחברים לטלוויזיה. בחר **צפה בטלוויזיה** כדי לצאת מ-Anynet+ (HDMI-CEC), והתחל לצפות בטלוויזיה.

קרא לפני שתחבר Anynet+ (HDMI-CEC)

-  באפשרותך לקבוע את התצורה של השלט רחוק האוניברסלי של הטלוויזיה כך שישלוט בממירי כבלים, נגני Blu-ray ומערכות קולנוע ביתיות של גורמי צד שלישי, שאינם תומכים ב-HDMI-CEC. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלוויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי".
-  לא ניתן להשתמש ב-Anynet+ כדי לשלוט בהתקנים חיצוניים שאינם תומכים ב-HDMI-CEC.
-  יש לחבר התקני Anynet+ לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI. שים לב שכבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC).
-  ייתכן שהשלט רחוק של הטלוויזיה לא יפעל בנסיבות מסוימות. במקרה כזה, בחר שוב את ההתקן Anynet+.
-  הפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) פועלת רק עם התקנים חיצוניים התומכים בפונקציה HDMI-CEC ורק כאשר התקנים אלה מופעלים או נמצאים במצב המתנה.
-  ניתן להשתמש בפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) כדי לשלוט ב-12 התקנים חיצוניים תואמים לכל היותר (3 התקנים מאותו סוג לכל היותר). אולם, עם מערכות קולנוע ביתיות, ניתן לשלוט רק במערכת אחת.
-  כדי להאזין לשמע של 5.1 ערוצים מהתקן חיצוני, חבר את ההתקן לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI וחבר את מערכת הקולנוע הביתית ישירות למחבר פלט השמע הדיגיטלי של הטלוויזיה.
-  מערכת קולנוע ביתית שחוברה לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI וכבל אופטי תומכת בשמע דו-ערוצי בלבד. עם זאת, שמע של 5.1 ערוצים זמין עבור שידורים דיגיטליים עם שמע של 5.1 ערוצים.


עדכון תוכנת הטלויזיה

(MENU/123) < MENU < תמיכה < עדכון תוכנה **נסו עכשיו**

ניתן להציג את גרסת התוכנה של הטלויזיה ולעדכן אותה במידת הצורך.

עדכון תוכנת הטלויזיה לגרסה האחרונה

(MENU/123) < MENU < תמיכה < עדכון תוכנה < עדכן כעת **נסו עכשיו**

כדי לעדכן את תוכנת הטלויזיה, הורד את העדכון ישירות מהאינטרנט לטלויזיה או העתק את העדכון מכונן הבזק מסוג USB לטלויזיה. פונקציה זו דורשת חיבור לאינטרנט. 

שמור את חבילת העדכון בתיקיה ברמה עליונה בהתקן ה-USB. אחרת, הטלויזיה לא תוכל לאתר את חבילת העדכון. 

⚠ אין לכבות את הטלויזיה עד להשלמת העדכון. הטלויזיה נכבית ומופעלת באופן אוטומטי לאחר השלמת עדכון התוכנה. כל הגדרות הווידאו והשמע חוזרות להגדרות ברירת המחדל לאחר עדכון תוכנה.

עדכון אוטומטי של הטלויזיה

(MENU/123) < MENU < תמיכה < עדכון תוכנה < עדכון אוטומטי **נסו עכשיו**

אם הטלויזיה מחוברת לאינטרנט, תוכל לקבל את עדכון התוכנה של הטלויזיה באופן אוטומטי בזמן הצפייה בטלויזיה. לאחר השלמת העדכון ברקע, הוא יוחל על השימוש הבא בטלויזיה.

זמן הפעולה של פונקציה זו עשוי להתארך אם קיימת פונקציית רשת נוספת הפועלת בו זמנית. 


פונקציה זו דורשת חיבור לאינטרנט. 

אם תסכים לתנאים ולהתניות של Smart Hub, האפשרות **עדכון אוטומטי** תוגדר לערך **פועל** באופן אוטומטי. אם אינך מעוניין שתוכנת הטלויזיה תעדכן עצמה באופן אוטומטי, הגדר את האפשרות **עדכון אוטומטי** לערך **כבוי**. 

עדכון ידני של הטלויזיה

לעדכון ידני של הטלויזיה באמצעות כונן הבזק מסוג USB, בצע את השלבים הבאים:  תעד את ההגדרות הנוכחיות לפני העדכון כדי שתוכל לטעון אותן מחדש לאחר השלמת העדכון. כל ההגדרות הווידאו והשמע חוזרות להגדרות ברירת המחדל לאחר עדכון תוכנה.

1. בקר באתר האינטרנט של Samsung באמצעות מחשב והורד את חבילת העדכון להתקן USB.  שמור את חבילת העדכון בתיקייה ברמה עליונה בהתקן ההבזק מסוג USB. אחרת, הטלויזיה אינה יכולה לאתר את חבילת העדכון.
2. חבר את התקן ה-USB עם חבילת העדכון לטלויזיה.
3. בתפריט הטלויזיה, עבור אל **תמיכה** < **עדכון תוכנה** < **עדכן כעת**. הטלויזיה מחפשת את התוכנה בכונן ה-USB. לאחר איתור התוכנה, מופיע הפריט המוקפץ 'בקשת עדכון'.
4. בחר **אישור**. הטלויזיה מעדכנת את התוכנה, נכבית ומופעלת מחדש באופן אוטומטי.

 **אין לכבות את הטלויזיה עד להשלמת השדרוג. הטלויזיה תיכבה ותופעל באופן אוטומטי לאחר השלמת שדרוג התוכנה. כל ההגדרות הווידאו והשמע חוזרות להגדרות ברירת המחדל לאחר שדרוג תוכנה.**

הגנה על הטלויזיה מפני פריצה וקוד זדוני

(MENU/123) < MENU < מערכת < אבטחה חכמה **נסו עכשיו**  ניתן להשתמש באפשרות '**אבטחה חכמה**' כדי להגן על הטלויזיה מפני פריצות וקוד זדוני בזמן החיבור לאינטרנט.

בדיקת הטלויזיה והתקני האחסון הקשורים לצורך איתור קוד זדוני.

(MENU/123) < MENU < מערכת < אבטחה חכמה < **סרוק נסו עכשיו**  ניתן לסרוק את הטלויזיה ואת המדיה המחוברת כדי לזהות נוכחות של קוד זדוני. אם לא זוהה קוד זדוני, חלון הודעה מופיע על-גבי המסך.

אם זוהה קוד זדוני...

אם התגלה קוד זדוני, תוצאות הסריקה יופיעו על-גבי המסך. חלון תוצאות זה מציג את כל הקודים הזדוניים שהתגלו. באפשרותך להעביר את הקוד בהסגר או לבודד אותו כדי להמשיך לפעול.

1. בחר את כל הקודים הזדוניים שברצונך לחסום או להעביר להסגר.

2. בחר **בודד** או **חסום**. אפשרויות אלה מעבירות את הקוד הזדוני שנבחר אל **רשימת מבודדים** או אל **רשימת חסומים**.

 **רשימת מבודדים** מציג את כל הקודים הזדוניים שהועברו להסגר.

 האפשרות '**רשימת חסומים**' מציגה את כל הקודים הזדוניים שנחסמו. ניתן גם להעביר להסגר או לאשר קודים מרשימה זו.

קביעת תצורה של פונקציות נוספות

(MENU/123) < MENU < מערכת < אבטחה חכמה < הגדרות **נסו עכשיו**

- **אנטי-וירוס**

ניטור הטלויזיה בזמן אמת כדי למנוע הדבקה של הטלויזיה בוורוסים.

- **אבטחת רשתות**

הגנה על הטלויזיה מפני פריצה כדי למזער דליפה של מידע אישי.

- **מצלמה**

מאפשר את השימוש במצלמות הקשורות לטלויזיה.

- **מיקרופון**

מאפשר את השימוש במיקרופונים הקשורים לטלויזיה.

- **סריקה אוטומטית**



הפעלת סריקה אוטומטית של הטלויזיה ושל מדיית האחסון המחוברת בזמן שהיא מופעלת.

- **בידוד אוטומטי**

הוספה אוטומטית של קודים זדוניים שהתגלו בתהליך הסריקה ל'רשימה המבודדת'.

שימוש בפונקציות אחרות

הפעלה מהירה של פונקציות הנגישות

ניתן להשתמש בתפריט **קיצורי דרך לנגישות** כדי להפעיל במהירות את פונקציות הנגישות עבור בעלי לקויות. לחץ ממושכות על הלחצן  ב-Samsung Smart Control. לחלופין, לחץ על הלחצן **AD/SUBT**. בשלט הרחוק הרגיל. התפריט **קיצורי דרך לנגישות** מספק את אפשרויות התפריט **תיאור שמע**, **כתוביות**, **שקיפות התפריט**, **ניגודיות גבוהה**, **הגדל**, ו-**שמע מרובה יציאות**.
התפריט קיצורי דרך לנגישות עשוי להשתנות בהתאם לדגם. 

כוונון שקיפות התפריט

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < שקיפות התפריט **נסו עכשיו**

באפשרותך לכוון את השקיפות של התפריט.

הגדרת 'ניגודיות גבוהה' לערך 'פועל' הופכת באופן אוטומטי את מצב תצוגת התפריטים לאטום. לא ניתן לשנות באופן ידני את הגדרות ה-**שקיפות התפריט**. 

טקסט לבן על רקע שחור (ניגודיות גבוהה)

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < ניגודיות גבוהה **נסו עכשיו**

באפשרותך לשנות את מסכי השירות העיקריים לטקסט לבן על רקע שחור או להפוך את תפריטי הטלוויזיה השקופים לאטומים, כדי לקרוא את הטקסט ביתר קלות. להפעלת הפונקציה, הגדר את האפשרות **ניגודיות גבוהה** לערך **פועל**.

הגדלת גופן (לבעלי לקויות ראייה)

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < הגדל **נסו עכשיו**

ניתן להגדיל את תצוגת הגופנים במסך. להפעלת הפונקציה, הגדר את האפשרות **הגדל** לערך **פועל**.

האזנה לטלוויזיה באמצעות אוזניות Bluetooth (לבעלי לקויות שמיעה)

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < שמע מרובה יציאות **נסו עכשיו**

ניתן להפעיל בו-זמנית את הרמקול של הטלוויזיה ואת אוזניות ה-Bluetooth. כאשר פונקציה זו מופעלת, בעת כוונן עוצמת הקול של הטלוויזיה באפשרותך להגביר את עוצמת הקול של אוזניות Bluetooth כך שתהיה גבוהה מעוצמת הרמקול של הטלוויזיה.  כאשר אתה מחבר אוזניות Bluetooth לטלוויזיה, התפריט **שמע מרובה יציאות** מופעל. לקבלת מידע נוסף אודות חיבור אוזניות Bluetooth לטלוויזיה, עיין בנושא "האזנה לטלוויזיה דרך אוזניות Bluetooth".

שינוי שפת התפריט


(MENU/123) < MENU < מערכת < שפת תפריט **נסו עכשיו**


באפשרותך להשתמש בפונקציה זו כדי לשנות את שפת התפריט. בחר שם מהרשימה.

הגדרת סיסמה

(MENU/123) < MENU < מערכת < שנה PIN **נסו עכשיו**


באפשרותך להגדיר מספר זיהוי אישי (PIN) לנעילת ערוצים, לאיפוס הטלוויזיה ולשינוי הגדרות הטלוויזיה.

חלון הזנת ה-PIN יופיע. הזן PIN. הזן את המספר שוב לאישור. ה-PIN המוגדר כברירת מחדל הוא 0000. (עבור צרפת, איטליה: 1111) 

אם תשכח את ה-PIN שלך, תוכל לאפס אותו בעזרת השלט רחוק. כאשר הטלוויזיה מופעלת, לחץ על הלחצנים הבאים בשלט רחוק כדי לאפס את ה-PIN ל-0000 (עבור צרפת, איטליה: 1111): **MUTE** → **+** (הגברת עוצמת הקול) → **RETURN** → **+** → **RETURN**. 

בדיקת הודעות

(MENU/123) < MENU < מערכת < הודעות **נסו עכשיו**

באפשרותך להציג את רשימת הודעות האירוע שנוצרו על-ידי הטלוויזיה. **הודעות** מופיעות על-גבי המסך כאשר מתרחשים אירועים כגון הפצת עדכון לאפליקציה, כניסה לחשבון Samsung או יציאה ממנו.  כדי למחוק את כל ההודעות, בחר באפשרות '**מחק הכל**'.

 כדי לבדוק את הודעות השירות של השירות SMART TV בדפדפן אינטרנט, בחר באפשרות '**הודעת שירות**'.

נעילת דירוג תוכנית


(MENU/123) < MENU < **מסדר** < נעילת דירוג תוכנית

האפשרות **נעילת דירוג תוכנית** משמשת לחסימת תוכניות בעלות דירוגים גבוהים יותר מאלה הרצויים. אפשרות זו שימושית לשליטה בתוכן שהילדים צופים בו בטלוויזיה. אפשרות זו לא תפעל עבור תוכניות ממקורות חיצוניים, כגון נגני DVD או קובצי USB. קוד PIN זה נדרש לצפייה בתוכנית חסומה.

האפשרות **נעילת דירוג תוכנית** אינה זמינה במצב HDMI או Component. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

הפעלת מצב משחק

(MENU/123) < MENU < **מערכת** < **כללי** < **מצב משחק** **נסו עכשיו**

באפשרותך להפעיל את מצב משחק כדי למטב את הגדרות הטלוויזיה להפעלת משחקי וידאו בעזרת מסוף משחקים, כגון Xbox™ או PlayStation™. מצב משחק אינו זמין לצפייה רגילה בטלוויזיה. 


המסך עלול לרעוד קלות. 

כאשר **מצב משחק** מופעל, **מצב תמונה** ו-**מצב קול** עוברים למצב **משחק** באופן אוטומטי. 

כדי להשתמש בהתקן חיצוני אחר, נתק תחילה את קונסולת המשחקים והשבת את '**מצב משחק**'. 

צבעים עשירים יותר ואיכות תמונה מעולה (BD Wise)

(MENU/123) < MENU < **מערכת** < **כללי** < **BD Wise** **נסו עכשיו**

תוכל לשפר את איכות הצבעים והתמונה אם תחבר את נגן ה-DVD של Samsung, נגן ה-Blu-ray או את מערכת הקולנוע הביתית התומכת ב-**BD Wise**. הפעלה של BD Wise גורמת למיטוב אוטומטי של רזולוציית הטלוויזיה. פונקציה זו זמינה רק כאשר ההתקן החיצוני מחובר באמצעות כבל HDMI. 

הפעלה/השבתה של משוב הצליל

(MENU/123) < MENU < **מערכת** < **כללי** < **משוב קול** **נסו עכשיו**

באפשרותך להשתמש במשוב קולי כדי לקבל אותות שמע במהלך הניווט בתפריטים ובמהלך הבחירה באפשרויות התפריט. ניתן להגדירו לערך **נמוך**, **בינוני**, **גבוה**, או **כבוי**.

נעילה/ביטול נעילה של מוט הבקרה

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < נעילת לוח נסו עכשיו

באפשרותך לנעול או לבטל את הנעילה של לחצני הלוח הקדמי (תפריט, ערוץ ועוצמת קול) של הטלוויזיה ומוט הבקרה בחלקה האחורי של הטלוויזיה.

הצגה/הסתרה של הסמל של Samsung במהלך אתחול

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < לוגו אתחול נסו עכשיו

באפשרותך להפעיל או להשבית את הצגת הסמל של Samsung שמופיע בעת הפעלת הטלוויזיה. פונקציה זו אינה זמינה כאשר האפשרות **Samsung של Instant On** מוגדרת לערך **פועל**.

אתחול מהיר יותר של הטלוויזיה

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < Samsung של Instant On נסו עכשיו

באפשרותך להגדיר את **Samsung של Instant On** לערך **פועל** לאתחול מהיר יותר של הטלוויזיה.

כאשר **Samsung של Instant On** מוגדר לערך **פועל**, היסטוריית השימוש של האפליקציות שבהן אתה משתמש בטלוויזיה עשויה להיות מאוחסנת בטלוויזיה.

גם אם הפונקציה **Samsung של Instant On** מופעלת, צריכה המתח כשהטלוויזיה כבויה עומדת במפרטי צריכת המתח במצב המתנה שעל תווית המוצר.

הפונקציה **Samsung של Instant On** עובדת בעת הפעלת הטלוויזיה כשכבל החשמל שלה עדיין מחובר לאחר הגדרת **Instant On של Samsung** למצב **פועל**. אם תנתק, תחבר מחדש את כבל המתח ולאחר מכן תפעיל את הטלוויזיה, פונקציה זו לא תעבוד.

הסרת ריצודים


(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < מונע ריצוד

שינוי תדר המתח של המצלמה כדי למנוע את הבהוב המצלמה.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.


רישום הטלוויזיה כהתקן מאושר DivX (צפייה בסרטי DivX בתשלום)

(MENU/123) < MENU < מערכת < וידאו DivX® לפי דרישה

ניתן לצפות בסרטים מוגנים מסוג DivX DRM בטלוויזיה, רק אם היא רשומה כהתקן מאושר DivX. 

ניהול זכויות דיגיטלי (DRM) פועל כמנגנון אבטחה טכני המגן על זכויות היוצרים של ספק התוכן.

באפשרותך לצפות בסרטים מוקלטים או בסרטי DivX בחינם מבלי להירשם. 

בקר באתר האינטרנט של DivX (<http://www.divx.com>) והיכנס לחשבון המשתמש שלך לפני רישום הטלוויזיה כהתקן מאושר DivX. אם אין לך חשבון, צור חשבון. 

שחזור הטלוויזיה להגדרות היצרן

(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < איפוס **נסו עכשיו**

באפשרותך לשחזר את כל הגדרות הטלוויזיה (למעט הגדרות האינטרנט והרשת) לברירות המחדל של היצרן.


1. בחר **איפוס**. יופיע החלון להזנת ה-PIN.

2. הזן את PIN האבטחה ובחר 'כן'. כל ההגדרות יאופסו. הטלוויזיה תיכבה ותופעל באופן אוטומטי, ותציג את המסך **הגדרות**.

 לקבלת מידע נוסף על **הגדרות**, עיין במדריך למשתמש המצורף לטלוויזיה.

שימוש בטלוויזיה כדגם תצוגה (לחנויות)

(MENU/123) < MENU < תמיכה < מצב שימוש **נסו עכשיו**

באפשרותך להפוך את הטלוויזיה לדגם תצוגה לסביבות קמעונאיות על-ידי הגדרה של מצב זה לערך **הדגמה בחנות**. 

לכל שימוש אחר, בחר **שימוש ביתי**.

במצב **הדגמה בחנות**, חלק מהפונקציות מושבתות והטלוויזיה מאפסת את עצמה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן מסוים. 

הפעלה אוטומטית של 'שירות נתונים'

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

(MENU/123) < MENU < **משדר** < **הגדרות ערוץ** < **אוטומטי-שירות נתונים**

ניתן להגדיר אם להפעיל את שירות הנתונים באופן אוטומטי, או לא. אם הערוץ שאתה צופה בו כעת מספק שירות נתונים, תוכל ליהנות ממגוון שירותי נתונים על-ידי בחירה בלחצן **A**.

פונקציה זו אינה זמינה כאשר מתבצעת פונקציה משנית אחרת.

פרטי שירות הנתונים שמופיעים עשויים להשתנות בהתאם לשידור.

ייתכן שהחלפת הערוץ בעזרת המקשים המספריים, בזמן השימוש בשירות הנתונים, לא תהיה זמינה, בהתאם לשירות.

אם **אוטומטי-שירות נתונים** מוגדר לערך **פועל**, מסך הטעינה מוצג והפונקציה אינה זמינה באופן זמני.

HbbTV

במדינות מסוימות, HbbTV הוא שירות נתונים.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

ייתכן ששידורים מסוימים לא יתמכו ב-HbbTV.

כדי להשתמש ב-HbbTV, הורד, התקן והפעל את הרכיב הגרפי HbbTV מ-SAMSUNG APPS ולאחר מכן עקוב אחר ההנחיות שעל המסך.

HbbTV כבוי כברירת מחדל. כדי להשתמש ב-HbbTV, עבור אל (MENU/123) < **MENU** < **מערכת** < **שירות נתונים** והגדר אותו לערך **אפשר**. (בהתאם למדינה)

- HbbTV אינו זמין כאשר הפונקציה Timeshift פועלת או כאשר סרטון וידאו מוקלט מופעל.
- יישום ב-HbbTV עלול שלא לפעול כהלכה באופן זמני, בהתאם לנסיבות של תחנת השידור או של ספק היישום.
- יישום זמין לשימוש ב-HbbTV רק כאשר רשת הטלוויזיה מחוברת לרשת חיצונית. היישום עלול שלא לפעול כהלכה בהתאם לתנאי הרשת.
- אם הערוץ הנוכחי תואם למצבי הזנת טקסט של HbbTV ולמצבי הזנת טקסט שאינם של HbbTV, הפעל את ה-TTX על-ידי בחירה במקש TTX פעמיים.

שימוש ב-HbbTV:

- כאשר המסך מציין (באמצעות **A** וכולי) שהתבצעה גישה ל-HbbTV.
- בחר ב-TTX באמצעות השלט רחוק פעם אחת כדי להזין את מצב הזנת הטקסט של HbbTV.
- בחר ב-TTX פעמיים באמצעות השלט רחוק כדי להזין את מצב הזנת הטקסט שאינו של HbbTV.

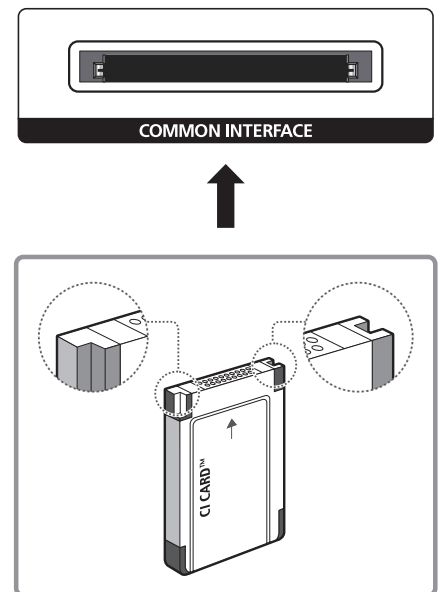
שימוש בכרטיס צפייה בטלוויזיה ("CI+ או CI")

שיטת החיבור של כרטיס הצפייה שלך בטלוויזיה עשויה להשתנות לפי דגם.  כבה את הטלוויזיה כדי לחבר או לנתק "כרטיס CI או CI+".

⚠ מומלץ להכניס את "כרטיס CI או CI+" (כרטיס צפייה) לפני תליית הטלוויזיה על הקיר משום שיהיה קשה ומסוכן לעשות זאת כשהטלוויזיה תלויה על הקיר.

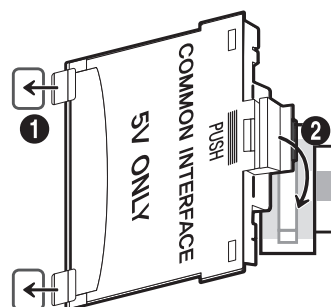
חיבור "כרטיס CI או CI+" דרך חריץ COMMON INTERFACE

חבר את "כרטיס CI או CI+" לחריץ COMMON INTERFACE כמוצג באיור להלן.




חיבור "כרטיס CI או CI+" דרך חריץ COMMON INTERFACE באמצעות מתאם כרטיס CI

חיבור מתאם כרטיס CI דרך חריץ COMMON INTERFACE

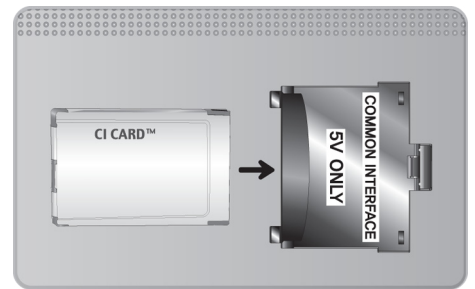


כדי לחבר מתאם כרטיס CI לטלוויזיה, בצע את השלבים הבאים:

1. הכנס את מתאם כרטיס ה-CI לשני החורים שבמוצר 1.
אתר את שני החורים בגב הטלוויזיה ליד חריץ COMMON INTERFACE. 
2. חבר את מתאם כרטיס ה-CI לחריץ COMMON INTERFACE במוצר 2.








חיבור "כרטיס CI או CI+"

חבר את "כרטיס CI או CI+" לחריץ COMMON INTERFACE כמוצג באיור להלן.



שימוש ב"כרטיס CI או CI+"

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

- טלוויזיית Samsung עומדת בתקן CI+ 1.3. כאשר הטלוויזיה מציגה את ההודעה "אות מעורבל", ייתכן כי הסיבה לכך נעוצה בחוסר התאמה לגרסה CI+ 1.3. אם מתעוררת בעיה, פנה למרכז שירות הלקוחות של Samsung.
- אם לא תכניס את "כרטיס CI או CI+", ערוצים מסוימים יציגו את ההודעה "אות מעורבל".
- פרטי ההתאמה הכוללים מספר טלפון, מזהה של "כרטיס CI או CI+", מזהה מארח ומידע נוסף יוצגו תוך כ-2-3 דקות. אם מופיעה הודעת שגיאה, פנה לספק השירות.
- עם סיום קביעת התצורה של פרטי הערוצים מופיעה ההודעה "העדכון הושלם", המציינת שרשימת הערוצים התעדכנה. יש להשיג "כרטיס CI או CI+" מספק מקומי של שירותי כבלים. 
- בעת הוצאת "כרטיס CI או CI+", משוך אותו בעדינות בידיים שכן הפלתו לרצפה עלולה לגרום לו נזק. 
- הכנס את "כרטיס CI או CI+" בכיוון המסומן על הכרטיס. 
- המיקום של החריץ COMMON INTERFACE עשוי להשתנות בהתאם לדגם. 
- אין תמיכה ב"כרטיס CI או CI+" במדינות ובאזורים מסוימים; בדוק אצל המשווק המורשה שלך. 
- אם אתה נתקל בבעיות כלשהן, פנה לספק השירות. 
- הכנס "כרטיס CI או CI+" שתומך בהגדרות האנטנה הנוכחיות. אחרת המסך לא יוצג, או יוצג בצורה מעוותת. 

מאפיין הטלטקסט

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

דף האינדקס של שירות הטלטקסט מספק מידע על אופן השימוש בשירות. כדי שמידע הטלטקסט יוצג כהלכה, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו. באפשרותך לשנות את דפי הטלטקסט על-ידי בחירה בלחצנים מספריים בשלט רחוק.

טלטקסט פועל / שילוב / כבוי: הפעלת מצב טלטקסט עבור הערוץ הנוכחי. לחץ פעמיים כדי לכסות את מצב הטלטקסט במסך השידור הנוכחי. לחץ פעם נוספת כדי לצאת מהטלטקסט.

שמירה: אחסון דפי הטלטקסט.

גודל: הצגת הטלטקסט בגודל כפול במחצית העליונה של המסך. כדי לעבור לטקסט במחצית התחתונה של המסך, לחץ עליו שוב. לתצוגה רגילה, לחץ עליו פעם נוספת.

המתנה: השהיית התצוגה בדף הנוכחי, במקרה שקיימים כמה דפי משנה שמוצגים לאחר מכן באופן אוטומטי. כדי לבטל, לחץ על הלחצן שוב.

לחצנים צבעוניים (אדום, ירוק, צהוב, כחול): אם חברת שידור משתמשת במערכת FASTEXT, הנושאים השונים הכלולים בדף הטלטקסט מסומנים בצבעים וניתן לבחור בהם באמצעות 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, בחר בלחצן הצבעוני התואם.

מצב: בחירת מצב הטלטקסט (FLOF / LIST). אם תלחץ על לחצן במצב LIST, תועבר למצב 'שמירת רשימה'. במצב 'שמירת רשימה', ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות הלחצן (שמירה).

דף משנה: הצגת דף המשנה הזמין.

הדף הבא: הצגת דף הטלטקסט הבא.

הדף הקודם: הצגת דף הטלטקסט הקודם.

אינדקס: הצגת דף האינדקס (תוכן) בכל עת בזמן הצפייה בטלטקסט.

חשיפה: הצגת הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.

ביטול: כיווץ תצוגת הטלטקסט כדי שתחפוץ לשידור הנוכחי.

A

B

C

D


E

F

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.

תמיכה באמצעות ניהול מרחוק

(MENU/123) < MENU < תמיכה < ניהול מרחוק **נסו עכשיו**

אם אתה זקוק לעזרה בנושא הקשור לטלויזיה, באפשרותך להשתמש במאפיין זה כדי לאפשר ל-Samsung Electronics לאבחן מרחוק את הטלויזיה. עליך לקרוא ולקבל את הסכם השירות לפני השימוש במאפיין זה. לאחר מכן, טכנאי של חברת Samsung Electronics יאבחן את הטלויזיה, יתקן ויעדכן אותה מרחוק.  אפשרות זו דורשת חיבור לאינטרנט.

אילו פעולות מאפשר 'שירות מרחוק'?

שירות 'תמיכה מרחוק' של Samsung מציע תמיכה אישית של טכנאי Samsung, המסייעים בביצוע הפעולות הבאות מרחוק.

- אבחון הטלויזיה
- כוונן הגדרות הטלויזיה
- איפוס הטלויזיה להגדרות יצרן
- התקנת עדכוני קושחה מומלצים

כיצד עובד השירות?

קבלת תמיכה מרחוק של טכנאי Samsung עבור הטלויזיה היא תהליך פשוט.



הסוכן מקבל גישה לטלויזיה שלך.



בחר 'ניהול מרחוק' ולאחר מכן קרא ואשר את הסכמי השירות. כאשר מופיע מסך ה-PIN, ספק את מספר ה-PIN לסוכן.



פתח את התפריט בטלויזיה ועבור אל המקטע 'תמיכה'.



פנה אל מרכז שירות הלקוחות של Samsung ובקש תמיכה מרחוק.

חיפוש פרטי הקשר של השירות

(MENU/123) < MENU < תמיכה < צרו קשר עם Samsung

באפשרותך לצפות בכתובת אתר האינטרנט של Samsung, במספר הטלפון של מרכז שירות הלקוחות, במספר הדגם של הטלויזיה, בגרסת התוכנה של הטלויזיה, בפרטי ה-Smart Hub ובפרטים אחרים שייתכן שתזדקק להם כדי לקבל תמיכת שירות מנציג שירות של Samsung או מאתר האינטרנט של Samsung. לצפייה ברישיון קוד פתוח, לחץ על הלחצן **A**.

קיימת בעיה בתמונה

בדיקת התמונה

(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת תמונה (נסו עכשיו)

לפני שתסקור את רשימת הבעיות והפתרונות להלן, השתמש ב-**בדיקת תמונה** כדי לקבוע אם הבעיה נגרמה על-ידי הטלוויזיה. הפונקציה **בדיקת תמונה** מציגה תמונה בחדות גבוהה שניתן לבדוק בה פגמים או ליקויים.

הבעיה	נסה לפעול כך!
ריצודים ועמימות	אם הטלוויזיה של Samsung מרצדת או מעומעמת מעת לעת, ייתכן שעליך להשבית חלק ממאפייני החיסכון באנרגיה. השבת את חיסכון באנרגיה ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < חיסכון באנרגיה) או חיישן ECO ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < חיישן ECO).
חיבורי Component/צבע המסך	אם הצבעים במסך הטלוויזיה של Samsung אינם נאמנים למציאות, או אם צבעי השחור והלבן אינם מוצגים כהלכה, הפעל את הפונקציה בדיקת תמונה ((MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת תמונה). אם תוצאות הבדיקה מעידות על כך שהבעיה לא נגרמת על-ידי הטלוויזיה, בצע את הפעולות הבאות: <ul style="list-style-type: none">• ודא שמחברי קלט הווידאו של הטלוויזיה מחוברים למחברי פלט הווידאו המתאימים בהתקן החיצוני.• בדוק גם את החיבורים הנוספים. אם הטלוויזיה מחוברת להתקן חיצוני באמצעות כבל Component, ודא שהשקעים הנושאים את התוויות Y-I Pr, Pb מחוברים למחברים המתאימים שלהם.
בהירות המסך	אם הצבעים בטלוויזיה של Samsung מוצגים כהלכה, אך הם כהים או בהירים מדי, נסה לכוון תחילה את ההגדרות הבאות. <ul style="list-style-type: none">• עבור אל התפריט תמונה וכוון את ההגדרות תאורה אחורית, ניגודיות, בהירות, חדות, צבע ו-G/R.
צללים, טשטוש או רעידות	אם אתה מבחין בצללים או בטשטוש במסך, השתמש בפונקציה Auto Motion Plus ((MENU/123) < MENU < תמונה < אפשרויות תמונה < Auto Motion Plus) כדי לפתור את הבעיה.
כיבוי בלתי רצוי	אם הטלוויזיה של Samsung נכבית בעצמה, נסה להשבית חלק מפונקציות החיסכון באנרגיה של הטלוויזיה. בדוק אם הפונקציה שעון עצר לשינה ((MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון עצר לשינה) הופעלה. הפונקציה שעון עצר לשינה מכבה באופן אוטומטי את הטלוויזיה לאחר פרק זמן שצוין. אם הפונקציה 'שעון עצר לשינה' לא הופעלה, בדוק אם הפונקציה מצב המתנה ללא אות ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < מצב המתנה ללא אות) או כיבוי אוטומטי ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < כיבוי אוטומטי) הופעלו, ובמידה שכן - השבת אותן.
בעיות הפעלה	בעת הפעלת הטלוויזיה, המקלט של השלט רחוק מהבהב 5 פעמים לפני שהמסך מופעל. אם אתה נתקל בבעיות בהפעלת הטלוויזיה של Samsung, עליך לערוך כמה בדיקות לפני הפנייה למחלקת השירות. ודא שכבל החשמל של הטלוויזיה מחובר כהלכה בשני הקצוות ושהשלט רחוק פועל כרגיל. ודא שכבל האנטנה או כבל הטלוויזיה בכבלים מחובר היטב. אם אתה משתמש בממיר כבלים/לוויין, ודא שהוא מחובר ומופעל.
לא ניתן לאתר ערוץ	אם הטלוויזיה אינה מחוברת לממיר כבלים או ממיר לוויין, הפעל את הגדרות ((MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרות) או כוונן אוטומטי (משדר < כוונן אוטומטי).
תמונת הטלוויזיה לא נראית טוב כפי שנראתה בחנות.	התצוגות בחנויות מכווננות לערוצים דיגיטליים ב-HD (חדות גבוהה). אם יש לך ממיר/ממיר כבלים אנלוגי, שדרג לממיר דיגיטלי. השתמש בכבלי HDMI או Component כדי לספק איכות תמונה של HD (חדות גבוהה). ערוצי HD רבים הם ערוצי תוכן SD (חדות רגילה) ששודרגו. חפש ערוץ המשדר תוכן HD אמיתי. <ul style="list-style-type: none">• מנויי כבלים/לוויין: נסה ערוצי HD מחבילת הערוצים.• חיבור לשידור יבשתי/אנטנת כבלים: נסה לצפות בערוצי HD לאחר הפעלת הפונקציה 'כוונן אוטומטי'. כוון את רזולוציית פלט הווידאו של ממיר הכבלים/לוויין ל-1,080i או 720p.
התמונה מעוותת.	דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוותי תמונה, במיוחד בתמונות הנעות במהירות בשידורי ספורט ובסרטי פעולה. איכות אות נמוכה או ירודה עלולה לגרום לעיוותי תמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה. שימוש בטלפונים ניידים בקרבת הטלוויזיה (בטווח של מטר אחד) עלול לגרום לרעשים בערוצים אנלוגיים ודיגיטליים.

הבעיה	נסה לפעול כך!
הצבע אינו נאמן למציאות או חסר.	אם אתה משתמש בחיבור מסוג Component, ודא שכבלי Component מחוברים לשקעים הנכונים. חיבורים שגויים או רופפים עלולים לגרום לבעיות בצבע או למסך ריק.
איכות הצבע ירודה או שהצבע אינו בהיר מספיק.	עבור אל התפריט תמונה ולאחר מכן כוונן את ההגדרות מצב תמונה , בהירות , חדות ו צבע . בדוק אם הפונקציה חיסכון באנרגיה ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < חיסכון באנרגיה) הופעלה. נסה לאפס את התמונה. ((MENU/123) < MENU < תמונה < אפס תמונה)
קיים קו מקווקו בקצה המסך.	שנה את ההגדרה גודל תמונה לערך 16:9 . שנה את רזולוציית ממיר הכבלים/לוויין.
התמונה מופיעה בשחור-לבן.	אם אתה משתמש בקלט AV Composite, חבר את כבל הווידאו (צהוב) לשקע הירוק של Component בטלוויזיה.

אם התמונה הנבדקת אינה מופיעה או אם קיימים בה רעש או עיוות, ייתכן שקיימת בעיה בטלוויזיה. פנה אל מרכז שירות הלקוחות של Samsung לקבלת סיוע. 

אם התמונה הנבדקת מוצגת כהלכה, ייתכן שקיימת בעיה בהתקן חיצוני. בדוק את החיבורים. 

אם הבעיה נמשכת, בדוק את עוצמת האות או עיין במדריך למשתמש של ההתקן החיצוני. 

הצליל לא נשמע בבירור

בדיקת הצליל

(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת קול (נסו עכשיו)

אם הטלוויזיה משמיעה את נעימת בדיקת הצליל ללא עיוות, ייתכן שקיימת בעיה בהתקן חיצוני או בעוצמת אות השידור.

הבעיה	נסה לפעול כך!
אין צליל או צליל חלש מדי בעוצמת קול מרבית.	בדוק את בקרת עוצמת הקול של ההתקן (ממיר הכבלים/לוויין, DVD, Blu-ray וכולי) המחובר לטלוויזיה.
התמונה תקינה אך אין צליל.	הגדר את (MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < בחירת רמקול לערך רמקול טלוויזיה. אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, בדוק את אפשרות יציאת השמע של ההתקן. (למשל, ייתכן שתצטרך לשנות את אפשרות השמע של ממיר הכבלים ל-HDMI אם הממיר מחובר לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI). להאזנה לצלילי המחשב, חבר את הרמקול החיצוני למחבר פלט השמע של המחשב. אם בטלוויזיה שלך יש שקע לאוזניות, ודא שאין התקן כלשהו המחובר לשקע זה. אתחל את ההתקן המחובר על-ידי ניתוק וחיבור מחדש של כבל החשמל של ההתקן.
הרמקולים משמיעים רעש מוזר.	ודא שכבל השמע מחובר למחבר פלט השמע הנכון בהתקן החיצוני. עבור חיבורי אנטנה או כבלים, בדוק את פרטי האות. עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לצליל מעוות. הפעל את הפונקציה בדיקת קול ((MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת קול).

קיימת בעיה בשידור

הבעיה	נסה לפעול כך!
הטלוויזיה אינה קולטת את כל הערוצים.	<ul style="list-style-type: none">ודא שהכבל הקואקסיאלי מחובר כהלכה לטלוויזיה.הפעל את הפונקציה הגדרות (MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרות) או כוונן אוטומטי (MENU/123) < MENU < משדר < כוונן אוטומטי).אם אתה משתמש באנטנה, ודא שהיא ממוקמת כהלכה ושכל החיבורים קבועים במקומם.
אין כתוביות בערוצים דיגיטליים.	עבור אל כתוביות (MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < כתוביות) ושנה את מצב כתוביות. ייתכן שערוצים מסוימים לא יכללו נתוני כתוביות.
התמונה מעוותת.	דחיסה של תוכן הווידאו עלולה לגרום לעיוותי תמונה. הדבר נכון במיוחד בתמונות הנעות במהירות בשידורי ספורט ובסרטי פעולה. עוצמת אות חלשה עלולה לגרום לעיוותים בתמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.

המחשב שלי לא מתחבר

הבעיה	נסה לפעול כך!
ההודעה "אין תמיכה במצב" מופיעה.	הגדר את רזולוציית הפלט של המחשב כך שתתאים לרזולוציה הנתמכת על-ידי הטלוויזיה.
הווידאו תקין אך אין שמע.	אם אתה משתמש בחיבור HDMI, בדוק את הגדרת פלט השמע במחשב. אם אתה משתמש בכבל HDMI ל-DVI, תזדקק לכבל שמע נפרד.

איני מצליח להתחבר לאינטרנט

הבעיה	נסה לפעול כך!
החיבור לרשת האלחוטית נכשל.	ודא שהמודם/הנתב האלחוטי שלך מופעל ומחובר לאינטרנט.
עדכון התוכנה דרך האינטרנט נכשל.	בדוק את מצב החיבור לרשת (MENU/123) < MENU < רשת < מצב רשת). חבר את הטלוויזיה לרשת אם היא אינה מחוברת לרשת. שדרוג התוכנה נפסק אם גרסת התוכנה האחרונה כבר נמצאת ברשותך.

שירות נתונים

הבעיה	נסה לפעול כך!
מדוע מוצגות הודעות על גבי המסך כאשר לא בחרתי באפשרות 'שירות נתונים'?	אם האפשרות אוטומטי-שירות נתונים מוגדרת לערך פועל , ההודעות יופיעו על המסך באופן אוטומטי במהלך צפייה בשידור התומך ב'שירות נתונים'. אם השידור אינו תומך ב'שירות נתונים' לא יופיעו הודעות על המסך. אם אינך מעוניין לקבל הודעות של 'שירות נתונים', השבת את האפשרות אוטומטי-שירות נתונים .
כיצד ניתן להסתיר הודעות של 'שירות נתונים'?	לחץ ממושכות על הלחצן RETURN . אם אינך מעוניין לקבל הודעות של 'שירות נתונים', השבת את האפשרות אוטומטי-שירות נתונים .
כיצד ניתן להשתמש ב'שירות נתונים'?	הפעלת האפשרות 'אוטומטי-שירות נתונים' מציגה באופן אוטומטי הודעות על-גבי המסך בכל צפייה בשידור התומך ב'שירות נתונים'. ניתן ללחוץ על הלחצנים המתאימים המופיעים על-גבי המסך כדי לגשת לפונקציות ולמאפיינים נוספים שהשידור מציע.
מהו שירות אינטראקטיבי וכיצד הוא עובד?	שירותים אינטראקטיביים כוללים סקרי צפייה, חידונים, בקשות לקבלת כרטיסים, רכישות מוצרים ואינטראקציות נוספות בין הצופה לתחנת הטלוויזיה. לרוב, יש להגדיר חשבון אצל הגורם המשדר ולהיכנס לחשבון זה כדי ליהנות מהשירותים האינטראקטיביים שהגורם המשדר מציע. שים לב שהשירותים האינטראקטיביים זמינים רק כאשר הטלוויזיה מחוברת לאינטרנט. בנוסף, מסחר טלוויזיוני דורש אישור. העתק את האישור שלך מהמחשב להתקן USB וחבר את ההתקן לטלוויזיה. (שירותים אינטראקטיביים עדיין לא מוצעים. תאריך ההשקה בפועל של השירות משתנה בהתאם לגורם המשדר.)
מוצגת ההודעה "מקבל" אך אין כל שינוי.	הודעה זו מציינת שאירעה שגיאה בעת קבלת הנתונים. כמו כן, הודעת שגיאה של ביצוע תופיע על המסך. במקרה זה, נסה שוב.
דבר לא מוצג על המסך לאחר הפעלת 'שירות נתונים'.	ייתכן שמתבצע אתחול של 'שירות הנתונים' או שהאות נקטע על-ידי הגורם המשדר.

הפונקציה 'תכנון הקלטה'/Timeshift אינה פועלת

הבעיה	נסה לפעול כך!
לא ניתן להשתמש באפשרות תכנון הקלטה .	בדוק אם קיים התקן USB המחובר לטלוויזיה. ההקלטה תיפסק באופן אוטומטי אם עוצמת האות נעשית חלשה מדי. הפונקציה Timeshift לא תפעל אם אין די שטח אחסון בהתקן ה-USB.

הפונקציה (HDMI-CEC) Anynet+ אינה פועלת

הבעיה	נסה לפעול כך!
הפונקציה Anynet+ אינה פועלת.	<p>ודא שההתקן הוא התקן Anynet+. מערכת Anynet+ תומכת בהתקני Anynet+ בלבד.</p> <p>בדוק אם כבל המתח של התקן Anynet+ מחובר כראוי.</p> <p>בדוק את חיבורי הכבלים של התקן Anynet+.</p> <p>עבור אל Anynet+ (HDMI-CEC) < (MENU/123) < MENU < מערכת < (Anynet+ (HDMI-CEC) ובדוק אם הפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) הוגדרה למצב פועל.</p> <p>בדוק אם השלט רחוק של הטלוויזיה נמצא במצב טלוויזיה.</p> <p>בדוק אם השלט רחוק תואם ל-Anynet+.</p> <p>ייתכן שהפונקציה Anynet+ לא תפעל כאשר כמה פונקציות אחרות הן פעילות, לרבות 'חיפוש ערוצים', Smart Hub, 'הכנס-הפעל' וכו'.</p> <p>אם ניתקת וחיברת את כבל ה-HDMI, בצע סריקה נוספת לאיתור התקנים או כבה והפעל את הטלוויזיה.</p>
ברצוני להפעיל את Anynet+.	<p>בדוק אם התקן Anynet+ מחובר היטב לטלוויזיה ולאחר מכן בחר בתפריט Anynet+ (HDMI-CEC) < (MENU/123) < MENU < מערכת < (Anynet+ (HDMI-CEC) כדי לבדוק אם האפשרות Anynet+ (HDMI-CEC) מוגדרת למצב פועל.</p>
ברצוני לצאת מ-Anynet+.	<p>בחר צפה בטלוויזיה בתפריט Anynet+.</p> <p>בחר התקן שאינו של Anynet+ מתוך הרשימה מקור.</p>
ההודעה "המערכת מתחברת להתקן Anynet+..." או "המערכת מתנתקת מהתקן Anynet+..." מופיעה על המסך.	<p>לא ניתן להשתמש בשלט רחוק בעת קביעת תצורה של Anynet+ או בעת מעבר למצב צפייה. השתמש בשלט רחוק לאחר שהטלוויזיה השלימה את קביעת התצורה של Anynet+ או לאחר המעבר למצב הצפייה.</p>
התקן Anynet+ אינו מופעל.	<p>לא ניתן להשתמש בפונקציית ההפעלה בעת ביצוע הגדרות.</p>
ההתקן המחובר אינו מוצג.	<p>בדוק אם ההתקן תומך בפונקציה Anynet+.</p> <p>בדוק אם כבל ה-HDMI מחובר כראוי.</p> <p>עבור אל Anynet+ (HDMI-CEC) < (MENU/123) < MENU < מערכת < (Anynet+ (HDMI-CEC) ובדוק אם הפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) הוגדרה למצב פועל.</p> <p>בצע חיפוש נוסף של התקני Anynet+.</p> <p>יש לחבר התקני Anynet+ לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI. ודא שההתקן מחובר לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI. כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים ב-Anynet+.</p> <p>אם החיבור נותק עקב הפסקת חשמל או ניתוק של כבל ה-HDMI, חזור על סריקת ההתקנים.</p>
המקלט אינו משמיע את שמע הטלוויזיה.	<p>חבר כבל אופטי לטלוויזיה ולמקלט.</p> <p>הפונקציה ARC מאפשרת לטלוויזיה לפלוט צליל דיגיטלי דרך יציאת (ARC) HDMI.</p> <p>עם זאת, הפונקציה ARC זמינה רק כאשר הטלוויזיה מחוברת למקלט שמע התומך ב-ARC.</p>

אני נתקל בבעיה במהלך הפעלת אפליקציות/שימוש באפליקציות

הבעיה	נסה לפעול כך!
הפעלתי יישום, אך הוא פועל באנגלית. כיצד ניתן לשנות את השפה?	השפות שנתמכות על-ידי היישום עשויות להיות שונות משפת ממשק המשתמש. היכולת לשנות את השפה תלויה בספק השירות.
היישום שלי אינו פועל.	בדוק אצל ספק השירות. עיין בסעיף העזרה הזמין באתר האינטרנט של ספק השירות של היישום.

הקובץ שלי לא מופעל

הבעיה	נסה לפעול כך!
לא ניתן להפעיל קבצים מסוימים.	בעיה זו עלולה להתרחש עם קבצים בעלי קצב סיביות גבוה. ניתן להפעיל את רוב הקבצים, אך ייתכנו בעיות עם קבצים בעלי קצב סיביות גבוה.

ברצוני לאפס את הטלוויזיה

איפוס	נתיב	תיאור
איפוס הגדרות	(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < איפוס	אפס את ההגדרות תמונה, קול, ערוץ, Smart Hub , ואת כל ההגדרות האחרות, למעט הגדרות הרשת, להגדרות ברירת המחדל.
איפוס ה-Smart Hub	(MENU/123) < MENU < Smart Hub < איפוס Smart Hub	איפוס כל הגדרות ה-Smart Hub להגדרות ברירת המחדל של היצרן ומחיקה של כל המידע הקשור לחשבונות Samsung, חשבונות שירות מקושרים, הסכמי שירות של Smart Hub ויישומי Smart Hub.


הבעיה	נסה לפעול כך!
הטלוויזיה חמה.	צפייה בטלוויזיה למשך פרק זמן ממושך גורמת למסך לפלוט חום. החום נפלט מהמסך דרך פתחי האוורור הפנימיים בחלקה העליון של הטלוויזיה. עם זאת, החלק התחתון עשוי להתחמם לאחר שימוש ממושך. השגחת מבוגר נדרשת בכל עת שהילדים צופים בטלוויזיה כדי למנוע מהם לגעת בטלוויזיה. עם זאת, החום אינו פגם והוא אינו משפיע על פעולתה של הטלוויזיה.
התמונה אינה מוצגת במסך מלא.	פסים שחורים מכל צדי המסך מופיעים בערוצי HD בעת הצגת תוכן SD (4:3) משודרג. בסרטים בעלי יחס רוחב-גובה שונה מזה של הטלוויזיה, יופיעו פסים שחורים בחלק העליון והתחתון של המסך. כוונן את אפשרויות גודל התמונה בהתקן החיצוני או בטלוויזיה למסך מלא.
ההודעה "אין תמיכה במצב" מופיעה.	רזולוציית הפלט של ההתקן המחובר אינה נתמכת על-ידי הטלוויזיה. בדוק את הרזולוציות הנתמכות של הטלוויזיה וכוונן בהתאם את רזולוציית הפלט של ההתקן החיצוני.
הפריט 'כתוביות' בתפריט הטלוויזיה נצבע באפור.	לא תוכל לבחור בתפריט כתוביות אם בחרת מקור המחובר לטלוויזיה באמצעות HDMI או Component. כדי להציג כתוביות, הפעל את פונקציית הכתוביות של ההתקן החיצוני.
מהטלוויזיה נודף ריח של פלסטיק.	זהו ריח נורמלי והוא ייעלם עם הזמן.
האפשרות מידע אות תחת אבחון עצמי אינה מופעלת.	ודא שהערוץ הנוכחי הוא ערוץ דיגיטלי. האפשרות מידע אות זמינה רק עבור ערוצים דיגיטליים.
הטלוויזיה נוטה הצידה.	הסר את בסיס המעמד מהטלוויזיה והרכב אותו מחדש.
האפשרות משדר הושבתה.	משדר זמין רק כאשר מקור מוגדר לערך TV . לא ניתן לגשת לתפריט משדר בעת צפייה בטלוויזיה באמצעות ממיר כבלים או מקלט לוויין. לא ניתן לגשת לתפריט משדר בזמן הקלטה או בעת הפעלה של הפונקציה Timeshift.
ההגדרות מתבטלות לאחר 5 דקות או בכל כיבוי של הטלוויזיה.	אם האפשרות מצב שימוש מוגדרת לערך הדגמה בחנות , ההגדרות השמע והווידאו של הטלוויזיה מתאפסות באופן אוטומטי כל 5 דקות. שנה את מצב שימוש ((MENU/123) < MENU < תמיכה < מצב שימוש) לערך שימוש ביתי .

הבעיה	נסה לפעול כך!
אובדן של שמע או וידאו לסירוגין.	בדוק את חיבורי הכבלים וחבר אותם מחדש. אובדן שמע או וידאו עלול להתרחש כתוצאה משימוש בכבלים עבים או נוקשים מדי. ודא שהכבלים גמישים מספיק לשימוש לטווח ארוך. בעת תליית הטלוויזיה על קיר, מומלץ להשתמש בכבלים בעלי מחברים בזווית 90 מעלות.
קיימים חלקיקים קטנים על מסגרת הטלוויזיה.	זהו חלק מעיצוב המוצר והוא אינו מעיד על פגם.
תפריט PIP אינו זמין.	הפונקציות PIP זמינה רק בעת צפייה בווידאו ממקור HDMI או Component במסך הראשי.
POP (מודעת הכרזה הפנימית של הטלוויזיה) מופיע על-גבי המסך.	שנה את מצב שימוש ((MENU/123) < MENU < תמיכה < מצב שימוש) לערך שימוש ביתי.
הטלוויזיה משמיעה קולות פצפוף.	התרחבות והתכווצות של המארז החיצוני של הטלוויזיה עשוי לגרום לקולות פצפוף. קול זה אינו מעיד על תקלה במוצר. ניתן להשתמש בטלוויזיה בבטחה.
הטלוויזיה משמיעה קולות זמזום.	הטלוויזיה משתמש במעגלי מיתוג במהירות גבוהה וברמות גבוהות של זרמים חשמליים. בהתאם לרמת הבהירות של הטלוויזיה, ייתכן שהטלוויזיה תהיה רועשת במקצת בהשוואה לטלוויזיה רגילה. הטלוויזיה עמדה בהליכי בקרת איכות קפדניים העומדים בדרישותינו מבחינת אמינות וביצועים. חלק מהרעשים שהטלוויזיה משמיעה נחשבים לתופעה רגילה, והם אינם מהווים עילה להחלפת המוצר או לקבלת החזר.

לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה Timeshift

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה 'תכנון הקלטה'

- כדי להגדיר 'תכנון הקלטה', יש להגדיר תחילה את השעון בטלוויזיה. הגדר את האפשרות **שעון** ((MENU/123) < **MENU** < **מערכת** < **שעה** < **שעון**).
- באפשרותך להגדיר עד 30 רשומות של **תכנון צפייה** ורשומות של **תכנון הקלטה**.
- ההקלטות מוגנות באמצעות DRM (ניהול זכויות דיגיטלי) ולכן לא ניתן להפעיל אותן במחשב או בטלוויזיה אחרת. בנוסף, לא ניתן להפעיל קבצים אלה בטלוויזיה במקרה של החלפת מעגל הווידאו שלה.
- מומלץ להשתמש בכונן קשיח מסוג USB במהירות של 5,400 סל"ד ומעלה. עם זאת, כוננים קשיחים מסוג USB של RAID אינם נתמכים.
- אין תמיכה בהתקני זיכרון מסוג USB.
- קיבולת ההקלטה הכוללת עשויה להשתנות בהתאם לכמות השטח הפנוי בכונן הקשיח ולרמת איכות ההקלטה.
- **תכנון הקלטה** דורשת שטח פנוי של 100MB לכל הפחות בהתקן אחסון מסוג USB. ההקלטה תיפסק אם שטח האחסון הזמין קטן מ-50MB בזמן ביצוע ההקלטה.
- רק ההקלטה מופסקת אם שטח האחסון הזמין קטן מ-500MB במהלך ביצוע הפונקציות 'תכנון הקלטה' ו-Timeshift בו זמנית.
- זמן ההקלטה המרבי הוא 720 דקות.
- קובץ וידאו יופעל בהתאם להגדרות הטלוויזיה.
- אם משנים את אות הקלט בעת ביצוע ההקלטה, המסך יהפוך להיות ריק עד לביצוע השינוי. במקרה כזה, ההקלטה תחודש, אך הלחצן  לא יהיה זמין.
- בעת השימוש בפונקציה 'הקלטה' או 'תכנון הקלטה', ההקלטה בפועל עשויה להתחיל כשנייה אחת עד שתי שניות לאחר הזמן שצוין.

- אם הפונקציה 'תכנון הקלטה' מופעלת במהלך ביצוע הקלטה בהתקן חיצוני של HDMI-CEC, תינתן עדיפות ל"תכנון ההקלטה".
- חיבור התקן הקלטה לטלוויזיה מוחק באופן אוטומטי קבצים מוקלטים שלא נשמרו כהלכה.
- אם הוגדרו האפשרויות **שעון עצר לכיבוי** או **כיבוי אוטומטי**, הטלוויזיה תעקוף הגדרות אלה, תמשיך בהקלטה ותיכבה לאחר סיום ההקלטה.

לפני השימוש בפונקציה Timeshift

- מומלץ להשתמש בכונן קשיח מסוג USB במהירות של 5,400 סל"ד ומעלה. עם זאת, כוננים קשיחים מסוג USB של RAID אינם נתמכים.
- אין תמיכה בהתקני זיכרון מסוג USB או כונני Flash.
- קיבולת ההקלטה הכוללת עשויה להשתנות בהתאם לכמות השטח הפנוי בכונן הקשיח ולרמת איכות ההקלטה.
- רק ההקלטה מופסקת אם שטח האחסון הזמין קטן מ-500MB במהלך ביצוע הפונקציות 'תכנון הקלטה' ו-Timeshift בו זמנית.
- משך הזמן המרבי הזמין עבור הפונקציה Timeshift הוא 90 דקות.
- הפונקציה Timeshift אינה זמינה עבור ערוצים נעולים.
- קובץ וידאו שהוחלה עליו הפונקציה Timeshift מופעל בהתאם להגדרות הטלוויזיה.
- הפונקציה Timeshift עשויה להסתיים באופן אוטומטי לאחר שהמערכת מגיעה לקיבולת המרבית שלה.
- הפונקציה Timeshift דורשת שטח פנוי של 1.5GB לכל הפחות בהתקן אחסון מסוג USB.

כתב ויתור של S Recommendation

ייתכן שחלק מהמאפיינים המומלצים על-ידי S Recommendation לא יהיו זמינים בכל הדגמים. 

S-Recommendation עם אינטראקציה קולית

להמלצות הניתנות בתגובה לפקודות דיבור נפוצות:

אינטראקציה קולית מוגבלת לשפה הרשמית של המדינה שבה נרכש המוצר. הביצועים עשויים להשתנות בהתאם לזמינות התוכן, לעוצמה ולחדות של הקול שלך ולרמות הרעש הסביבתי. ייתכן שמבטא אזורי כבד לא יזוהה.

ייתכן שמאפיינים מסוימים של הטלויזיה החכמה של Samsung לא יהיו זמינים ללא הסכמה מפורשת לאיסוף מידע אישי ולשימוש בו. מאפיינים מסוימים ב-S Recommendation מחייבים גישה לאינטרנט וייתכן כי מאפיינים אלה לא יהיו זמינים בהתאם לספק השירות, לשפה, לניב ולאזור.

השלט הרחוק שלך עשוי להיות שונה מהתמונות המופיעות במדריך זה.

S Recommendation

להמלצות תוכן המותאמות להעדפות הצפייה בטלויזיה שלך:

ייתכן שמאפיינים מסוימים של הטלויזיה החכמה של Samsung לא יהיו זמינים ללא הסכמה מפורשת לאיסוף מידע אישי ולשימוש בו. מאפיינים מסוימים ב-S Recommendation מחייבים גישה לאינטרנט וייתכן כי מאפיינים אלה לא יהיו זמינים בהתאם לספק השירות, לשפה, לניב ולאזור.

השלט הרחוק שלך עשוי להיות שונה מהתמונות המופיעות במדריך זה.

קרא לפני השימוש באפשרויות זיהוי קול, או בקרת תנועה

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת S9.



אמצעי זהירות עבור זיהוי קול ובקרת תנועה

שימוש במצלמת הטלויזיה

- בנסיבות מסוימות ובכפוף לחוקים מסוימים, שימוש/שימוש לרעה הנעשה במצלמת הטלויזיה עלול לגרור פעולות לא חוקיות. החוקים המקומיים להגנת הפרטיות עשויים לכלול הוראות מחייבות ביחס להגנת הפרט בכל הנוגע לנתונים אישיים ולתנועה החופשית של נתונים אלה, וחוקים אפשריים אחרים, לרבות חוקים פליליים, בנוגע למעקב באמצעות מצלמה במקום העבודה ובכל מקום אחר.
- בעת השימוש במצלמת הטלויזיה, המשתמשים מאשרים כי לא יעשה שימוש במצלמה (i) במקומות שבהם הצילום אסור בדרך כלל (כגון חדרי שירותים או חדרי הלבשה), (ii) באופן שיוביל לפלישה לפרטיותו של אדם אחר, או (iii) תוך הפרה של התקנות והחוקים הרלוונטיים.
- כאשר אינך משתמש עוד במצלמת הטלויזיה, השאר אותה במקומה בתוך הטלויזיה. כך ניתן למנוע הפעלה בלתי מכוונת ובלתי רצויה של המצלמה.

בקרת תנועה

- הפונקציה **בקרת תנועה** מופעלת דרך המצלמה המחוברת לטלויזיה. כדי שהפונקציה **בקרת תנועה** תפעל, עליך להיות בטווח הזיהוי של המצלמה. טווח הזיהוי של המצלמה משתנה בהתאם לרמת התאורה הסביבתית ולגורמים אחרים.
- הפעל את **בדיקת הסביבה של בקרת התנועה** לפני השימוש ב'בקרת תנועה' כדי לקבוע את טווח הזיהוי של המצלמה.
- אתה עלול לחוש עייפות לאחר שימוש ב-**בקרת תנועה** לפרקי זמן ממושכים.

זיהוי קול

- **זיהוי קול** אינו זמין בכל השפות, הניבים או האזורים. הביצועים משתנים בהתאם לשפה שנבחרה, לעוצמת הקול ולרמות הרעש הסביבתי באזור הסמוך.
- קלט טקסט קולי דורש הסכמה למדיניות פרטיות הקול של כל אפליקציה של צד שלישי.
- 'קלט טקסט קולי' מאפשר לך להזין טקסט באמצעות פקודות קוליות במקום עכבר, מקלדת או שלט רחוק. מאפיין זה שימושי במיוחד לצורך חיפוש, גלישה באינטרנט ושימוש ביישומים.
- עליך להסכים להודעות הפרטיות הבאות לפני השימוש ב**זיהוי קול** אינטראקטיבי:
 - 'הודעת הפרטיות של זיהוי קול', 'הודעת הפרטיות של Nuance'

דרישות לשימוש בזיהוי קול, או בקרת תנועה

דרישות לשימוש ב'זיהוי קול'

- שיעור זיהוי הקול משתנה בהתאם לעוצמת הקול/טון, להגייה ולתנאי הצליל בסביבה (צליל הטלוויזיה והרעש הסביבתי).
- אמור את הפקודה ממרחק 1.2 מטר עד 1.8 מטר מהמיקרופון של Samsung Smart Control. עוצמת הקול המיטבית לפקודות קוליות היא 75 dB-80.

דרישות לשימוש ב'זיהוי תנועה'

- הקפד להשתמש ב'בקרת תנועה' בהתאם למרחקים המומלצים:
 - מצלמת טלוויזיה (מובנית): בין 1.5 מ' ל-3.5 מ'
 - מצלמת טלוויזיה (נמכרת בנפרד): בין 1.5 מ' ל-4 מ'
- טווח הזיהוי בפועל עשוי להשתנות בהתאם לזווית המצלמה ולגורמים אחרים.
- עליך להיות ממוקם בטווח עדשת המצלמה, משום שהמאפיין 'בקרת תנועה' מסתמך על המצלמה המובנית בטלוויזיה. כוונן את זווית המצלמה באמצעות הגלגלת בחלקה האחורי של המצלמה. אל תכוון את המצלמה ישירות אל השמש או אל כל מקור אור אחר שעלול לחסום את זווית הראייה שלה.
- כדי שהמצלמה תוכל לזהות תנועה, עליך לבלוט ברקע.
- בהירות סביבה תקינה היא ברמה של 50 עד 500 לוקס. (100 לוקס: שירותים, 400 לוקס: סלון)
- הימנע מאור שמש ישיר כאשר אתה משתמש ב'בקרת תנועה'.
- הפעל את **בדיקת הסביבה של בקרת התנועה** כדי להעריך את טווח הזיהוי של המצלמה לפני השימוש ב'בקרת תנועה'.

קרא לפני השימוש באפליקציות

- בשל מאפייני המוצרים הנכללים ב-Samsung Smart Hub, כמו גם בשל המגבלות החלות על התוכן הזמין, מאפיינים, יישומים ושירותים מסוימים לא יהיו זמינים בכל ההתקנים או בכל האזורים. ייתכן גם שמאפיינים מסוימים ב-Samsung Smart Hub ידרשו דמי חברות או התקנים היקפיים נוספים. בקר באתר <http://www.samsung.com> לקבלת מידע נוסף על מידע ספציפי להתקנים ועל זמינות תוכן. זמינות השירותים והתוכן כפופה לשינויים ללא הודעה מוקדמת.
- Samsung Electronics אינה נושאת בכל אחריות משפטית להפרעות בשירותי יישומים שנגרמו על-ידי ספק השירות מסיבה כלשהי.
- ייתכן ששירותי היישומים מסופקים באנגלית בלבד והתוכן הזמין עשוי להשתנות בהתאם לאזור.
- לקבלת מידע נוסף בנוגע ליישומים, בקר באתר האינטרנט של ספק השירות של היישום.
- אם החיבור לאינטרנט אינו יציב, ייתכנו עיכובים או הפרעות. בנוסף, יישומים עשויים להסתיים באופן אוטומטי בהתאם לסביבת הרשת. במקרה כזה, בדוק את החיבור לאינטרנט ונסה שוב.
- ייתכן ששירותי היישומים והעדכונים יהפכו ללא זמינים.
- תוכן היישומים כפוף לשינויים של ספק השירות ללא הודעה מוקדמת.
- שירותים ספציפיים עשויים להשתנות בהתאם לגרסת היישום המותקן בטלויזיה.
- פונקציונליות של יישום עשויה להשתנות בגרסאות העתידיות של היישום. אם זה קורה, הפעל את ערכת הלימוד של היישום או בקר באתר האינטרנט של ספק השירות.
- בהתאם למדיניות של ספק השירות, ייתכן שיישומים מסוימים לא יתמכו בריבוי משימות.

קרא לפני השימוש ב-Web Browser

- מסך הדפדוף עשוי להיות שונה ממסך הדפדוף במחשב.
- דפדפן האינטרנט אינו תואם ליישומי Java.
- לא ניתן להוריד קבצים. אם תנסה להוריד קובץ, תופיע במקום זאת הודעת שגיאה.
- ייתכן שלדפדפן האינטרנט לא תהיה אפשרות לגשת לאתרי אינטרנט מסוימים.
- ייתכן שהפעלה של סרטוני וידאו מסוג Flash תהיה מוגבלת.
- אין תמיכה במסחר אלקטרוני המיועד לרכישת מוצרים באופן מקוון.
- באתרי אינטרנט הכוללים חלונות הניתנים לגלילה, גלילה בחלון עלולה לגרום לתווים פגומים.
- אין תמיכה ב-ActiveX.
- אפשרויות מסוימות אינן נגישות במצב 'דפדוף עם קישור'. (יש לעבור ל-Pointer Browsing (דפדוף באמצעות סמן) להפעלת מצב זה.)
- קיימת תמיכה במספר מוגבל של גופנים בלבד. ייתכן שסמלים ותווים מסוימים לא יוצגו כראוי.
- התגובה לפקודות בשלט-רחוק ובתצוגת המסך עשויה להשתנות במהלך טעינה של דף אינטרנט.
- טעינת דף האינטרנט עשויה להתעכב או להיות מושעת לחלוטין במערכות הפעלה מסוימות.
- פעולות העתקה והדבקה אינן נתמכות.

- בעת חיבור הודעה פשוטה או הודעת דואר אלקטרוני, ייתכן שפונקציות מסוימות כמו גודל הגופן ובחירת הצבעים לא יהיו זמינות.
- קיימת הגבלה על מספר הסימניות וגודל קובץ היומן הניתנים לשמירה.
- מספר החלונות שניתן לפתוח בו-זמנית משתנה בהתאם לתנאי החיפוש ולדגם הטלוויזיה.
- מהירות הגלישה באינטרנט תשתנה בהתאם לסביבת הרשת.
- הפעלת קטעי וידאו מוטבעים משביתה באופן אוטומטי את PIP. הפעלת קטעי וידאו לא תתחיל לאחר השבתת PIP. במקרה זה, יש לטעון מחדש את הדף.
- דפדפן האינטרנט תומך בקובצי שמע בתבנית mp3. בלבד.
- אם הפונקציה **שעון** ((MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון) לא הוגדרה, היסטוריית הגלישה לא תישמר.
- היסטוריית הגלישה נשמרת תוך סידור הרישומים מהישנים ביותר לחדשים ביותר, כאשר הרישומים הישנים ביותר נמחקים ראשונים.
- בהתאם לסוגים הנתמכים של רכיבי Codec וידאו/שמע, ייתכן שקובצי וידאו ושמע מסוימים לא יופעלו במהלך הפעלה של תוכן Flash.
- ייתכן שמקורות וידאו מספקי שירות של הזרמת נתונים ממוטבים למחשב לא יפעלו כהלכה בדפדפן האינטרנט הקנייני שלנו.
- השימוש במקלדת QWERTY שעל-גבי המסך משבית באופן אוטומטי את הפונקציה PIP. (למעט בעת הזנת כתובת URL).

קרא לפני הפעלה של קובצי תמונות, וידאו או מוסיקה

מגבלות על השימוש בקובצי תמונות, וידאו ומוסיקה

- הטלויזיה תומכת בהתקני USB מסוג MSC (Mass Storage Class) בלבד. MSC הוא סיווג של התקני אחסון בנפח גדול. התקנים המסווגים כ-MSC כוללים כוננים קשיחים חיצוניים, קוראי כרטיסים מסוג Flash ומצלמות דיגיטליות. (אין תמיכה ברכזות USB). יש לחבר התקנים מסוג זה ישירות ליציאת ה-USB בטלויזיה. ייתכן שהטלויזיה לא תוכל לזהות את התקן ה-USB או לקרוא את הקבצים המאוחסנים בו אם הוא מחובר לטלויזיה באמצעות כבל מאריך ל-USB. אל תנתק את התקן ה-USB בזמן העברת הקבצים.
- בעת חיבור של כונן קשיח חיצוני, השתמש ביציאת (HDD) USB. מומלץ להשתמש בכונן קשיח חיצוני עם מתאם מתח משלו.
- ייתכן שמצלמות דיגיטליות והתקני שמע מסוימים לא יהיו תואמים לטלויזיה.
- אם לטלויזיה מחוברים התקני USB מרובים, ייתכן שהיא לא תוכל לזהות את חלקם או את כולם. יש לחבר התקני USB הצורכים מתח גבוה ליציאת ה-USB [5V, 1A].
- הטלויזיה תומכת במערכות הקבצים FAT, exFAT ו-NTFS.
- לאחר מיון הקבצים במצב 'תצוגת תיקייה', הטלויזיה יכולה להציג עד 1,000 קבצים בכל תיקייה. עם זאת, אם התקן ה-USB מכיל יותר מ-8,000 קבצים ותיקיות, ייתכן שלא תהיה גישה לחלק מהתיקיות והקבצים.
- מצב החיבור PTP (פרוטוקול העברת תמונה) זמין רק עבור מצלמות דיגיטליות. אם תחבר טלפון חכם או מחשב לוח לטלויזיה באמצעות מצב PTP, הטלויזיה לא תזהה אותו.
- הקפד לחבר USB או כונן קשיח חיצוני, התומך ב-USB 3.0, ליציאת ה-USB 3.0.
- ייתכן שקבצים מסוימים לא יפעלו בטלויזיה, בהתאם לאופן הקידוד שלהם.
- חלק מהקבצים לא יהיו זמינים, בהתאם לדגם.

כתוביות חיצוניות נתמכות

שם	תבנית
MPEG-4 Timed text	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub או .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

כתוביות פנימיות נתמכות

שם	גורם מכיל
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML בזרימה חלקה	MP4
SMPTE-TT Text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

תבניות תמונה ורזולוציות נתמכות

רזולוציה	תבנית	סיומת קובץ
15360x8640	JPEG	*.jpg *.jpeg
4096x4096	PNG	*.png
4096x4096	BMP	*.bmp
15360x8640	MPO	*.mpo

תבניות מוסיקה ורכיבי Codec נתמכים

הערה	Codec	תבנית	סיומת קובץ
	MPEG1 Audio Layer 3	MPEG	*.mp3
	AAC	MPEG4	*.m4a *.mpa *.aac
תומך ב-2 ערוצים לכל היותר	FLAC	FLAC	*.flac
תומך ב-2 ערוצים לכל היותר	Vorbis	OGG	*.ogg
תומך ב-10 ערוצי Pro 5.1 לכל היותר. אין תמיכה ב-WMA Lossless Audio. תמיכה בפרופיל M2 לכל היותר.	WMA	WMA	*.wma
	wav	wav	*.wav
תומך בסוג 0 ובסוג 1. חיפוש אינו נתמך. תמיכה בהתקן USB בלבד.	midi	midi	*.mid *.midi
	ape	ape	*.ape
	AIFF	AIFF	*.aif *.aiff
	ALAC	ALAC	*.m4a

רכיבי Codec וידאו נתמכים

תבנית קובץ	גורם מכיל	רכיבי Codec וידאו	רזולוציה	קצב הצגת תמונות (fps)	קצב סיביות (Mbps)	רכיבי Codec שמע
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	60	40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) (LBR ,Core) DTS A-Law, G.711 (μ-Law)
		HEVC (H.265 - פרופיל ראשי בלבד)		60	Motion JPEG	
		MVC				
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9(VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)				
		H.263 Sorrenson				
		VP6				
		VP8		30	20	
				90		

הגבלות נוספות

- ייתכן שרכיבי Codec לא יפעלו כראוי אם קיימת בעיה בתוכן.
- אם קיימת שגיאה בתוכן או בגורם המכיל, תוכן וידאו לא יופעל או שלא יופעל כהלכה.
- ייתכן שציליל או וידאו לא יפעלו אם הם כוללים קצב נתונים/הצגת תמונות סטנדרטי שעולה על דירוגי התאימות של הטלוויזיה.
- אם טבלת האינדקס שגויה, הפונקציה 'חיפוש (דלג)' לא תפעל.
- בעת הפעלת וידאו באמצעות חיבור רשת, ייתכן שהווידאו לא יפעל כהלכה בשל מהירויות העברת הנתונים.
- ייתכן שהתקני USB/מצלמות דיגיטליות מסוימים לא יהיו תואמים לטלוויזיה.
- Codec מסוג HEVC זמין רק בגורמים מכילים מסוג TS/MP4/MKV.

מפענחי וידאו

- H.264 FHD נתמך עד רמה 4.1. (אינו תומך ב-FMO/ASO/RS)
- אין תמיכה ב-VC1 AP L4.
- כל רכיבי Codec וידאו פרט ל-WMV גרסה 7, גרסה 8, MSMPEG4 גרסה 3, MVC ו-VP6:
- **מתחת ל-60: 1,280x720** תמונות לכל היותר
- **למעלה מ-30: 1,280x720** תמונות לכל היותר
- אין תמיכה ב-GMC 2 ואילך.
- תמיכה ב-SVAF ברצף תצוגה מסוג עליון/תחתון, זה לצד זה ושמאל/ימין (2ES) בלבד.
- תמיכה ב-MVC Spec BD בלבד.

מפענחי שמע

- WMA 10 Pro תומך ב-5.1 ערוצים לכל היותר. תמיכה בפרופיל M2 לכל היותר. אין תמיכה ב-WMA Lossless Audio.
- אין תמיכה ב-QCELP וב-AMR NB/WB.
- קיימת תמיכה עד 5.1 ערוצים של Vorbis.
- Dolby Digital Plus נתמך ב-5.1 ערוצים לכל היותר.
- Codec מסוג DTS LBR זמין רק בגורמים מכילים מסוג TS/MP4/MKV.
- קצבי הדגימה הנתמכים הם 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 ו-48 קילוהרץ, עם שינויים בהתאם ל-Codec.

הגבלות לתצוגת PIP (תמונה בתוך תמונה)

- לא ניתן להשתמש ב-PIP כאשר האפשרות **Smart Hub** פעילה.
- כיבוי אוטומטי של הטלוויזיה משבית את PIP.
- הפעלת משחק או שימוש במאפיין הקריוקי במסך הראשי עלולים לגרום לירידה באיכות התמונה של PIP.

טלוויזיה ראשית						דגם עם כוון אחד
Component	SCART IN	AV	HDMI	ATV	DTV	PIP
<input type="radio"/>	X	X	<input type="radio"/>	X	X	DTV
<input type="radio"/>	X	X	<input type="radio"/>	X	X	ATV

פונקציה זו תלויה בדגם הספציפי ובאזור.

טלוויזיה ראשית						דגם עם שני כוונים
Component	SCART IN	AV	HDMI	ATV	DTV	PIP
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	DTV
<input type="radio"/>	X	X	<input type="radio"/>	X	X	ATV

פונקציה זו תלויה בדגם הספציפי ובאזור.

ממשק משותף (CI) גמיש

אין תמיכה בערוץ מעורבל 2

תאימות	כוון 2	כוון 1
X	צפייה (בתשלום)	צפייה (בתשלום)
<input type="radio"/>	צפייה (ללא תשלום)	צפייה (בתשלום)
<input type="radio"/>	צפייה (בתשלום)	צפייה (ללא תשלום)
<input type="radio"/>	צפייה (ללא תשלום)	צפייה (ללא תשלום)



קרא לאחר התקנת הטלוויזיה

גודלי תמונה ואותות קלט

ההגדרה **גודל תמונה** חלה על המקור הנוכחי. הגדרת **גודל תמונה** שהוחלה תישאר בתוקף בכל פעם שתבחר מקור זה, אלא אם תשנה אותה.

גודל תמונה	אות קלט
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	Component
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	(1080p, 1080i) Component
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	ערוץ דיגיטלי (1080p, 1080i, 720p)
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	(HDMI (720p
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	(HDMI (1080i, 1080p

התקנה של מנעול למניעת גניבות

- המנעול למניעת גניבות הוא התקן פיזי שיכול לשמש להגנה על הטלוויזיה מפני גניבה. חפש את חריץ המנעול בחלקה האחורי של הטלוויזיה. ליד החריץ מופיע סמל  כדי להשתמש במנעול, כרוך את כבל המנעול מסביב לחפץ כבד שאינו ניתן להזזה, ולאחר מכן השחל אותו דרך חריץ המנעול של הטלוויזיה. המנעול נמכר בנפרד.
 - אופן השימוש במנעול למניעת גניבות עשוי להשתנות בהתאם לדגם הטלוויזיה. עיין במדריך של המנעול לקבלת מידע נוסף.
-  פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

קרא לפני הגדרת חיבור אלחוטי לאינטרנט

אמצעי זהירות לאינטרנט אלחוטי

- טלויזיה זו תומכת בפרוטוקולי התקשורת IEEE 802.11a/b/g/n ממליצה להשתמש ב-IEEE 802.11n. ייתכן שקובצי וידאו המאוחסנים בהתקן המחובר לטלויזיה דרך רשת ביתית לא יפעלו בצורה חלקה.
- כדי להשתמש באינטרנט אלחוטי, יש לחבר את הטלויזיה לנתב או למודם אלחוטי. אם הנתב האלחוטי תומך ב-DHCP, הטלויזיה יכולה להשתמש ב-DHCP או בכתובת IP סטטית כדי להתחבר לרשת האלחוטית.
- בחר ערוץ שאינו נמצא כעת בשימוש עבור הנתב האלחוטי. אם הערוץ המוגדר עבור הנתב האלחוטי נמצא כעת בשימוש על-ידי התקן אחר, ייתכן שהדבר יוביל להפרעות ו/או לכשל בתקשורת.
- לרוב הרשתות האלחוטיות יש מערכת אבטחה אופציונלית. להפעלת מערכת אבטחה של רשת אלחוטית, יש ליצור סיסמה בעזרת תווים ומספרים. אז משמשת סיסמה זו להתחברות לנקודת גישה מאובטחת.

פרוטוקולי אבטחה אלחוטיים

- הטלויזיה תומכת רק בפרוטוקולי האבטחה הבאים של הרשת האלחוטית.
 - מצבי אימות: WPA2PSK, WPAPSK, WEP
 - סוגי הצפנה: AES, TKIP, WEP
- בהתאם למפרטי האישור החדשים ביותר של Wi-Fi, הטלויזיות של Samsung אינן תומכות בהצפנת אבטחה מסוג WEP או TKIP ברשתות שפועלות במצב 802.11n.
- אם הנתב האלחוטי תומך ב-WPS (Wi-Fi Protected Setup), תוכל לחבר את הטלויזיה לרשת באמצעות PBC (תצורת לחצן) או PIN (מספר זיהוי אישי). WPS יגדיר אוטומטית את הגדרות המפתח SSID ו-WPA.
- הטלויזיה אינה יכולה להתחבר לנתבים אלחוטיים שאינם מאושרים.

קרא לפני חיבור מחשב (רזולוציות נתמכות)

- כאשר אתה מחבר את הטלוויזיה שלך למחשב, הגדר את כרטיס הווידאו של המחשב לאחת מהרזולוציות הרגילות המפורטות בטבלאות להלן או בדף הבא. הטלוויזיה תתכוון באופן אוטומטי לרזולוציה שתבחר. שים לב שהרזולוציה האופטימלית והמומלצת היא 1920x1080 ב-60 Hz.
- בחירת רזולוציה שאינה נכללת בטבלאות עלולה לגרום להופעת מסך ריק או להפעלת מחוון ההפעלה בלבד.
- עיון במדריך למשתמש של כרטיס הגרפיקה לקבלת הרזולוציות התואמות.

IBM

רזולוציה (נקודות x שורות)	תבנית תצוגה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון (MHz)	קיטוב (אופקי / אנכי)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	+ / -

MAC

רזולוציה (נקודות x שורות)	תבנית תצוגה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון (MHz)	קיטוב (אופקי / אנכי)
640 x 480	67 Hz	35	66.667	30.24	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100	- / -

רזולוציה (נקודות x שורות)	תבנית תצוגה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון (MHz)	קיטוב (אופקי / אנכי)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.94	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.5	- / -
640 x 480	75 Hz	37.5	75	31.5	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75	49.5	+ / +
1,024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65	- / -
1,024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75	- / -
1,024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.75	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.5	75	108	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.81	83.5	+ / -
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.02	108	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47.712	59.79	85.5	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.5	+ / -
1,600 x 900RB	60 Hz	60	60	108	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.29	59.954	146.25	+ / -
1,920 x 1,080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +

רזולוציות נתמכות עבור אותות וידאו

CEA-861

רזולוציה (נקודות x שורות)	תבנית תצוגה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון (MHz)	קיטוב (אופקי / אנכי)
720(1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.94	27	- / -
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50	27	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1,920 x 1,080i	60 Hz	33.75	60	74.25	+ / +
1,920 x 1,080i	50 Hz	28.125	50	74.25	+ / +
1,920 x 1,080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1,920 x 1,080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +
1,920 x 1,080	30 Hz	33.75	30	74.25	+ / +
1,920 x 1,080	25 Hz	28.125	25	74.25	+ / +
1,920 x 1,080	24 Hz	27	24	74.25	+ / +

DVI

רזולוציה (נקודות x שורות)	תבנית תצוגה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון (MHz)	קיטוב (אופקי / אנכי)
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1,920 x 1,080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1,920 x 1,080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +

קרא לפני השימוש בהתקני Bluetooth

הגבלות החלות על השימוש ב-Bluetooth

- הרמקול Samsung Bluetooth זמין רק כאשר התקן תומך ב-**חיבור קול לטלוויזיה**.
- לא ניתן להשתמש בהתקני Bluetooth, ובמאפיינים **בחירת רמקול** ((MENU/123) < MENU < **קול** < **הגדרות רמקול** < **בחירת רמקול**) ו'סראונד' בו-זמנית.
- ייתכנו בעיות תאימות, בהתאם להתקני ה-Bluetooth. (ייתכן שאוזניות ניידות ייחודיות לא יהיו זמינות, בהתאם לסביבה).
- עשויות להתרחש שגיאות של סינכרון תנועות שפתיים.
- ייתכן שהטלוויזיה והתקני ה-Bluetooth יתנתקו, בהתאם למרחק ביניהם.
- ייתכן שהתקן Bluetooth ישמיע קולות המהום או יפסיק לפעול עקב תקלה
 - כאשר יש מגע בינך לבין מערכת הקליטה/שידור של התקן ה-Bluetooth או של הטלוויזיה.
 - כאשר ההתקן נחשף לשינויים חשמליים שנגרמים על-ידי קירות, פינות או מחיצות משרדיות.
 - כאשר ההתקן נחשף להפרעות חשמליות שנגרמות על-ידי מכשירים שפועלים באותה רצועת תדרים, כמו ציוד רפואי, תנורי מיקרוגל ורשתות LAN אלחוטיות.
- אם הבעיה נמשכת, הקפד להשתמש ביציאת Digital Sound Output (Optical) או ביציאת HDMI (ARC).



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

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

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



סימן מסחרי: Rovi ו-Rovi Guide הם סימנים מסחריים של Rovi Corporation ו/או חברות הבת שלה.
רישיון: מערכת Rovi Guide מיוצרת ברישיון מטעם Rovi Corporation ו/או חברות הבת שלה.
פטנט: מערכת Rovi Guide מוגנת על-ידי פטנטים ויישומים מוגנים בפטנט שהוגשו בארה"ב, באירופה ובמדינות אחרות לרבות פטנט אחד או יותר מבין הפטנטים בארה"ב שמספרם 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 שהונפקו עבור Rovi Corporation ו/או חברות הבת שלה.
כתב ויתור: Rovi Corporation ו/או חברות הבת שלה והחברות המסונפות אליה אינן אחראיות בשום אופן לדיוק או לזמינות של פרטי לוח הזמנים של התוכניות או של נתונים אחרים במערכת Rovi ואינן יכולות להבטיח את זמינות השירות באזורך. בשום מקרה Rovi Corporation ו/או החברות המסונפות אליה לא יהיו אחראיות לכל נזק הקשור לדיוק או לזמינות של פרטי לוח הזמנים של התוכניות או של נתונים אחרים במערכת Rovi Guide.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



מילון מונחים

• 480i/480p/720p/1080i/1080p

מתייחס בדרך כלל למספר שורות סריקה אפקטיביות, הקובע את רזולוציית המסך. קיימות שתי שיטות סריקה: משולבת והדרגתית.

– סריקה

הקרנת פיקסלים ברצף ליצירת תמונות. ככל שמספר הפיקסלים גבוה יותר, כך התמונות ברורות ומלאות חיים יותר.

– הדרגתי

שיטת סריקה ברצף שסורקת כל שורה, בזו אחר זו.

– משולבת

שיטת סריקה לא רציפה שסורקת כל שורה שניה עד לסוף המסך וממלאת את השורות הנותרות.

דוגמה) אם מספר שורות הסריקה האופקיות הוא 480i

מתבצעת סריקה של 240 שורות מההתחלה ועד הסוף ולאחר מכן מתבצעת סריקה של 240 השורות הנותרות כך שמתקבלות 480 שורות בסך הכל.

* להלן ההבדלים הכלליים בין 480i ו-480p:

480p	480i	
31.5Khz	15.75Khz	תדר אופקי
60	30	קצב הצגת תמונות
480	480	שורות במסך

• ARC (ערוץ החזרת שמע)

הפונקציה ARC מאפשרת טלוויזיה להפיק צליל דיגיטלי להתקן שמע ולקלוט צליל דיגיטלי מאותו התקן שמע דרך כבל HDMI אחד. עם זאת, הפונקציה ARC זמינה דרך יציאת ה-HDMI (ARC) בלבד ורק כאשר הטלוויזיה מחוברת למקלט AV תואם ARC.

• DVI (ממשק חזותי דיגיטלי)

חיבור מחבר ה-DVI של הטלוויזיה למחבר DVI של מחשב באמצעות כבל HDMI ל-DVI מאפשר לך להשתמש בטלוויזיה כצג מחשב. עם זאת, כבלי HDMI ל-DVI מספקים אותות וידאו בלבד. עליך לחבר ערכת רמקולים למחשב באמצעות כבל נפרד כדי לשמוע את שמע המחשב.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

HDMI הוא שיטה לשידור אותות וידאו ושמע, גם יחד, דרך כבל יחיד.

- **כתובות IP דינמיות לעומת כתובות IP סטטיות**

אם הרשת דורשת כתובת IP דינמית, השתמש במודם ADSL או בנתב אשר תומכים בפרוטוקול Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). מודמים ונתבים אשר תומכים ב-DHCP מספקים באופן אוטומטי את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS שהטלוויזיה זקוקה להם כדי להתחבר לאינטרנט, ולכן אינך צריך להזין אותם באופן ידני. רוב הרשתות הביתיות משתמשות בכתובת IP דינמית.

אם הרשת דורשת כתובת IP סטטית, עליך להזין את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS באופן ידני בעת הגדרת החיבור לרשת. לקבלת ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS, פנה אל ספק שירותי האינטרנט (ISP).

אם הרשת דורשת כתובת IP סטטית, השתמש במודם ADSL התומך ב-DHCP. מודמים מסוג ADSL אשר תומכים ב-DHCP מאפשרים גם להשתמש בכתובות IP סטטיות.

- **Bluetooth**

Bluetooth הוא פרוטוקול תקשורת אלחוטית לטווחים קצרים המאפשר החלפת מידע בין טלפונים ניידים, מחשבים ניידים, אוזניות ודיבוריות המחוברים אחד לשני באמצעות התקנים תואמי Bluetooth. הוא משמש לרוב לחיבורים אלחוטיים בעלי צריכת מתח נמוכה במרחקים קצרים מאוד של 10 מטרים.

- **Ethernet**

Ethernet הוא רשת מקומית (LAN) המשתמשת בכבלים קואקסיאליים בעלי תקן שנקבע על-ידי המכון למהנדסי חשמל ואלקטרוניקה (IEEE).

- **חיבור Component**

חיבורי Component משמשים בעיקר במסופי משחקים ומשדרים את אות הווידאו על-ידי פיצולו לאות בהירות (Y) ולאותות בני שני צבעים (Pr ו-Pb). המחבר מסומן כ-[Pr, Pb, Y] (Component IN). בגב הטלוויזיה. בהתקנים מסוימים, הוא מסומן לעתים כ-Cr, Cb, Y. Cr ו-Cb הם ההמרות הדיגיטליות של האותות Pr ו-Pb.

המחברים מסומנים בדרך כלל בצבעים אדום (R), כחול (B) וירוק (G) ומציעים את איכות התמונה הטובה ביותר שניתן לקבל עבור חיבור אנלוגי.