



SAMSUNG

E-MANUAL

תודה 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

1	התחברות לאינטרנט
1	הגדרת Smart Hub
1	שימוש ב-Smart Hub

שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול

2	הגדרת זיהוי קול
3	שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול
	שליטה על הטלוויזיה באמצעות התנועה שלך
4	הגדרת בקרת תנועה
5	שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות

שימוש ב-Samsung Smart Control

6	הפעלת הטלוויזיה באמצעות הלחצן POINTER
7	הגדרת Samsung Smart Control
7	התאמת הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control

שיפור חוויית הצפייה באירועי ספורט

8	הפעלת מצב ספורט
---	-----------------

עריכת ערוצים

9	הפעלת הפונקציה ערוץ ערוץ
9	ארגון מחדש או מחיקה של ערוצים

הפעלת מסכים מרובים

חיבור התקני וידאו

21	חיבור באמצעות כבל HDMI
22	חיבור באמצעות כבל Component
23	חיבור באמצעות כבל (A/V) Composite

חיבורי קלט ופלט של שמע

24	חיבור באמצעות כבל (ARC) HDMI
25	חיבור באמצעות כבל שמע דיגיטלי (אופטי)
25	חיבור באמצעות כבל שמע סטריאו

חיבור מחשב

26	חיבור באמצעות יציאת ה-HDMI
27	חיבור באמצעות כבל HDMI ל-DVI
28	התחברות באמצעות הרשת הביתית

חיבור התקן נייד

29	חיבור באמצעות כבל MHL ל-HDMI
30	שימוש ב-שיקוף מסך
31	חיבור התקנים ניידים ללא נתב אלחוטי (חיבור Wi-Fi Direct)
31	חיבור התקן נייד באמצעות Smart View 2.0 של Samsung

שינוי אות הקלט עבור התקנים חיצוניים

הערות אודות החיבור!

33	הערות חיבור עבור HDMI
34	הערות חיבור עבור התקני שמע
34	הערות חיבור עבור מחשבים
34	הערות חיבור עבור התקנים ניידים

שלט רחוק והתקנים היקפיים

אודות Samsung Smart Control

שימוש ב-Samsung Smart Control

37	הפעלת הטלוויזיה באמצעות הלחצן POINTER
37	הפעלת הטלוויזיה באמצעות לחצני הכיוונים והלחצן Enter
38	הצגה ושימוש ב-שלט רחוק על המסך
40	התאמת הטלוויזיה ל-Samsung Smart Control

חיבורים

חיבור אנטנה (אנטנה)

התחברות לאינטרנט

12	יצירת חיבור קווי לאינטרנט
14	יצירת חיבור אלחוטי לאינטרנט

התחברות לרשת באמצעות פלאג נייד

פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט

18	פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט קווי
19	פתרון בעיות של קישוריות אינטרנט אלחוטי

שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי

41 הגדרת השלט רחוק האוניברסלי

שליטה בטלויזיה באמצעות מקלדת

42 חיבור מקלדת

43 שימוש במקלדת

שליטה בטלויזיה באמצעות עכבר

44 חיבור עכבר USB

45 שימוש בעכבר

חיבור שלט משחק עם Bluetooth

הזנת טקסט באמצעות מקלדת QWERTY שעל המסך

46 שימוש בפונקציות נוספות

מאפייני tramS

הצגת מסכים או מאפיינים מרובים באמצעות Multi-Link Screen

47 שימוש ב-Multi-Link Screen

Smart Hub

49 הפעלת Smart Hub באופן אוטומטי

49 הסרה או הצמדה של פריט בקבוצה 'פריטים אחרונים'

50 בדיקת חיבורי Smart Hub

50 שימוש ב-טיוטוראל Smart Hub

50 איפוס ה-Smart Hub

שימוש ב-Smart Hub עם חשבון Samsung

51 יצירת חשבון Samsung

52 כניסה אל חשבון Samsung

52 קישור חשבון ה-Samsung שלך לחשבונות שירות חיצוני

53 שינוי והוספה של מידע לחשבון Samsung

53 מחיקת חשבון Samsung מהטלויזיה

שימוש בשירות 'GAMES'

54 ניהול משחקים באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'

55 התקנה והפעלה של משחק

55 ניהול משחקים שהורדו או נרכשו

שימוש בשירות 'אפליקציות'

57 ניהול אפליקציות באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'

58 התקנת אפליקציה

59 הסרת אפליקציה מהטלויזיה

59 נעילה וביטול נעילה של אפליקציות

59 עדכון אפליקציות

59 ארגון מחדש של אפליקציות

60 דירוג ושיתוף של תוכן שנרכש

60 שימוש בפונקציות ובמאפיינים אחרים של אפליקציה

שימוש ב-e-Manual

61 הפעלת e-Manual

62 שימוש בלחצנים ב-e-Manual

שימוש ב-web browser

63 העדפות גלישה

שימוש בשירות 'התוכן שלי'

64 קרא לפני הפעלת תוכן המדיה

65 הפעלת תוכן מולטימדיה במחשב או בהתקן נייד

65 הפעלת תוכן מדיה שנשמר בהתקן USB

66 לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בתמונות

68 לחצנים ופונקציות זמינים במהלך צפייה בקטעי וידאו

70 לחצנים ופונקציות זמינים במהלך השמעת מוסיקה

71 האזנה למוסיקה באיכות HD

72 פונקציות במסך של רשימת תוכן המדיה

שימוש בשירות 'NewsON'

73 חדשות

73 מזג אוויר

שליטה על הטלויזיה באמצעות הקול

75 קרא לפני השימוש בזיהוי קול

75 למידת היסודות של זיהוי קולי

77 שימוש בזיהוי קולי המבוסס על פקודות

77 שימוש בזיהוי קולי אינטראקטיבי ממרחק קצר

78 שימוש ב-מדריך ללימוד זיהוי קול

שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)

79	בדיקת תאורת הסביבה באמצעות מצלמת הטלוויזיה
80	הפעלה של בקרת תנועה
83	שינוי המסכים של בקרת התנועה

שימוש ב-זיהוי פנים

86	רישום הפנים שלך בחשבון Samsung
87	שינוי שיטת הכניסה של זיהוי הפנים
87	כניסה לחשבון Samsung באמצעות זיהוי פנים

צפייה בטלוויזיה

צפייה בפרטי שידור דיגיטלי במבט מהיר

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

הקלטת תוכניות

91	הקלטת תוכניות
92	שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הקלטה של תוכנית
93	שימוש בלחצני השלט הרחוק בעת הקלטת תוכנית
93	ניהול רשימה של הקלטות מתוכננות
94	צפייה בתוכניות מוקלטות
96	ניהול קבצים מוקלטים

הגדרת תכנון צפייה

97	הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ
----	-----------------------------

שימוש ב-Timeshift

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

שימוש ב-רשימת ערוצים

רישום, הסרה ועריכה של ערוצים

103	רישום והסרה של ערוצים
103	עריכת ערוצים רשומים
104	הפעלה / השבתה של הגנה באמצעות סיסמה בערוצים
104	נעילה/ביטול נעילה של ערוצים
104	הפעלה/השבתה של הפונקציה ערוץ מספר ערוץ

יצירה של רשימת מועדפים אישית

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

עריכת רשימת מועדפים

106	שימוש בפרטי התפריט של המסך 'עריכת מועדפים'
הפיכת שידורי ה ספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט	
108	הפעלת מצב ספורט
108	בחירה בסוג ספורט
109	חילוך קטעים נבחרים באופן אוטומטי
110	שימוש בפונקציות הזמינות בזמן הצפייה בספורט במצב ספורט
112	הצגת משחק שהוקלט במצב ספורט

מאפיינים תומכים בצפייה בטלוויזיה

113	הצגת כתוביות
113	הפעלת כתוביות
114	הגדרת השפות המועדפות
114	סריקה אחר ערוצים זמינים
115	בחירת שפת השמע של השידור
115	תיאור שמע

שימוש בהגדרות הערוץ

116	הגדרת המדינה (אזור)
116	כוונן ידני של אותות שידור
117	כוונן עדין של המסך
118	העברה של רשימת ערוצים
118	קריאה של טקסט דיגיטלי
119	הגדרת מערכת לוויין
119	שינוי שפת הטלסקט

תמונה וצליל

כוונן איכות התמונה

120	בחירה של מצב תמונה
121	כוונן איכות התמונה
122	כוונן הגדרות מתקדמות
123	כוונן אפשרויות תמונה

הגנה על הטלוויזיה מפני פריצה וקוד זדוני		צפייה ב-תלת ממד	
בדיקת הטלוויזיה והאחסון המחובר לאיתור קוד זדוני	151	הפעלת תלת ממד	126
קביעת תצורה של פונקציות נוספות	152	כוונן אפקטי תלת ממד	128
שימוש בפונקציות אחרות		פונקציות תמיכה בתמונה	
הפעלה מהירה של פונקציות הנגישות	153	צפייה בתמונה בתוך תמונה (PIP)	129
הפעלת מדריכים קוליים עבור אנשים בעלי לקויות ראייה	153	שינוי גודל ומיקום התמונה	130
כוונן שקיפות התפריט	154	האזנה לשמע בלבד (תמונה מבוטלת)	132
טקסט לבן על רקע שחור (ניגודיות גבוהה)	154	איפוס של הגדרות מצב התמונה	132
הגדלת גופן (לבעלי לקויות ראייה)	154	כוונן איכות הצליל	
למידה על השלט הרחוק (לבעלי לקויות ראייה)	155	בחירה של מצב צליל	133
האזנה לטלוויזיה באמצעות אוזניות Bluetooth (לבעלי לקויות שמיעה)	155	החלת אפקטי צליל	134
שימוש ב'מצב קולנוע הודי'	155	שימוש בפונקציות תמיכה בצליל	
שינוי שפת התפריט	155	בחירת רמקולים	135
הגדרת סיסמה	156	האזנה לצליל הטלוויזיה דרך התקן שמע Bluetooth של Samsung	135
בדיקת הודעות	156	האזנה לטלוויזיה דרך אוזניות Bluetooth	136
הפעלת מצב משחק	156	האזנה לצליל הטלוויזיה דרך רמקול תואם Multiroom Link של Samsung	137
צבעים עשירים יותר ואיכות תמונה מעולה (BD Wise)	157	הפעלת פלט של שמע דיגיטלי	139
הפעלה/השבתה של משוב הצליל	157	האזנה לשמע בתלת ממד במצב תלת ממד	140
נעילה/ביטול נעילה של מוט הבקרה	157	איפוס כל הגדרות הצליל	140
הצגה/הסתרה של הסמל של Samsung במהלך אתחול	157		
אתחול מהיר יותר של הטלוויזיה	158		
הפעלה/השבתה של המחוננים הקדמיים	158		
הסרת ריצודים	158		
רישום הטלוויזיה כהתקן מאושר DivX (צפייה בסרטי DivX בתשלום)	158		
שחזור הטלוויזיה להגדרות היצרן	159		
שימוש בטלוויזיה כדגם תצוגה (לחנניות)	159		
הפעלה/השבתה של הפונקציה שירות נתונים (HbbTV)			
המאפיין טלטקסט			

פתרון בעיות

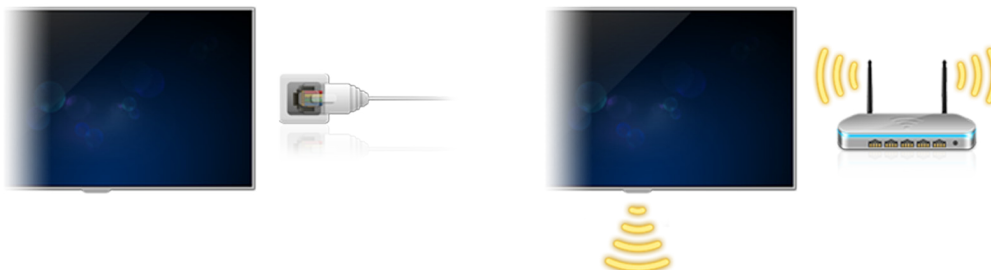
קבלת תמיכה		שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)	
תמיכה באמצעות ניהול מרחוק	163	הגדרת Anynet+ (HDMI-CEC)	147
חיפוש פרטי הקשר של השירות	164	שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)	148
		עדכון תוכנת הטלוויזיה	
		עדכון תוכנת הטלוויזיה לגרסה האחרונה	150
		עדכון אוטומטי של הטלוויזיה	150

שימוש ב-Smart Hub

התחברות לאינטרנט

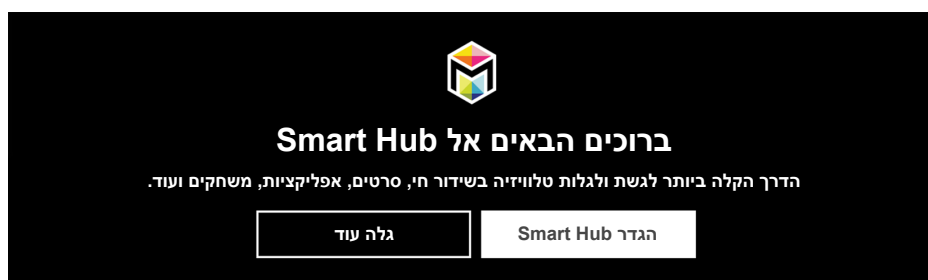
(MENU/123) < MENU < רשת < הגדרות רשת

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 בנושא "Smart Hub". 

שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול

פונקציה זו נתמכת אך ורק בדגמים הכוללים את Samsung Smart Control. 

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 בטלוויזיה**.

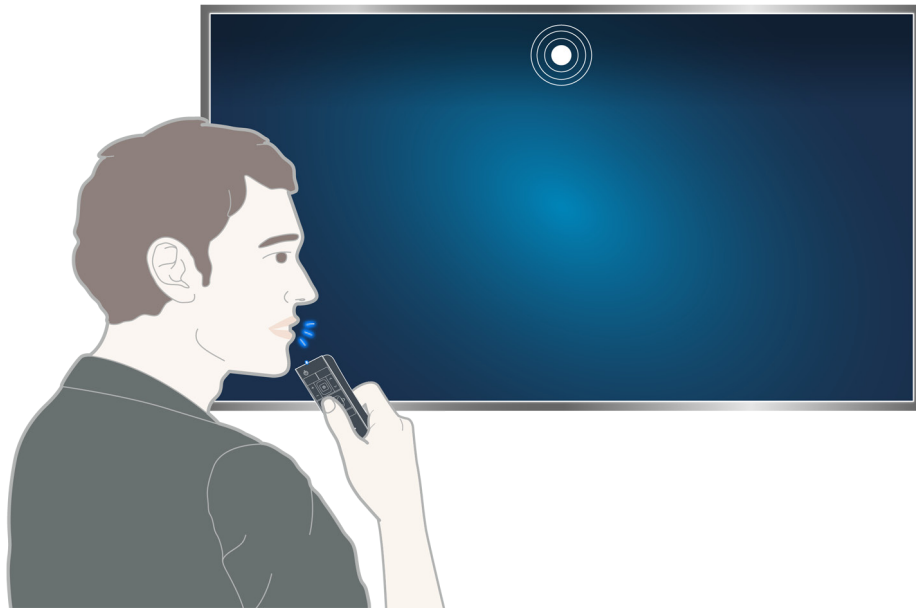


תפריט הטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

שליטה על הטלוויזיה באמצעות הקול

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול < Usable Microphone

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



פונקציה זו נתמכת אך ורק בדגמים הכוללים את Samsung Smart Control. 

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

שליטה על הטלוויזיה באמצעות התנועה שלך

פונקציה זו נתמכת אך ורק בדגמים הכוללים את Samsung Smart Control. 

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**.

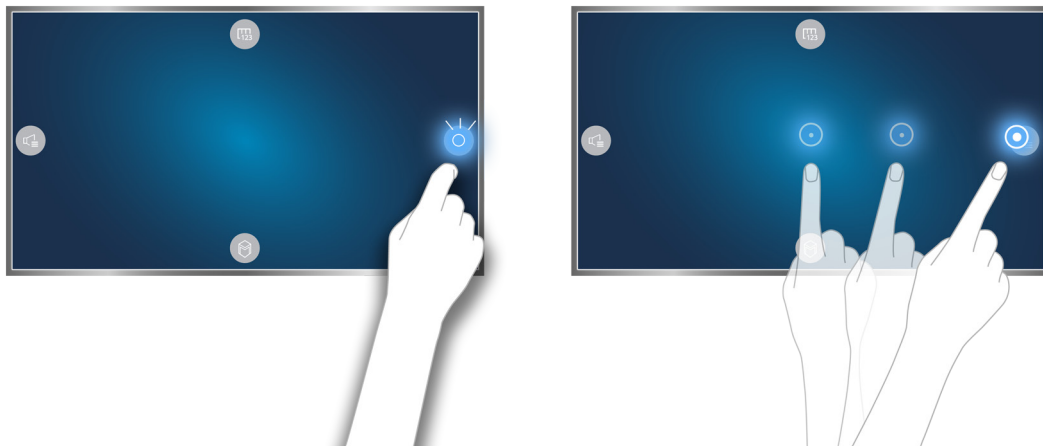


תפריט הטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

שליטה על הטלויזיה באמצעות תנועות

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


1. הגדר את **בקרת תנועה** לערך **פועל**.
2. עמוד עם הפנים למצלמת הטלויזיה, 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.



באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

בקרת תנועה זמין במצב שליטה בכיוון או במצב הצבעה בתנועה. 

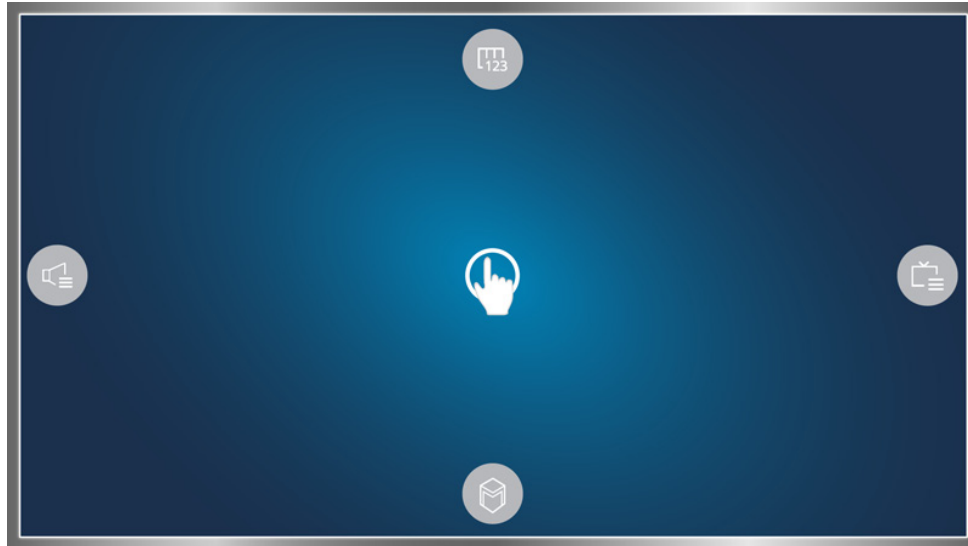
כדי להשתמש בפונקציה זו, הטלויזיה צריכה להיות מחוברת למצלמת הטלויזיה האופציונלית. 

לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "שליטה על הטלויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)". 





שימוש ב-Samsung Smart Control

ייתכן ש-Samsung Smart Control לא יהיה זמין בדגם או במדינה כלשהם. 

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 ה-שלט רחוק על המסך. 
- לכוונן עוצמת הקול או לבחירת רמקולים. 
- להצגת רשימת הערוצים. 
- הפעלת Smart Hub. 

הגדרת ה-Samsung Smart Control

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

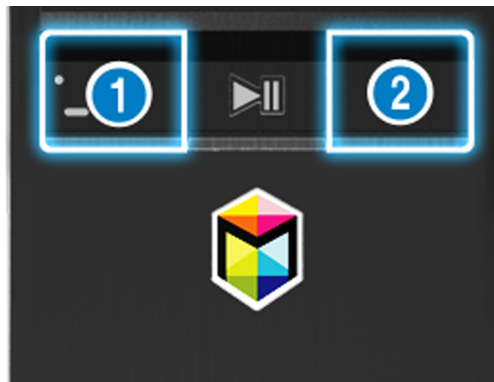
קביעת ההגדרות הבסיסיות לשימוש ב-Samsung Smart Control.



תפריט הטלויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלויזיה. 

התאמת הטלויזיה ל-Samsung Smart Control

בעת הפעלת הטלויזיה, מתבצע שיוך אוטומטי של Samsung Smart Control לטלויזיה. כדי לשייך אותו מחדש לטלויזיה, לחץ על הלחצנים ① ו-② של Samsung Smart Control בו זמנית למשך שלוש שניות או יותר.

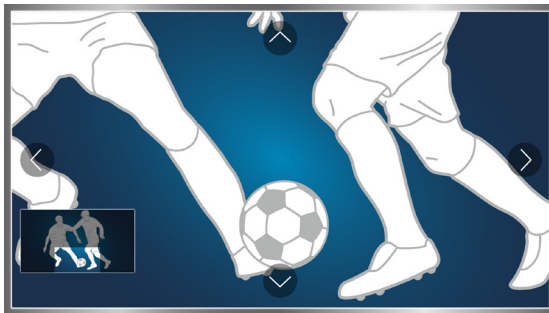


שיפור חוויית הצפייה באירועי ספורט

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.



באפשרותך להגדיל את הזום במסך במצב ספורט. העבר את המוקד לחלק הרצוי של המסך כדי להגדיל. 

תפריט הטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

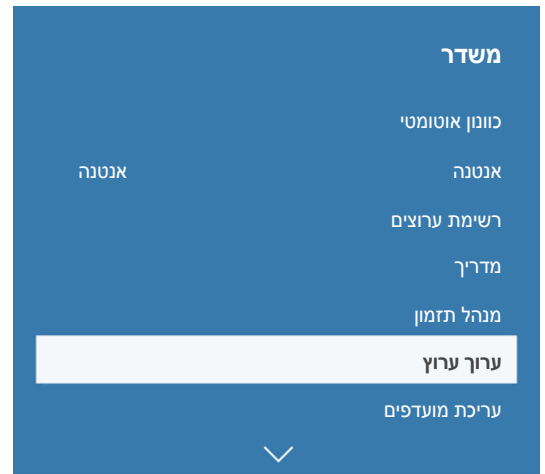
השם בפועל עשוי להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי. 

לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הפיכת שידורי הספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט". 

עריכת ערוצים

הפעלת הפונקציה ערוץ ערוץ

(MENU/123) < MENU < משדר < ערוץ ערוץ

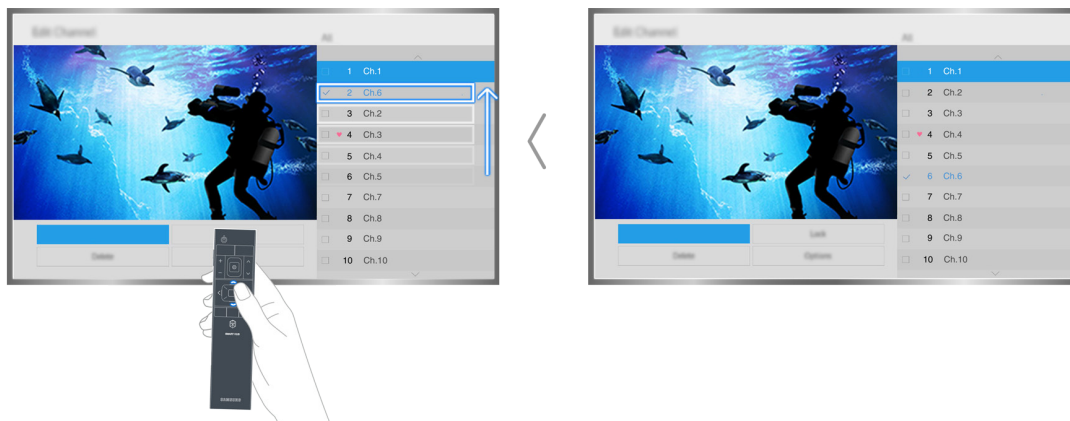


תפריט הטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

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**.



הפעלת מסכים מרובים

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

ניתן לגלוש באינטרנט או להפעיל אפליקציה בעת צפייה בטלוויזיה. באפשרותך לשנות את הגודל של כל מסך על-ידי גרירת המעגל שבמרכז המסך שמאלה או ימינה.




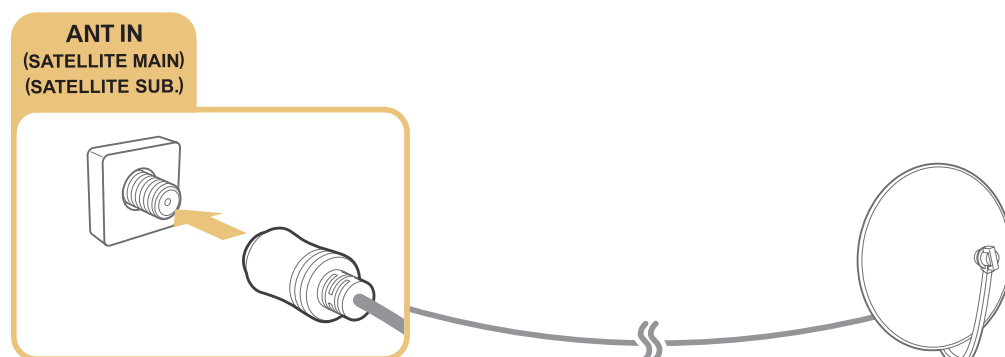
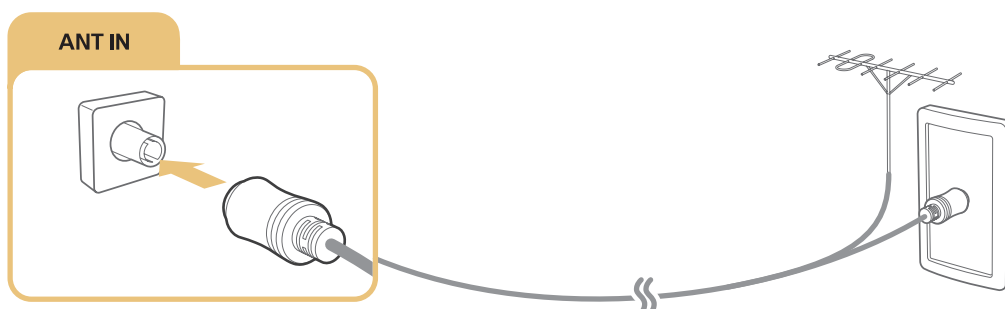
התמונה של השלט-רחוק עשויה להשתנות בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הצגת מסכים או מאפיינים מרובים באמצעות Multi-Link Screen". 

חיבור אנטנה (אנטנה)

חבר את הטלוויזיה לאנטנה כדי לקבל אותות שידור.

חבר כבל מאנטנה למחבר ANT IN, כמודגם בתמונה להלן.
אין צורך בחיבור אנטנה אם אתה מחבר ממיר או מקלט לוויין. 



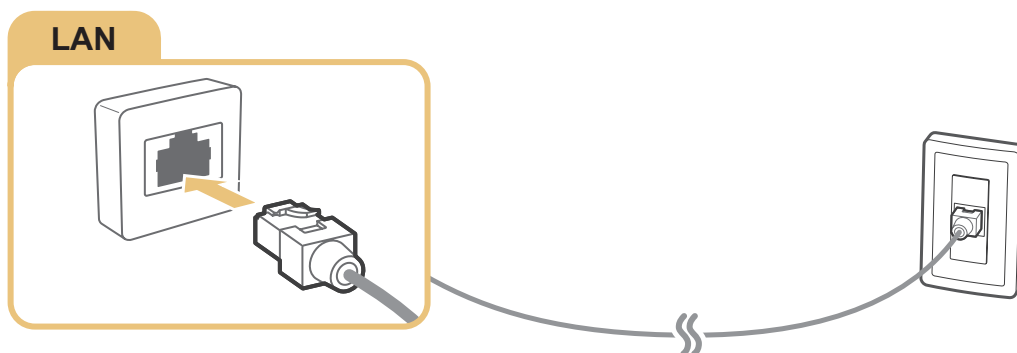
התחברות לאינטרנט

יצירת חיבור קווי לאינטרנט

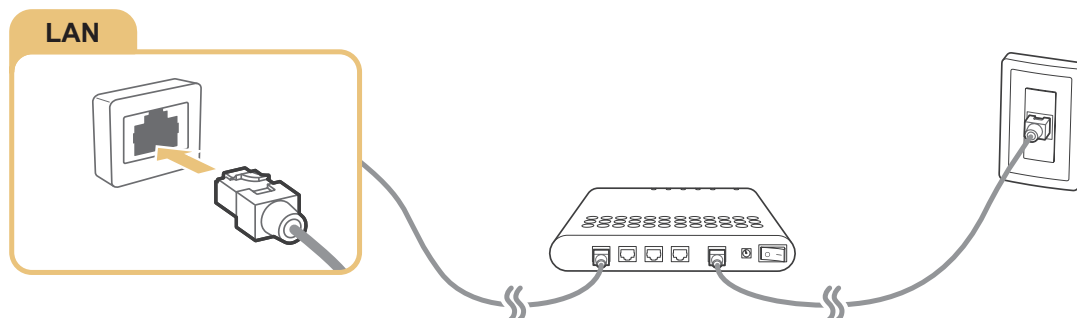
שימוש בכבלי LAN

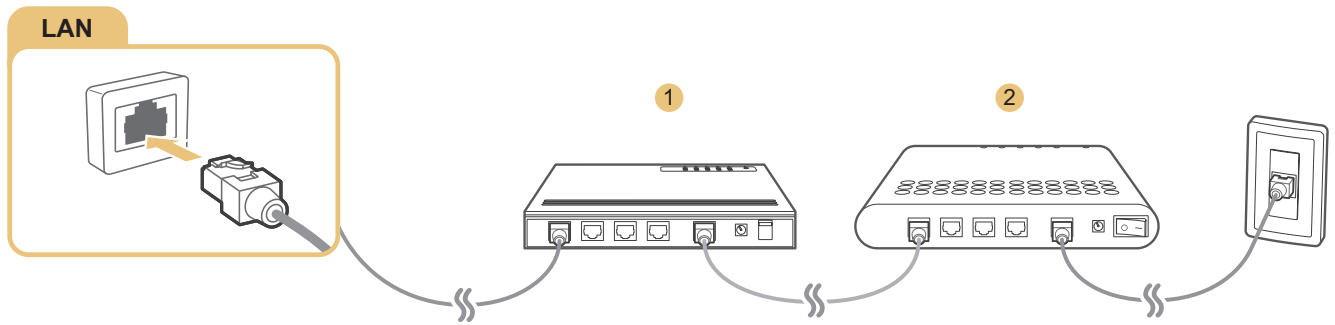
קיימות שלוש דרכים לחבר את הטלויזיה לנקודות הגישה לאינטרנט, כמתואר באיורים הבאים:

- שקע לרשת LAN בקיר



- מודם חיצוני





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

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

חיבור אוטומטי לרשת אינטרנט קווית

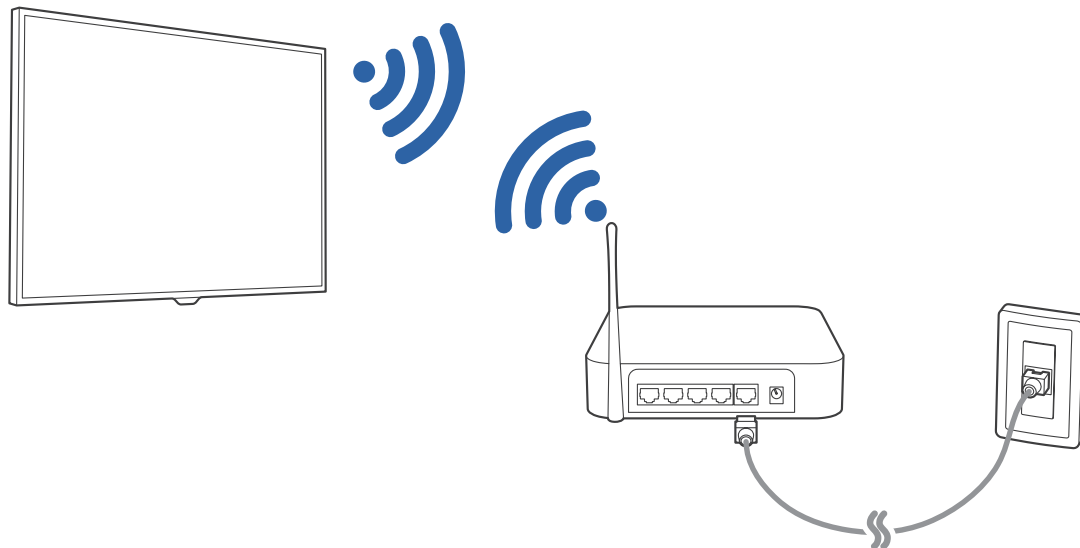
(MENU/123) < MENU < רשת < הגדרות רשת נסו עכשיו

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 ברשת מופעלת אבטחה, הזן את הסיסמה. אם הרשת 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**



תפריט הטלוויזיה שלך עשוי להיות שונה מהתפריט המוצג בתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם הטלוויזיה. 

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 ידני.

התחברות לרשת באמצעות פלאג נייד

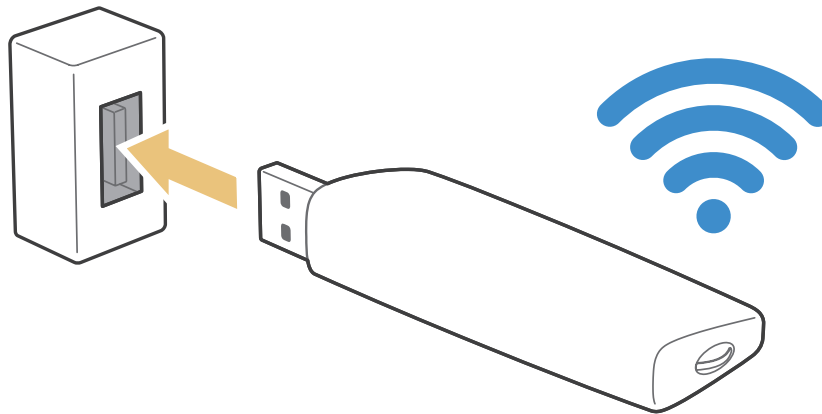
באפשרותך לחבר את הטלוויזיה לרשת באמצעות התקן נייד על-ידי חיבור פלאג נייד לטלוויזיה. חבר את הפלאג הנייד ליציאת ה-USB בטלוויזיה.

✎ באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

✎ 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 **פס עליון ותחתון אוט'** 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: E3251, E3131S)

• Safaricom (מספר דגם: E303)

- Glo Bolt (מספר דגם: E303)
- Etisalat (מספר דגם: E303)
- Smart Communication (מספר דגם: E3131S-3)
- Globe Telecom (מספר דגם: E3331 ,E359S-2)
- Viettel (מספר דגם: E173Eu-1)
- Vinaphone (מספר דגם: E303u-1 ,E303s-1)
- DTAC (מספר דגם: E3131)
- AIS (מספר דגם: E303 ,E3131)
- Telkomsel (מספר דגם: E303)
- Indosat (מספר דגם: E303)
- Airtel (מספר דגם: E1731 ,E3276S ,E3276s-920 ,E3272 ,E8231)
- Idea (מספר דגם: E1732 ,E8231)
- Tata Docomo (מספר דגם: E177 ,E8231)
- Open Dongles (Vodafone ,Aircel ,TataDocomo ,Idea ,Airtel) (מספר דגם: E303C ,E303U ,E3121B ,E3131B ,E8221 ,E369 mini)
- Zain (מספר דגם: E367u-1 ,E303s-1)
- Orange (מספר דגם: E367u-1 ,E3131s-2)

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
- (A/V) Composite

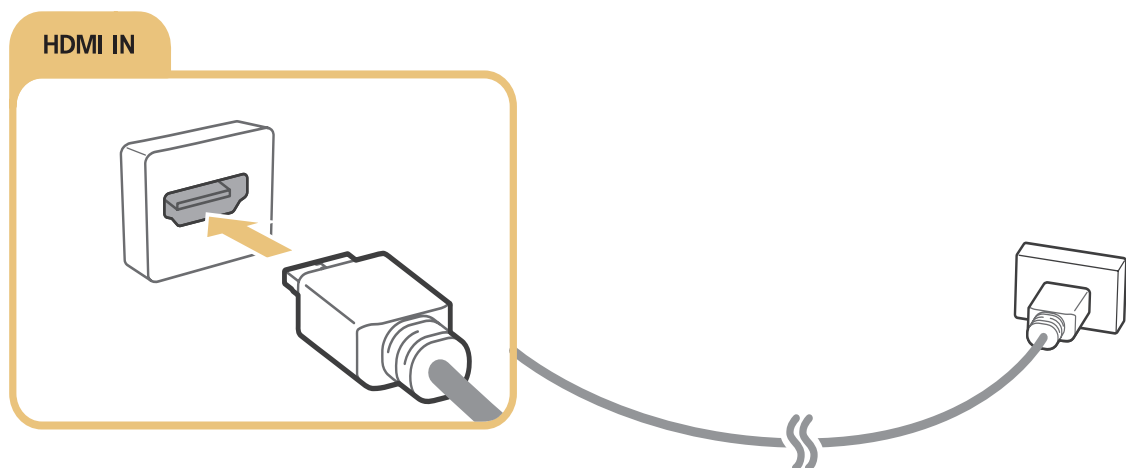
חבר התקן וידאו לטלוויזיה באמצעות מחבר HDMI לקבלת איכות התמונה הטובה ביותר. אם ההתקן אינו כולל מחבר HDMI, נסה מחבר מסוג Component.

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.



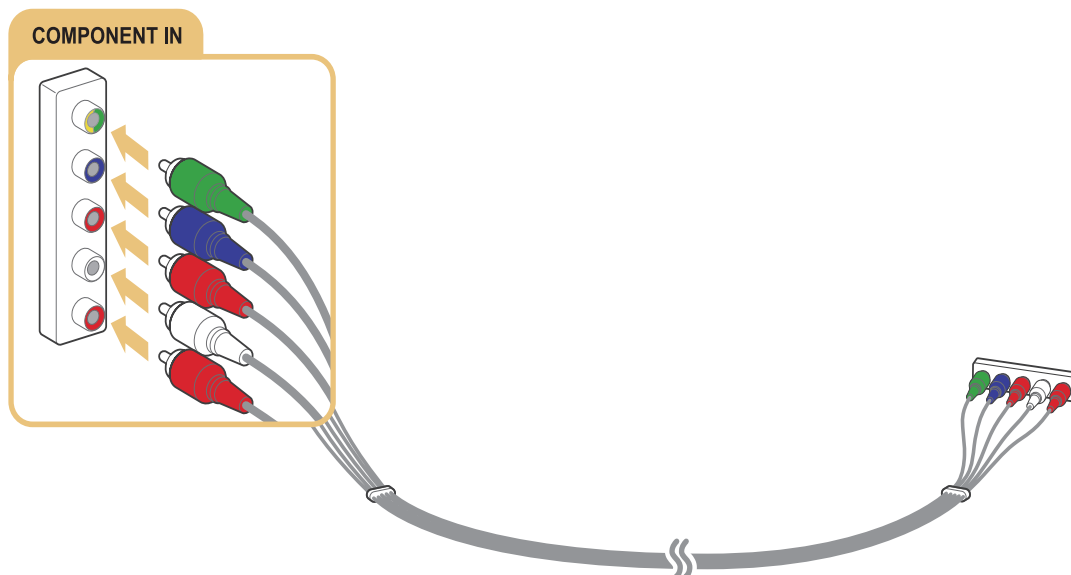
הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **DVI PC** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI ל-DVI ולמצב **מחשב אישי** למחשב המחובר באמצעות כבל HDMI. בנוסף, הגדר את **ערוך סוג התקן** למצב **התקני DVI** עבור התקן A/V עם כבל HDMI ל-DVI.

חיבור באמצעות כבל Component

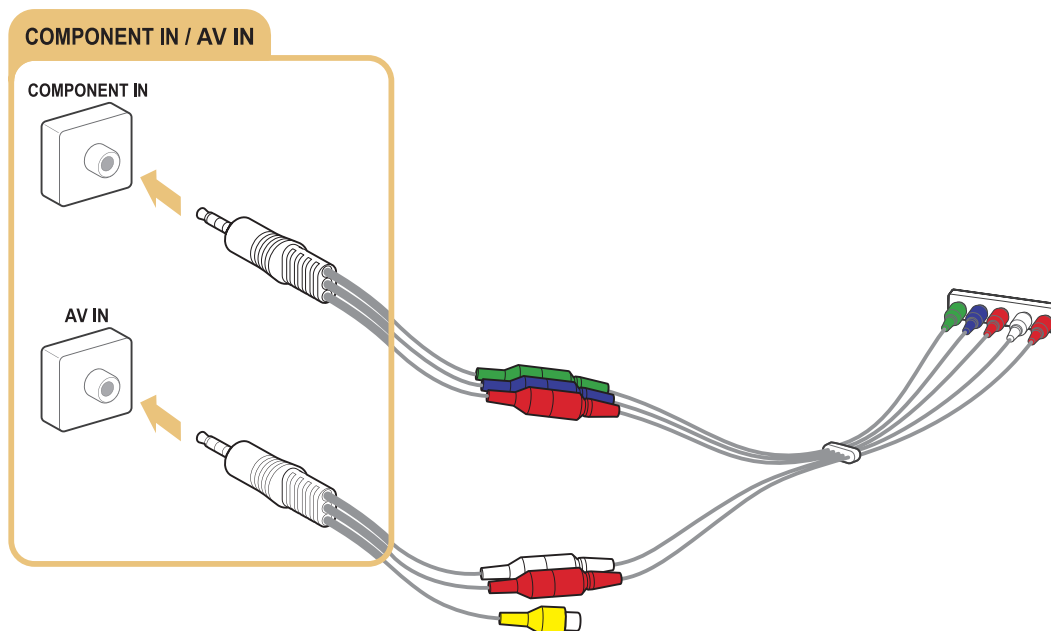
חבר את כבל Component למחברי הקלט של Component בטלוויזיה ולמחברי הפלט של Component בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.

ודא שצבעי הכבלים תואמים לצבעי המחברים.

דגמים ללא One Connect Mini



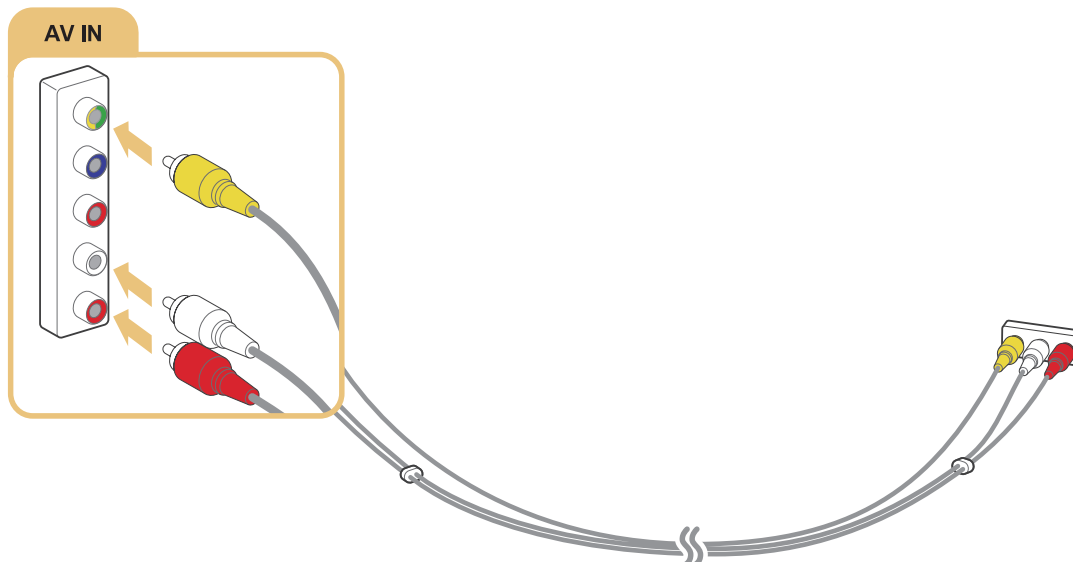
דגמים עם One Connect Mini



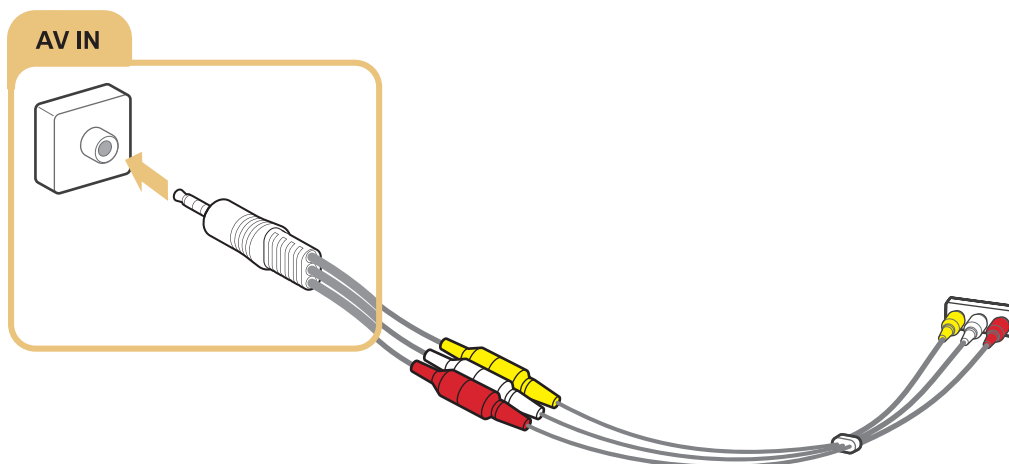
חיבור באמצעות כבל (A/V) Composite

חבר כבל AV למחברי הקלט של AV בטלוויזיה ולמחברי הפלט של AV בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.
ודא שצבעי הכבלים תואמים לצבעי המחברים.

דגמים ללא One Connect Mini



דגמים עם One Connect Mini



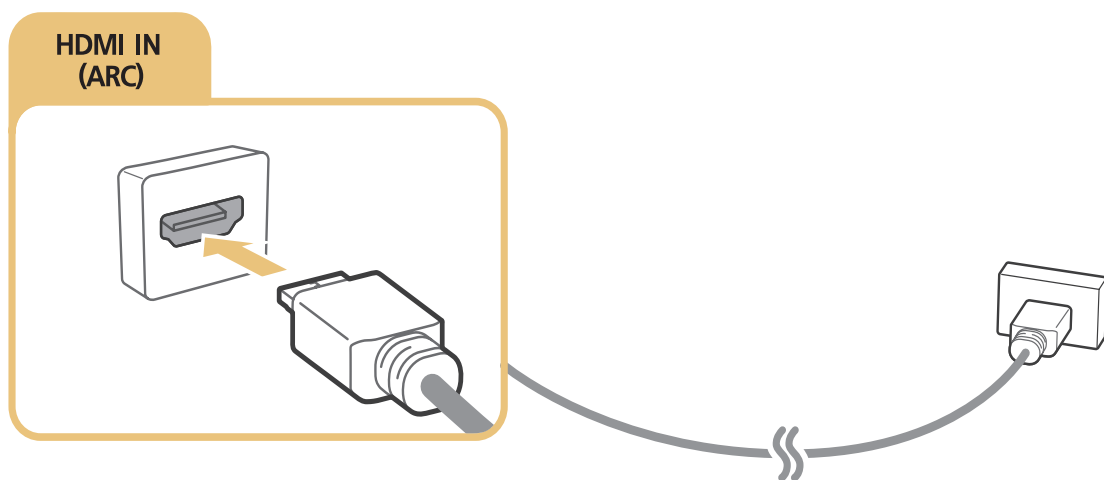
חיבורי קלט ופלט של שמע

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

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

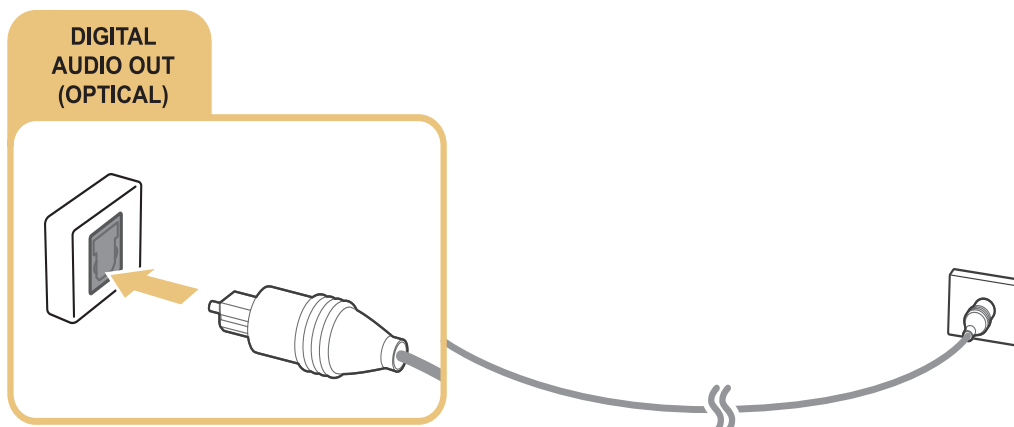
חיבור באמצעות כבל HDMI (ARC)

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.



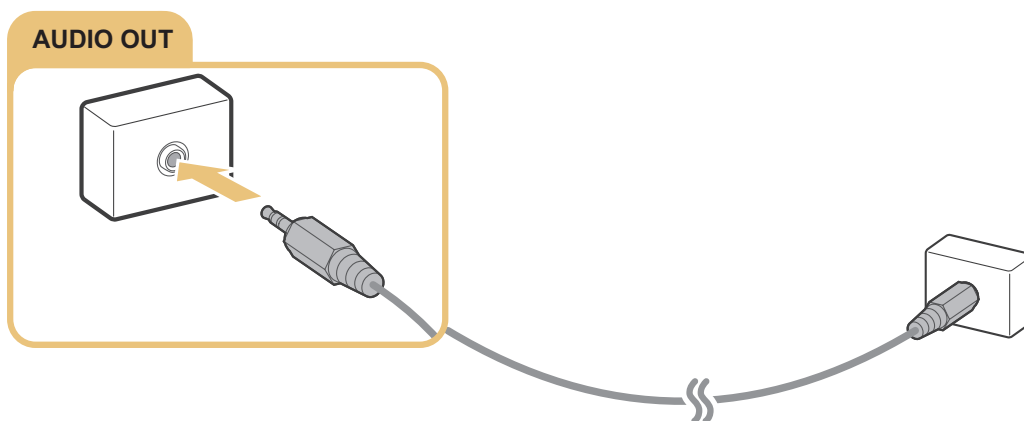
חיבור באמצעות כבל שמע דיגיטלי (אופטי)

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 באמצעות כבל שמע סטריאו

אם אתה משתמש במחברים מסוג 1 AUDIO OUT/COMPONENT IN/AV IN של הטלוויזיה, חבר כבל שמע למתאם (אביזר) ה-AV / COMPONENT / AUDIO וחבר אותו למחברי ה-AV IN 1 / AUDIO OUT/COMPONENT IN של הטלוויזיה ולמחברי פלט השמע של ההתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.



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

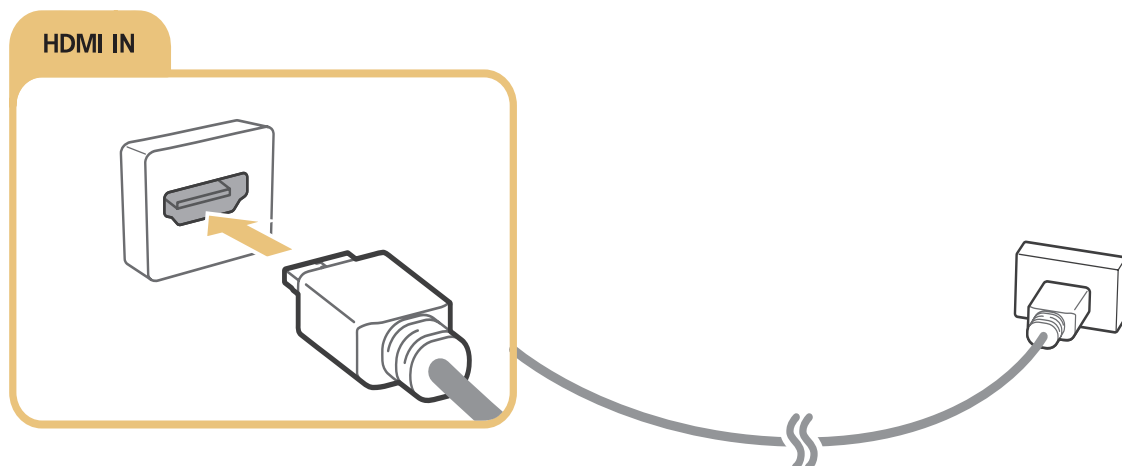
- התחבר באמצעות הרשת הביתית.

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

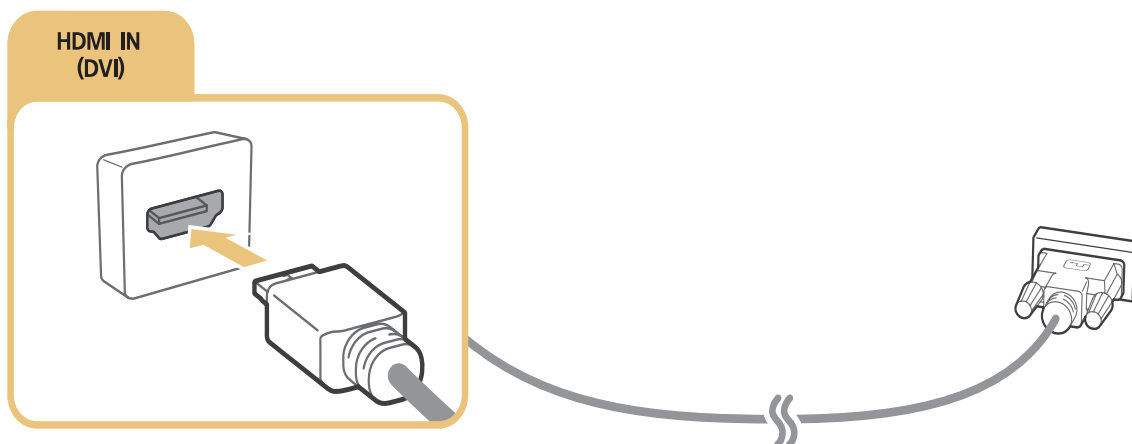
חבר כבל HDMI למחבר הקלט של HDMI בטלוויזיה ולמחבר הפלט של HDMI בהתקן, כפי שמוצג בתמונה שלהלן.




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 תומך בשידור 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.



לקבלת הרזולוציות הנתמכות על-ידי הטלוויזיה, עיין בנושא "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.

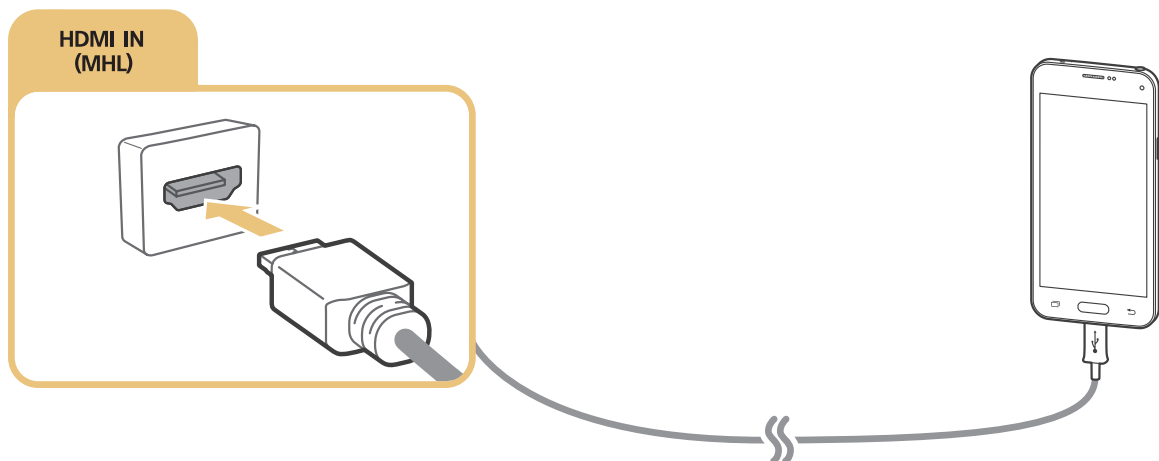
- הצג את המסך של ההתקן הנייד במסך הטלוויזיה באמצעות כבל HDMI-ל-MHL.
- התחבר על-ידי שיקוף המסך של ההתקן הנייד בטלוויזיה (שיקוף מסך).
- חבר התקנים ניידים ללא נתב אלחוטי (חיבור Wi-Fi Direct).
- חבר התקן נייד באמצעות Smart View 2.0 של Samsung.

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 והזן את הסיסמה. הטלוויזיה מאפשרת באופן אוטומטי את החיבור וההתקן מתחבר.
3. בחר **אפשר** כדי לחבר את ההתקן הנייד.

 כל ההתקנים הניידים שקיבלו הרשאה בעבר יחוברו 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**. **נסו עכשיו**

התחברות על-ידי מתן אפשרות אוטומטית לחיבור

1. בחר **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 שיקוף מסך 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 **נסו עכשיו**

באפשרותך לחבר התקן נייד עם התכונה חיבור 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. הפעל חיבור 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. בחר התקן מתוך הרשימה ליצירת חיבור. אם הטלוויזיה מציגה בקשת חיבור, הודעת הרשאה תוצג על ההתקן הנייד ולהיפך.

אפשר את החיבור. הטלוויזיה וההתקן הנייד מתחברים.

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

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

כאשר אתה מקרב התקן נייד לטלוויזיה שהאפשרות חיבור 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. **נסו עכשיו**
 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 באמצעות Samsung Smart View 2.0 של Samsung

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

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 לשלוט בטלוויזיה באמצעות המכשיר הנייד.

שינוי אות הקלט עבור התקנים חיצוניים

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

• אפשרויות

כדי להציג את תפריט האפשרויות, לחץ על לחצן הכיוון למטה. תפריט האפשרויות עשוי לכלול פונקציות כגון:

 שמות המחובר עשויים להשתנות בהתאם למוצר.

– **ערוך סוג התקן:** לשינוי של סוגי ההתקנים החיצוניים. בחר את ההתקן החיצוני שברצונך להחליף. לדוגמה, באפשרותך לבחור בשם **מחשב אישי** כדי לחבר מחשב לחיבור HDMI, ולבחור ב-**Blu-ray** לנגן Blu-ray המחובר לחיבור HDMI אחר. בעת הצגת רשימת המקור, הטלוויזיה מציגה את השם של כל חיבור ואת השם של ההתקן המחובר לכל חיבור.

– **עריכת שם:** באפשרותך לשנות את שמות ההתקנים המחוברים לטלוויזיה כדי לזהות מקורות חיצוניים בקלות רבה יותר.

– **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**.

– **מידע:** הצגת מידע אודות ההתקנים המחוברים.

– **הסר התקן USB:** הסרה של התקן USB המחובר לטלוויזיה.

– **הסר את התמונה הממוזערת של המקור:** להסרת תמונות שצולמו וכלולות בווידאו האחרון שצפית בו ושומר בהתקן החיצוני המחובר לטלוויזיה.

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

– **מחק שלט רחוק אוניברסלי:** למחיקת ההתקן החיצוני המחובר לטלוויזיה באמצעות הפונקציה 'שלט רחוק אוניברסלי'.

 פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת 6600 ואילך.

• **הגדרת שלט אוניברסאלי:** באפשרותך להשתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה כדי לשלוט בהתקנים חיצוניים.

 פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת 6600 ואילך.

 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.

עניין 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).
- נסה להשתמש בכבל הקצר מ-3 מטרים כדי לקבל את איכות הצפייה הטובה הבאה ב-UHD.
- 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 בנושא "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.
- ייתכן שפונקציות מסוימות כגון Smart Hub לא יהיו זמינות אם **מקור** מוגדר ל-HDMI ו-**תצוגה אוטומטית 3D** מוגדר ל-**אוטומטי 1** או **אוטומטי 2**. במקרה כזה, הגדר את **תצוגה אוטומטית 3D** או את **מצב תלת ממד** למצב **כבוי**.

הערות חיבור עבור 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 של 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.

הערות חיבור עבור מחשבים

- לקבלת הרזולוציות הנתמכות על-ידי הטלוויזיה, עיין בנושא "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 חיבור עבור התקנים ניידים





- לשימוש בפונקציה שיקוף מסך, על ההתקן הנייד לתמוך בפונקציית שיקוף כגון AllShare Cast או שיקוף מסך. 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 חיבור Wi-Fi Direct. בדוק אם ההתקן הנייד שלך 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.


אודות Samsung Smart Control



ייתכן ש-Samsung Smart Control לא יהיה זמין בדגם או במדינה כלשהם. 

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>	

תיאור	לחצן
להצגה על-גבי המסך של לחצנים, לחצן בקרת תוכן ולחצני פונקציות אחרות, לצורך הפעלה נוחה של פונקציות. לחץ ממושכות על לחצן זה כדי להפעיל את הפונקציה 'זיהוי קול'.  לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הצגה ושימוש ב-שלט רחוק על המסך".	MENU/123
הנח אצבע על הלחצן POINTER והזז את Samsung Smart Control. המצביע על-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 הטלוויזיה באמצעות הלחצן POINTER".	POINTER
להעברת האזור המסומן ולשינוי הערכים המוצגים בתפריט הטלוויזיה.	ארבעה לחצני כיוון
לבחירה או להפעלה של פריט מסומן. לחץ ממושכות על לחצן זה כדי להפעיל את המדריך בעת צפייה בטלוויזיה.	Enter
לחזרה לתפריט או לערוץ הקודם. לחץ ממושכות ליציאה מהפונקציה הפועלת כעת במסך הטלוויזיה.	RETURN / EXIT
להפעלת אפליקציות Smart Hub .	
שליטה בתוכן בעת הפעלת תוכן המדיה, כגון סרט, תמונה או מוסיקה.	
להצגת מידע נוסף הקשור לתוכנית הנוכחית.	EXTRA
להצגה ולבחירה של מקורות וידאו זמינים.	SOURCE

 התמונות של Samsung Smart Control עשויות להשתנות, בהתאם לדגם.

 הלחצנים והפונקציות של Samsung Smart Control עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

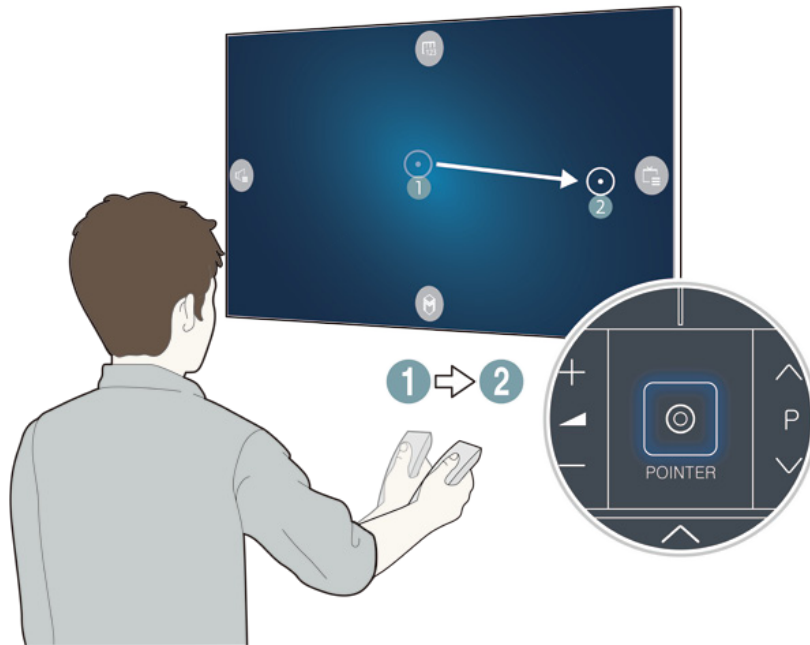
 השתמש ב-Samsung Smart Control במרחק של פחות מ-6 מטרים. מרחק השימוש עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה האלחוטית.

שימוש ב-Samsung Smart Control

ייתכן ש-Samsung Smart Control לא יהיה זמין בדגם או במדינה כלשהם. ✎

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.



הפעלת הטלויזיה באמצעות לחצני הכיוונים והלחצן Enter

לחץ על לחצני הכיוונים (למעלה, למטה, שמאלה וימינה) 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. נסו עכשיו

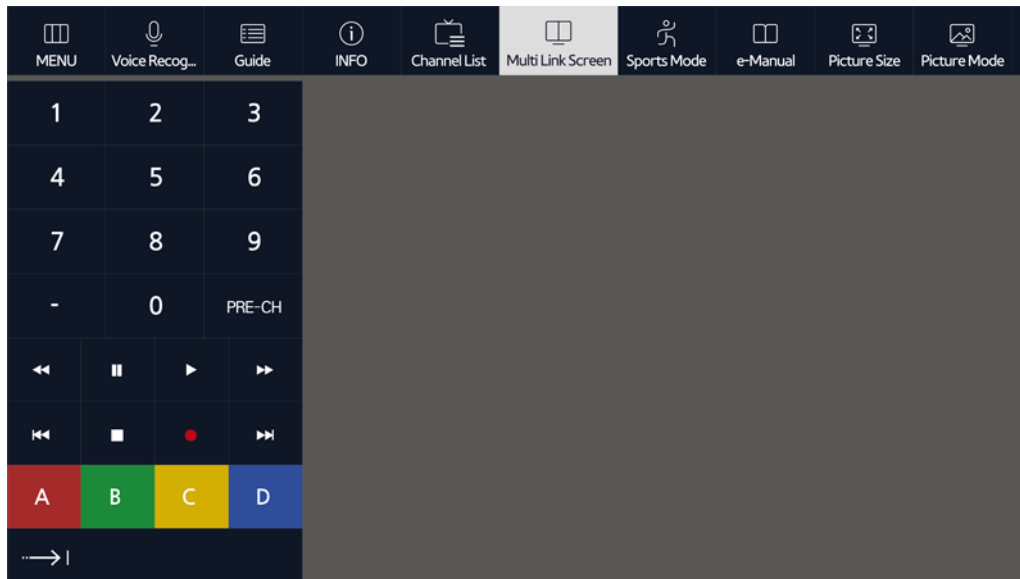
✎ כדי להשתמש בלחצן **POINTER** ובתנועה של Samsung Smart Control להפעלת הטלויזיה, מדריך קולי חייב להיות מוגדר ל-כבוי.

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



עכשיו

הצגה ושימוש ב-שלט רחוק על המסך


ניתן להציג ולהשתמש ב-שלט רחוק על המסך במסך הטלוויזיה על-ידי לחיצה על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control.



לחצן	תיאור
תפריט	הצגת התפריט על המסך.
זיהוי קול	הפעלת הפונקציה זיהוי קול.
מדריך	להצגת המסך מדריך.
מידע	להצגת מידע על התוכנית או התוכן המוצגים כעת.
רשימת ערוצים	הפעלת רשימת ערוצים .
Multi-Link Screen	<p>לפיצול מסך הטלוויזיה ושימוש בפונקציות מרובות - כגון צפייה בטלוויזיה, גלישה באינטרנט והפעלת וידאו - בו-זמנית.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הצגת מסכים או מאפיינים מרובים באמצעות Multi-Link Screen".</p>

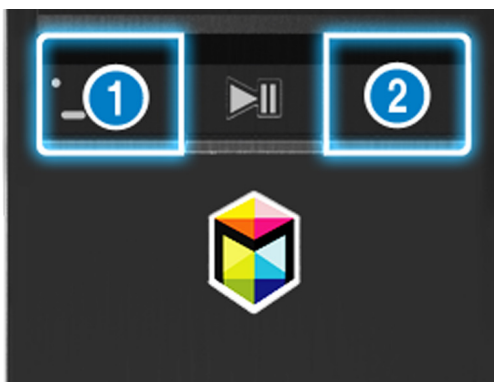
תיאור	לחצן
<p>הפעלה או השבתה של מצב ספורט.</p> <p> לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "הפיכת שידורי ה ספורט לממשיים יותר באמצעות מצב ספורט".</p>	מצב ספורט
<p>מספק תמונה וקול אופטימיים לתוכן פופולרי באזור הגיאוגרפי שלך.</p> <p> אפשרות זו זמינה באזורים גיאוגרפיים מסוימים בלבד.</p>	Indian Cinema Mode
להצגת מידע נוסף הקשור לתוכנית הנוכחית.	Extra
פתיחת ה-e-Manual.	e-Manual
שינוי גודל התמונה.	גודל תמונה
לשינוי מצב התמונה.	מצב תמונה
מאפשר לבחור ברמקולים שישמיעו את שמע הטלוויזיה.	רמקולים
<p>בלחיצה הראשונה על הלחצן כפול, המצב הכפול הנוכחי מוצג על-גבי המסך.</p> <p>לחץ שוב על הלחצן כפול כדי לשנות את המצב הכפול.</p>	כפול
להצגת קיצורי דרך לנגישות . בחר את האפשרויות כדי להפעיל או להשבית אותן.	תיאור שמע/כתוביות
בחירה בשפת שמע.	שפת שמע
להפעלה או לכיבוי של הפונקציה תלת-ממד.	תלת ממד
כיבוי אוטומטי של הטלוויזיה לאחר פרק זמן שהוגדר מראש.	שעון עצר לשינה
הצגת התפריט כלים על המסך.	כלים
להצגת המסך מקור.	מקור
כיבוי הטלוויזיה.	הפעלה
השתמש בלחצנים צבעוניים אלו כדי לגשת לאפשרויות נוספות בהתאם לתכונה שנמצאת בשימוש.	A B C D
להזזת לוח הספרות שמאלה או ימינה.	הזז את לוח המספרים ימינה / הזז את לוח המספרים שמאלה

 הלחצנים של שלט רחוק על המסך עשויים להשתנות, בהתאם לדגם הטלוויזיה 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.

התאמת הטלויזיה ל-Samsung Smart Control

בעת הפעלת הטלויזיה, מתבצע שיוך אוטומטי של Samsung Smart Control לטלויזיה. כדי לשייך אותו מחדש לטלויזיה, לחץ על הלחצנים ① ו-② של Samsung Smart Control בו זמנית למשך שלוש שניות או יותר.



שליטה בהתקנים חיצוניים באמצעות שלט הטלוויזיה - שימוש בשלט רחוק אוניברסלי

(MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרת שלט אוניברסאלי **נסו עכשיו**

פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת 6600 ואילך.

באפשרותך לשלוט בהתקנים חיצוניים המחוברים לטלוויזיה באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה. 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 אוניברסאלי**.
 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 (HDMI1, HDMI2 וכדומה), נשמרים בזיכרון הטלוויזיה.

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 כיוונים	הזזת האזור המסומן על המסך
מקש Windows	הצגת התפריט
מקש רשימת התפריטים	הצגת שלט רחוק על המסך
Enter key	בחירה או הפעלה של פריט מסומן
מקש ESC	לחזרה למסך הקודם.
המקשים F4 / F3 / F2 / F1	
מקש F5	 להפעלת הלחצן
מקש F6	הצגת מסך המקור
מקש F7	הפעלת רשימת ערוצים
מקש F8	השתקת השמע
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 ניתן להשתמש במקלדת ואפשרות לבחור שפה.

- סוג מקלדת

הצגת רשימה של סוגי מקלדות ואפשרות לבחור בסוג התואם את שפת המקלדת שבחרת.

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

- החלף שפת כניסה

הצגת רשימה של מקשים שבהם ניתן להשתמש כדי לעבור בין שפות, ואפשרות לבחור מקש.

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 לתוך יציאת 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 ממאפיין**

מקם את המצביע בכל נקודה ריקה במסל ולחץ על לחצן העכבר השמאלי.

החלפת לחצני עכבר ומהירות מצביע

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

- **לחצן ראשי**

בחירת הלחצן (שמאלי או ימני) שבו יש להשתמש כדי לבחור פריטים ולהפעילם.

- **מהירות מצביע**

כוון את מהירות התנועה של המצביע.


חיבור שלט משחק עם Bluetooth

(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 לטלוויזיה. הטלוויזיה 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.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

אם הטלוויזיה אינה מאתרת שלט משחק עם Bluetooth, קרב את שלט המשחק לטלוויזיה ובחר **רענן**. עיין במדריך ההפעלה של שלט המשחק עם ה-Bluetooth לקבלת מידע נוסף על שיוך. 

הזנת טקסט באמצעות מקלדת QWERTY שעל 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 בהזנת הטקסט.

- **איפוס נתוני טקסט מומלצים**

למחיקת הן את המילים המוצעות והן את המילים 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.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

הצגת מסכים או מאפיינים מרובים באמצעות Multi-Link Screen

(MENU/123) < MENU < תמונה < פתח Multi-Link Screen

ניתן לחפש באינטרנט, להשתמש באפליקציות ולבצע פעולות רבות נוספות בו זמנית בזמן הצפייה בטלוויזיה. באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

שימוש ב-Multi-Link Screen

הכרת הפונקציות הבסיסיות


- החלפת הערוץ ושינוי עוצמת הקול של Multi-Link Screen

כדי לשנות את הערוצים ב-Multi-Link Screen, לחץ על לחצני הערוצים בעת הצפייה בטלוויזיה. כדי לכוון את עוצמת השמע של Multi-Link Screen, עבור למסך כדי לכוון את עוצמת הקול ולאחר מכן לחץ על לחצני עוצמת הקול.

- שינוי דפדפן האינטרנט והאפליקציות

בעת השימוש ב-Multi-Link Screen, בצד הימני של המסך מוצגים דפדפן האינטרנט והאפליקציות שבהם השתמשת לאחרונה. באפשרותך לשנות את האפליקציות האלו באמצעות **Smart Hub**.

- שינוי הגודל של Multi-Link Screen

כדי לשנות את הגודל של Multi-Link Screen, הזז את האזור המסומן למסך שברצונך להגדיל או להקטין, ולאחר מכן השתמש בלחצן הכיוון למעלה או למטה. לחלופין, גרור את השורה שבאמצע המסך ימינה או שמאלה. כדי להציג את האזור המסומן של Multi-Link Screen במצב מסך מלא, בחר .

- בחירה בהתקן רמקול עבור Multi-Link Screen

לחץ על לחצן עוצמת הקול, ולאחר מכן לחץ על לחצן הכיוון השמאלי. רשימת הרמקולים תוצג במסך. בחר **מותאם אישית** כדי להפעיל או להשבית את השמע מהמסך שנבחר. אם תחבר אוזניים Bluetooth, תוכל לבחור רק באפשרות **אזניות Bluetooth**.

ב-Samsung Smart Control, לחץ על הלחצן **MENU/123** ולאחר מכן בחר **רמקולים** כדי להגדיר רמקול לכל מסך. 

קרא לפני השימוש ב-Multi-Link Screen

לפני השימוש ב-Multi-Link Screen, ודא שהטלוויזיה מחוברת לאינטרנט. 

לא ניתן לצפות בו-זמנית בתוכן ובערוצים ברזולוציית UHD. 

ייתכן שהתכונה Multi-Link Screen לא תומכת באפליקציות ובמאפיינים מסוימים של הטלוויזיה. במקרה זה, צא מ-Multi-Link Screen ולאחר מכן השתמש במאפיין. 

באפשרותך להאזין לשמע הנבחר בעת השימוש ב-Multi-Link Screen, ולהאזין לשמע שנובע ממסך אחר באמצעות אוזניות Bluetooth. 

הפונקציה Timeshift אינה זמינה כאשר Multi-Link Screen פעיל. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "שימוש ב-Timeshift". 

בחירת מסך מקור השמע

ניתן להאזין לשמע ממסך אחד דרך הרמקולים ולשמע ממסך אחר דרך אוזניות Bluetooth.


1. הזז למסך השמאלי ולחץ ממושכות על הלחצן מקש Enter בזמן ש-Multi-Link Screen פתוח. התפריט אפשרויות מופיע.

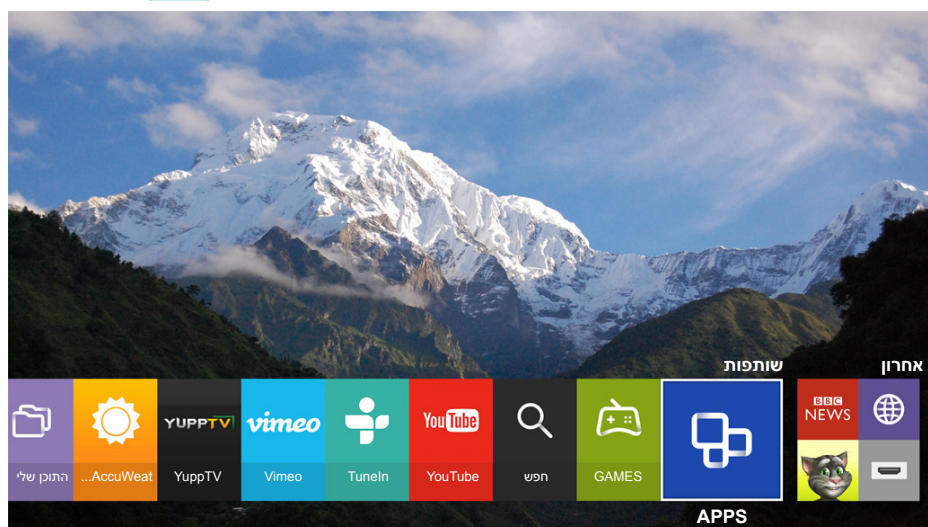
2. בחר **הגדרות**.

3. בחר **הגדרות רמקול**.


4. בחר מסך עבור **רמקול טלוויזיה** ומסך אחר עבור **אוזניית Bluetooth**.

 לא ניתן לבחור אותו מסך עבור **רמקול טלוויזיה** ועבור **אוזניית Bluetooth**.

 **אוטומטי** נתמך רק על-ידי רמקול טלוויזיה. אין תמיכה באוזניות Bluetooth.



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**.
 ✎ כדי להפעיל את **Smart Hub** בעת השימוש בשירות שניתן על-ידי Smart Hub, עבור אל אותו הנתיב שתואר לעיל.



הפעלת Smart Hub באופן אוטומטי


באפשרותך להפעיל את Smart Hub באופן אוטומטי בעת הדלקת הטלוויזיה.

הסרה או הצמדה של פריט בקבוצה 'פריטים אחרונים'

כדי להסיר או להצמיד פריט בקבוצה **אחרון**, בחר  המופיע מעל הפריט. הסמלים הבאים זמינים.
 ✎ בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן .

 למחיקת הפריט. למרות שהסרת פריט מהקבוצה **אחרון**, הוא אינו מוסר מהטלוויזיה.

 להצמדת פריט למיקום הראשון. לביטול הצמדה של פריט, בחר  שוב.

 להפעלת פריט במסכים מרובים באמצעות הפונקציה Multi-Link Screen. (MENU/123) < MENU < **תמונה** < **פתח Multi-Link Screen** (Link Screen)

✎ ייתכן שסמל זה לא יוצג, בהתאם לפריט.

בדיקת חיבורי Smart Hub

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

כאשר Smart Hub אינו פועל, בחר **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 ב-טיוטוראל Smart Hub

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

באפשרותך ללמוד על יסודות השימוש ב-Smart Hub ובשירות Smart Hub בצורה מפורטת.

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 אפליקציות.
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 בנושא "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.
הפסקה בשירות Smart Hub יכולה 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) < MENU < Smart Hub < **תנאים ומדיניות**. אם ברצונך להפסיק להשתמש ב-Smart Hub, ניתן לבטל את ההסכם. **נסו עכשיו**
להצגת פרטי עזרה בנושא Smart Hub, בחר בלחצן  במסך **אחרון**.

שימוש ב-Smart Hub עם חשבון Samsung

יצירת חשבון Samsung

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

חלק מהשירותים 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) < MENU < Smart Hub < **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/123) < 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 **סיסמה (רמת אבטחה: גבוהה)** 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 < Create a Samsung account using Facebook

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 בעזרת חשבון ה-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 בטלויזיה

אם כבר יש לך חשבון Samsung, באפשרותך לרשום את החשבון הזה לטלויזיה. בחר **+** < **כניסה** במסך של חשבון Samsung ופעל לפי ההנחיות במסך.

כניסה לחשבון Samsung רשום שנשמר בטלויזיה

אם תבצע רישום של חשבון Samsung, החשבון יישמר בטלויזיה. כדי להיכנס לחשבון Samsung רשום, פשוט בחר בו בטלויזיה.

קישור חשבון ה-Samsung שלך לחשבונות שירות חיצוני

באפשרותך להיכנס באופן אוטומטי לחשבונות של האפליקציות המקושרות בעת הכניסה לחשבון Samsung שלך על-ידי קישור חשבון Samsung לחשבונות של שירות חיצוני.  כדי להשתמש ב**קשר 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 באמצעות המקלדת שעל מסך הטלויזיה, ובחר **סיום**. ניתן לבצע את הפונקציות הבאות במסך.

 כדי לשנות את פרטי החשבון, עליך להיכנס לחשבון Samsung.

- שנה את תמונת הפרופיל שלך

- רישום הפנים שלך ב- חשבון Samsung

הפנים שנרשמו משמשים את **שיטת הכניסה**.

- בחירת שיטת כניסה אל חשבון Samsung

- הפעלה או כיבוי של כניסה אוטומטית

- הזנה של מידע משתמש בסיסי

- רישום כמנוי ל-e-Newsletter של Samsung

מחיקת חשבון Samsung מהטלויזיה

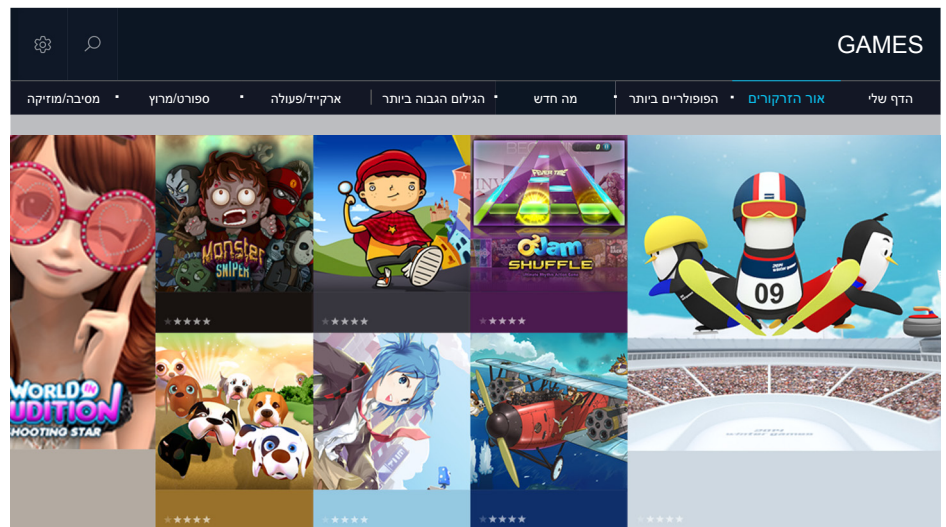
(MENU/123) < MENU < Smart Hub < חשבון Samsung < הסר חשבונות מהטלויזיה

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 < שותפות < 



התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם הספציפי ולאזור. 

באפשרותך להוריד אפליקציות משחקים הממוטבות לטלויזיה ולשחק בהן. בחר קטגוריה מהחלק העליון של המסך. באפשרותך להתקין ולהפעיל את האפליקציות לפי ז'אנרים, כגון **אור הזרקורים**, **הפופולריים ביותר**, **מה חדש** או **הגילום הגבוה ביותר**. בנוסף, באפשרותך לנהל את אפליקציות המשחקים שהורדת במסך **הדף שלי**.

כדי להשתמש במאפיין זה, יש לחבר את הטלויזיה לאינטרנט. 

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

ניהול משחקים באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'

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

• **הורד / מחק**

• **הצג פרטים**

• **עדכון**

התפריט המוקפץ עשוי להשתנות בהתאם לאפליקציה שבחרת. 

הצגת מסך המידע המפורט

הזז את האזור המסומן למשחק ולחץ על הלחצן Enter. ניתן 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**. לחלופין, בחר  במסך המידע המפורט של המשחק.

 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 שהותקן

כדי להפעיל משחק, עליך להיכנס תחילה אל חשבון Samsung שלך. לאחר כניסה, 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**. משחקים 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

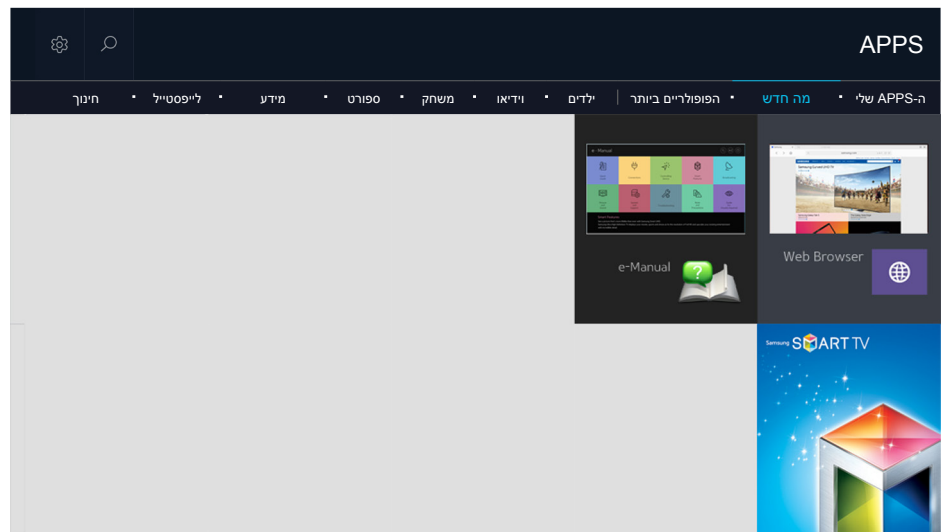
באפשרותך לדרג משחק במסך המידע המפורט.  תכונה זו זמינה רק כאשר המשחק מותקן בטלוויזיה.

רישום קופון


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


שימוש בשירות 'אפליקציות'

שיתופות < 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, אפליקציות ברירת המחדל מותקנות באופן אוטומטי. אפליקציות ברירת המחדל עשויות להשתנות בהתאם לאזור. 

ניהול אפליקציות באמצעות התפריט המוקפץ 'אפשרויות'

העבר את האזור המסומן לאפליקציה בשורה השנייה ומטה ולחץ ממושכות על הלחצן Enter. יופיע תפריט האפשרויות אשר מציג את הפונקציות הבאות.

• מחק

• הצג פרטים

• התקן מחדש

התפריט המוקפץ עשוי להשתנות בהתאם לאפליקציה. 

התקנת אפליקציה

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**. האפליקציה שנבחרה מותקנת בטלויזיה.

 באפשרותך להציג אפליקציות שהותקנו במסך **אפליקציות**.

 באפשרותך גם להתקין את האפליקציה ממסך המידע המפורט.

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


 באפשרותך להפעיל אפליקציה שמוותקנת בהתקן USB רק כאשר התקן ה-USB מחובר לטלויזיה. אם התקן ה-USB מנותק כאשר האפליקציה פועלת, האפליקציה מופסקת.


 לא ניתן להפעיל במחשב או בטלויזיה אחרת אפליקציה מותקנת בהתקן ה-USB.

הפעלת אפליקציה


ניתן להפעיל אפליקציה על-ידי בחירתה במסך **אפליקציות**. באפליקציות שנבחרו יופיעו הסמלים הבאים, אשר מציינים:

•  : האפליקציה מותקנת בהתקן USB.

•  : לאפליקציה יש סיסמה.

•  : האפליקציה מותקנת.

הסרת אפליקציה מהטלויזיה

בחר אפליקציה להסרה במסך **אפליקציות** ולחץ ממושכות על הלחצן Enter כדי לאשר אותה. אם ברצונך להסיר כמה אפליקציות, בחר את כל האפליקציות למחיקה ובחר **אפשרויות** בחלק העליון של המסך, ולאחר מכן בחר **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 ולאחר מכן בחר באפליקציות שברצונך לנעול או לבטל את הנעילה שלהן. לאחר שתסיים, בחר **שמור**. לאחר מכן הנעילה תוחל או תבוטל עבור כל האפליקציות שנבחרו.

עדכון אפליקציות

בחר '**אפשרויות**' < '**עדכן אפליקציות**' במסך '**אפליקציות**'. הטלויזיה תחפש עדכוני אפליקציות ותציג את הרשימה. לאחר הסריקה, תוכל לעדכן את כל האפליקציות או חלק מהן.

ארגון מחדש של אפליקציות

בחר **אפשרויות** < **מיין לפי** במסך **אפליקציות** ולאחר מכן מיין את האפליקציות לפי תאריך, שעה או מידע אחר על-ידי בחירה בדרישות.

דירוג ושיתוף של תוכן שנרכש

דירוג תוכן

באפשרותך להגדיר את דירוג הכוכבים באמצעות לחצני הכיוון שמאלה וימינה במסך המידע המפורט.

שימוש בפונקציות ובמאפיינים אחרים של אפליקציה

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

באפשרותך לקבוע תצורה של פונקציות ומאפיינים אחרים של אפליקציה.

שימוש באפליקציות התלויות בערוץ

באפשרותך לקבל את המידע על תוכניות הטלוויזיה ועל שירותים רלוונטיים אחרים בזמן הצפייה בטלוויזיה באמצעות אפליקציה שהותקנה בטלוויזיה ומקושרת לערוץ ספציפי.

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

שימוש ב-e-Manual

הפעלת e-Manual

(MENU/123) < MENU < תמיכה < e-Manual

ניתן להציג את e-Manual המוטבע אשר מכיל מידע על מאפייני הטלוויזיה העיקריים. לחץ על הלחצן **MENU/123** ולאחר מכן בחר **e-Manual**.

1. בחר קטגוריה במסך e-Manual. התוכן של הקטגוריה שנבחרה יופיע במסך.

2. בחר פריט מהרשימה. הנושא התואם ב-e-Manual מופיע.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **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 **MENU**, **תמונה**, **מצב תמונה** לפי הסדר במסך.

שימוש בלחצנים ב-e-Manual

- (חפש)** 🔍: הצגת מסך החיפוש. הזן מונח חיפוש ולאחר מכן בחר **סיום**. בחר פריט מתוצאות החיפוש כדי לטעון את הדף המתאים.
- (תוכן)** A-Z 🔍: הצגת מסך האינדקס. בחר נושא מהרשימה כדי לנווט לדף הרלוונטי.
הזמינות תלויה בדגם או בשפה. 📝
- (עמוד פתוח)** 🔄: להצגת רשימה של דפים שנקראו בעבר. בחר דף. ה-e-Manual עובר אל הדף שנבחר.

גישה למסך התפריטים המשויך מדף של נושא מתוך e-Manual

- (נסו עכשיו)** 📄: גישה לתפריט המתאים והתנסות מידית באפשרויות המאפיין.
- (קשר)** 🔗: 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 אפליקציות.

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.

 הפונקציה PIP בדפדפן האינטרנט אינה זמינה בדגמים עם התכונה Multi-Link Screen.

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'



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 השימוש באפשרויות קול, תנועה, או זיהוי פנים".

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

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

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

 < שותפות < 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 שמות ההתקנים ומפרטת את תכני המדיה השמורים בהתקן.

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".

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.

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

הפעלת תוכן מדיה שנשמר בהתקן USB

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

בעת הפעלת וידאו עם רזולוציה ברמת UHD, **בקרת תנועה** אינה זמינה.

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. בחר את התקן ה-USB שברצונך להסיר ולחץ ממושכות על הלחצן Enter.
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**

הפעל או עצור מוזיקת רקע.

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	השמעת מוסיקה ברקע בזמן שהטלויזיה 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	להצגת רשימה של מצבי קול ולבחירה באחד מהם.  מצב זה נתמך רק כאשר מושמעת מוסיקה ברקע.
רשימת רמקולים	בחירת הרמקולים שדרכם יופעל השמע. פונקציה זו זמינה רק כאשר יש לך מערכת קולנוע ביתית או מקלט המחובר לטלויזיה. רמקול טלויזיה: להשמעת מוסיקת הרקע דרך הרמקולים של הטלויזיה. שמע יציאה/אופטי: להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקולים חיצוניים. הגדרות רמקול: להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקול שתבחר. מצב קול: לשינוי מצב השמע במהלך השמעת מוסיקה דרך הרמקולים של הטלויזיה. אקולייזר: מאפשר לכוון את העוצמה של טווחי תדרים מסוימים לשליטה בעושר הצליל. לשחזור ערכי ברירת המחדל, בחר באפשרות איפוס .
מצב תמונה	להצגת רשימה של מצבי תמונה ולבחירה באחד מהם.
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 קובץ הווידאו הנוכחי או של כל קובצי הווידאו שנמצאים באותה תיקייה.

פונקציה	תיאור
גודל תמונה	שינוי גודל המסך. הגדלים הנתמכים של התמונה משתנים בהתאם לווידאו.
כתוביות	שליטה בכתוביות של הווידאו. כתוביות: להפעלה או להשבתה של הכתוביות. שפה: להגדרת שפת הכתוביות סנכרון: כוונן הסינכרון כאשר הווידאו והכתוביות אינם מסונכרנים. אפס סנכרון: איפוס של כוונן סינכרון הכתוביות ל-0. גודל: שינוי גודל הגופן של הכתוביות. קידוד: שינוי שפת הקידוד כאשר הכתוביות מוצגות באופן שגוי.
סובב	סיבוב הווידאו.
מצב תמונה	להצגת רשימה של מצבי תמונה ולבחירה באחד מהם.
מצב קול	להצגת רשימה של מצבי קול ולבחירה באחד מהם.
רשימת רמקולים	רמקול טלוויזיה: להשמעת מוסיקת הרקע דרך הרמקולים של הטלוויזיה. שמע יציאה/אופטי: להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקולים חיצוניים. הגדרות רמקול: להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקול שתבחר. מצב קול: לשינוי מצב השמע במהלך השמעת מוסיקה דרך הרמקולים של הטלוויזיה. אקולייזר: מאפשר לכוון את העוצמה של טווחי תדרים מסוימים לשליטה בעושר הצליל. לשחזור ערכי ברירת המחדל, בחר באפשרות איפוס .
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**

– **רמקול טלוויזיה:** להשמעת מוסיקת הרקע דרך הרמקולים של הטלוויזיה.

– **שמע יציאה/אופטי:** להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקולים חיצוניים.

– **הגדרות רמקול:** להשמעת מוסיקת הרקע דרך רמקול שתבחר.

– **מצב קול:** לשינוי מצב השמע במהלך השמעת מוסיקה דרך הרמקולים של הטלוויזיה.

– **אקולייזר:** מאפשר לכוון את העוצמה של טווחי תדרים מסוימים לשליטה בעושר הצליל. לשחזור ערכי ברירת המחדל, בחר באפשרות **איפוס**.

- **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) לערך **פועל** לפני הפעלת מוסיקה בתבנית 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 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. 

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. 

בעת הפעלה של קובץ מוסיקה באיכות HD בזמן ש-Multi-Link Screen פועל, **Multi-Link Screen** נפסק באופן אוטומטי. 

פונקציות במסך של רשימת תוכן המדיה

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

- **סינון לפי**

לסינון תוכן המדיה כדי להציג את סוג המדיה הרצוי.

- **מיין לפי**

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

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

- **מחק**

למחיקת תוכן המדיה שהוקלט מרשימת תוכן המדיה.

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

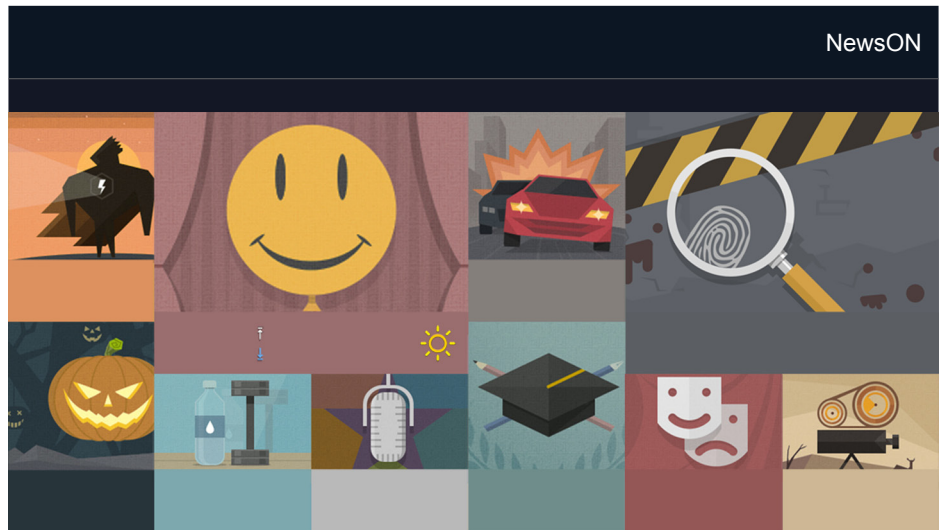
- **הפעלת הנבחר**

הפעלת תוכן המדיה שנבחר מרשימת תוכן המדיה.

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

שימוש בשירות 'NewsON'

NewsON < שותפות < 



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. לפני השימוש בשירות **NewsON**, בדוק האם הטלויזיה מחוברת לאינטרנט. 


התמונה עשויה להשתנות בהתאם לדגם. 

שירות זה או חלק מהפונקציות אינם זמינים בכל המדינות או האזורים. 

חדשות

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

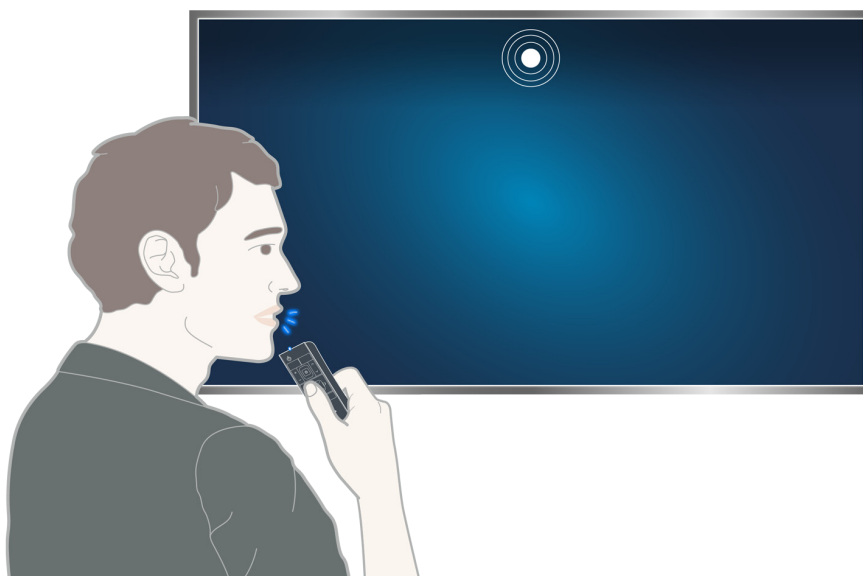
מזג אוויר

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 נתמכת אך ורק בדגמים הכוללים את Samsung Smart Control.



ייתכן שהמסך 'זיהוי קול' יהיה שונה מהתמונה שלמעלה, בהתאם לדגם.

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

באפשרותך להפעיל זיהוי קול במצב הזיהוי ממרחק קצר, המשתמש 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 10-15 מ"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

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

לקבלת מידע נוסף אודות זיהוי קול, עיין בנושא "קרא לפני השימוש באפשרויות קול, תנועה, או זיהוי פנים".


למידת היסודות של זיהוי קולי

- הצג את כל הפקודות הקוליות:

הקש על לחצן הכיוון למטה ב-Samsung Smart Control כדי להציג רשימה מלאה של פקודות קוליות לפי קטגוריה. לחלופין, אמור "עזרה".

- ביטול ההפעלה של זיהוי הקול:

אמור "סגירה", 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. 

הפעלה או השבתה של קול הטלוויזיה

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול < חיווי קולי בטלוויזיה נסו עכשיו

הפעל או השבת את קול הטלוויזיה באמצעות הפקודות הקוליות שלך.

בחירת קול נשי או גברי עבור הטלוויזיה

(MENU/123) < MENU < מערכת < זיהוי קול < מין הדובר נסו עכשיו

באפשרותך לבחור קול נשי או קול גברי עבור הטלוויזיה בעת השימוש בפונקציה זיהוי קול.


שינוי השפה של הזיהוי הקולי

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

באפשרותך לבחור בשפה לשימוש עם הפונקציה זיהוי קול.

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

שימוש בזיהוי קולי המבוסס על פקודות

1. אמור את מילת ההפעלה ממרחק ארבעה מטרים מהטלוויזיה. לחלופין, לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control. כאשר סמל המיקרופון מופיע על המסך, באפשרותך להשתמש בפונקציה **זיהוי קול**.
 2. אמור פקודה. באפשרותך להשתמש בפונקציית הזיהוי הקולי כדי להפעיל את הטלוויזיה בזמן הצפייה בתוכנית טלוויזיה או בקטעי וידאו אחרים.
-  פונקציה זו תלויה בדגם הספציפי.

שימוש בזיהוי קולי אינטראקטיבי ממרחק קצר

באפשרותך להגדיר לוח זמנים לצפייה בקטעי VOD (וידאו לפי דרישה) ולגישה אליהם, לחיפוש אחר אפליקציות ולהפעלתן, 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:

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

- כאשר ברצונך לקבל מידע בנושא ספציפי:

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


- בעת השימוש בפונקציה של הטלוויזיה:

"Set Sleep Timer after 30 minutes"

 במדינות מסוימות ייתכן שלא תהיה תמיכה בחלק מהמשפטים האלו.

בדיקת רעש ותאורה סביבתיים (בדיקת זיהוי קול ותנועה בסביבה)

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

ניתן לבדוק מהן רמות הבהירות והרעש הסביבתיים אשר משפיעות על המצלמה והמיקרופון של הטלויזיה, כדי לוודא כי התנאים מתאימים לשימוש בזיהוי קול ותנועה.
השם בפועל עשוי להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי. 

שימוש ב-מדריך ללימוד זיהוי קול

(MENU/123) < MENU < תמיכה < מדריך ללימוד זיהוי קול **נסו עכשיו**

המדריך מאפשר לך ללמוד את יסודות השימוש ב**זיהוי קול**. הפעל את **מדריך ללימוד זיהוי קול** מהתפריט **תמיכה** או הפעל את **זיהוי קול** ואמור "**מדריך הפעלה**".

שליטה על הטלוויזיה באמצעות תנועות (בקרת תנועה)

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

בקרת תנועה אינו זמין.

- בעת הפעלת וידאו ברמת UHD שנשמר בהתקן USB
- בעת צפייה בערוץ הדיגיטלי עם רזולוציה ברמת UHD
- בעת שימוש ב-Samsung Smart Control או בעכבר
- באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 
- פונקציה זו אינה נתמכת על-ידי חלק מהאפליקציות. 
- לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "קרא לפני השימוש באפשרויות קול, תנועה, או זיהוי פנים". 


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

בדיקת תאורת הסביבה באמצעות מצלמת הטלוויזיה

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

הפעל בדיקה זו לפני השימוש בבקרת תנועה כדי להבטיח שמאפיין זה יפעל כהלכה.

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


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

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

הפעלה של בקרת תנועה

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

הפנה את פניך למצלמת הטלוויזיה. 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 הטלוויזיה 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 הטלוויזיה. כדי להפעיל מחדש את הפונקציה, פשוט הרם את ידך לכיוון מצלמת הטלוויזיה בתוך 3 שניות.

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

שימוש ב-לימוד בקרת תנועה

(MENU/123) < MENU < תמיכה < לימוד בקרת תנועה < **נסו עכשיו**

באפשרותך ללמוד את יסודות השימוש בבקרת התנועה.

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



סובב את ידך בצורה מעגלית כנגד כיוון השעון כדי לחזור לתפריט המסך 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 המונפש

(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.

כוונון מהירות המצביע

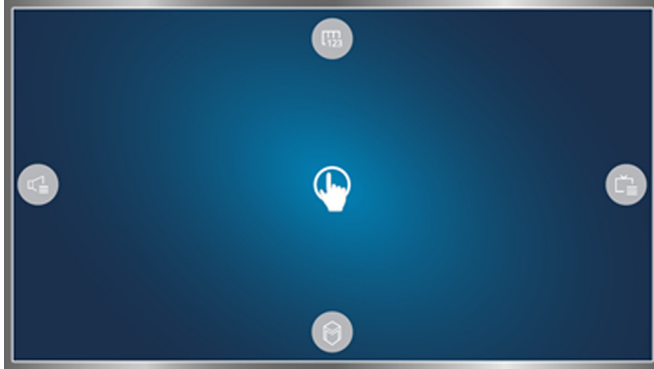
(MENU/123) < MENU < מערכת < בקרת תנועה < מהירות מצביע **נסו עכשיו**

בחר מצביע וכוונון את המהירות שלו.

שינוי המסכים של בקרת התנועה

הצגת מסכי בקרת התנועה בעת צפייה בשידור

באפשרותך להציג את סמלי המסך הבאים על-ידי הפעלה של בקרת תנועה בזמן הצפייה בטלוויזיה. בחר סמל לביצוע הפעולה או הפונקציה המיועדת.



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'.

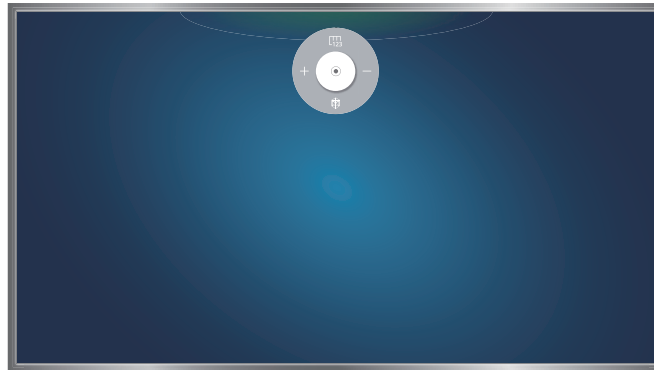
● מצב הצבעה בתנועה

כוון את הנקודה אל מרכז 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 שלט רחוק על 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 שלט רחוק על המסך או כדי להפעיל את **Smart Hub**. הסמל 'שליטה בכיוון' נעלם לאחר שהשתמש לא מבצע כל פעולה במשך חמש שניות או יותר.




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


שימוש ב-זיהוי פנים

באפשרותך לרשום את הפנים שלך באמצעות מצלמת הטלויזיה, ולהיכנס אל חשבונות Samsung שלך באמצעות הפונקציה לזיהוי פנים. בכל חשבון ניתן לבצע רישום פנים אחד בלבד. בהתאם לרמה של תאורת הסביבה ו/או לצללים על הפנים, ייתכן שהטלויזיה תיתקל בקשיים בזיהוי הפנים.


 פונקציה זו תומכת רק בדגמים מסדרת 6400 ואילך.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "קרא לפני השימוש באפשרויות קול, תנועה, או זיהוי פנים".

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

 **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'זיהוי פנים'.**

רישום הפנים שלך בחשבון Samsung

 בחר לאחר שתזין את סיסמת החשבון שלך. כדי ליצור חשבון Samsung אם עדיין אין לך, בחר **הצטלם** ולאחר מכן יישר את פניך בתוך המסגרת שיוצר המעגל האדום. כאשר העיגול הופך לירוק, פירוש הדבר שהטלויזיה זיהתה את פניך.

 כדי להשתמש בפונקציה זו, עליך להיכנס לחשבון Samsung שלך.

 פניך חייבים להיות גלויים במלואם למצלמה. הקפד שלא יופיעו צללים על פניך. צללים מונעים מהמצלמה לזהות את פניך באופן מדויק.

 שמור על הבעת פנים נייטרלית ככל האפשר. בנוסף, ודא שהפה שלך סגור ונטול הבעות ככל האפשר.

 לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "יצירת חשבון Samsung".

שינוי שיטת הכניסה של זיהוי הפנים

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


באפשרותך לשנות את שיטת הכניסה לזיהוי פנים. כדי לשנות את שיטת הכניסה, בצע את השלבים הבאים:

1. הזן את הסיסמה ולאחר מכן בחר **אישור**.
2. במסך 'ערוך פרופיל', בחר **שיטת הכניסה**. ברשימה הנפתחת שמופיעה, בחר **בחירת תמונת פרופיל זיהוי פנים (אבטחה בינונית)**.
3. בחר **סיום**.

כניסה לחשבון Samsung באמצעות זיהוי פנים

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

כדי להיכנס לחשבון באמצעות זיהוי פנים, בצע את השלבים הבאים:

1. בחר את חשבון Samsung שלך.
2. אם הגדרת את אפשרות הכניסה לחשבון Samsung כ'זיהוי פנים', הטלויזיה מזהה באופן אוטומטי את פניך. אם הזיהוי נכשל, נסה שוב.
 -  פניך חייבים להיות גלויים במלואם למצלמה. הקפד שלא יופיעו צללים על פניך. צללים מונעים מהמצלמה לזהות את פניך באופן מדויק.
 -  שמור על הבעת פנים נייטרלית ככל האפשר. בנוסף, ודא שהפה שלך סגור ונטול הבעות ככל האפשר.
 -  לאחר שהזיהוי מצליח, הטלויזיה נכנסת אל Smart Hub באופן אוטומטי. אם הטלויזיה מזהה שני רישומי פנים או יותר, תופיע רשימת חשבונות מתאימים. בחר את החשבון המתאים. אם הטלויזיה מזהה פנים שלא נרשמו, היא מציגה את ההודעה "לא רשום" על המסך.

צפייה בפרטי שידור דיגיטלי במבט מהיר

השימוש במדריך

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

באפשרותך לקבל מ-**מדריך** סקירה של חבילת התוכניות של כל ערוץ דיגיטלי.

ניתן לנוע ב-**מדריך** 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 ב**מדריך** מיועד לערוצים דיגיטליים בלבד. אין תמיכה בערוצים אנלוגיים.

להצגת **מדריך**, תחילה יש להגדיר את השעון בטלוויזיה ((MENU/123) < MENU < מערכת < שעה < שעון).

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

• מסנן ערוצים

סינון הערוצים המוצגים ב-**מדריך** לפי הקטגוריות הבאות: **הכל**, **טלוויזיה**, **רדיו**, **חינם**, **מעורבל** ו-**מועדפים 1 - מועדפים 5**.

• מנהל תזמון

הצגה של מנהל התזמון.

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

- **ערוך ערוצים מועדפים**

אפשרות להגדיר ערוץ לבחירתך ב-**מדריך** כמועדף.

- **הצג פרטים**

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

– בחר תוכנית נוכחית בערוץ אחר ולאחר מכן בחר **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**.

 לקבלת מידע נוסף אודות הצפייה או **תכנון צפייה** עיין בנושא "הגדרת תכנון צפייה".

 באפשרותך לצפות רק בתוכניות המתוזמנות לאחר השעה הנוכחית.

 לקבלת מידע נוסף אודות **תכנון הקלטה**, עיין בנושא "הקלטת תוכניות".

- **הקלט**

התחלת הקלטה מידית עבור התוכנית שנבחרה.

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 בלחצני הכיוון שמאלה או ימינה. 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**). 

לקבלת מידע נוסף אודות **תכנון הקלטה**, עיין בנושא "הקלטת תוכניות". 

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

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

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

שינוי אות השידור

((MENU/123) < **MENU** < **מסדר** < **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 חיצונית 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. 
באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.


קרא את כל הוראות הבטיחות לפני השימוש במאפיין ההקלטה. עיין בסעיף "לפני השימוש בפונקציה 'הקלטה' ובפונקציה Timeshift" לקבלת מידע נוסף. 

הקלטת תוכניות

באפשרותך להקליט תוכניות נוכחיות ועתידיות.

הקלטה מיידית



להתחלת הקלטה מיידית של התוכנית המוצגת כעת, לחץ על הלחצן  בשלט הרחוק הרגיל. עם זאת, לחצן זה אינו זמין בדגמים מסוימים.

לחלופין, לחץ על הלחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control ולאחר מכן בחר בלחצן  ב-שלט רחוק על המסך.

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

כדי להתחיל בהקלטה מיידית של תוכנית המוצגת כעת, בחר את התוכנית ב**מדריך**, ולאחר מכן בחר **הקלט**. כדי להתחיל הקלטה מתוכננת של תוכנית שתשודר בעתיד, בחר את התוכנית ב**מדריך**, 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 לחצני הכיוון שמאלה או ימינה כדי לעבור לתוכנית שברצונך להציג, לחץ על הלחצן Enter ולאחר מכן בחר . בשלט-רחוק הרגיל, לחץ על Enter או על הלחצן **INFO**.

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.

שימוש בלחצני השלט הרחוק בעת הקלטת תוכנית


• השהה / הפעל

לחץ על הלחצנים  או  בשלט רחוק 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:** לחצן **MENU/123** ב-Samsung Smart Control, ולאחר מכן בחר בלחצן  כדי להפעיל את הווידאו אחורה 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 מקסימלית ב-7 שלבים.

 בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים  או .

 פונקציה זו אינה זמינה במהלך צפייה בתוכנית המשודרת כעת.


ניהול רשימה של הקלטות מתוכננות

(MENU/123) < MENU < **משדר** < **מנהל תזמון**


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

צפייה בתוכניות מוקלטות

 < שותפות < התוכן שלי

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

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 את הלחצן **||** כדי לסרוק וידאו תמונה אחר תמונה.
- **הילוך איטי:** בחר את הלחצן **▶▶** כדי להפעיל לאחור את הווידאו בשיעור של חצי מהמהירות הרגילה.


• הקודם / הבא

- כדי להתחיל את הווידאו הנוכחי מהתחלה, לחץ לחיצה אחת על הלחצן **◀◀**.
- כדי להפעיל את קובץ המוסיקה המוקלטת הבא, בחר את הלחצן **▶▶**.


• חזרה

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



• 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.

• 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.
כתוביות	כתוביות: להפעלה או להשבתה של הכתוביות. שפת כתוביות: שינוי השפה.
מצב תמונה	לשינוי 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

 < שותפות < התוכן שלי

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

שימוש בפונקציות עבור רשימת הקבצים שנשמרו

- **סינון לפי**

הצגה בלעדית של קבצים התואמים לסינון שנבחר.

- **מיין לפי**

מיין קבצים לפי מצב הצפייה שנבחר.

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

- **מחק**

מחיקה של הקבצים שנבחרו, למעט קבצים נעולים.

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

- **הפעלת הנבחר**

הפעלת 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 **סינון לפי** מוגדרת לערך **הכל**.

הגדרת תכנון צפייה

הסמל  מופיע ליד תוכניות שנקבעו לתכנון צפייה. להצגת תכנון צפייה, תחילה יש להגדיר 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 המידע.

- **המסך 'מדריך'**

במסך **המדריך**, לחץ על לחצני הכיוון שמאלה או ימינה כדי לעבור לתוכנית שברצונך להציג, ולאחר מכן לחץ ממושכות על הלחצן Enter. בחר **תכנון צפייה** בחלון המוקפץ שמופיע. התוכנית מתוכננת לצפייה. המסך מדריך יופיע מחדש.

- **מסך המידע**

לחץ על הלחצן Enter בזמן שאתה צופה בטלוויזיה. החלון 'פרטי תוכנית' יוצג. לחץ על לחצני הכיוון שמאלה או ימינה כדי לעבור לתוכנית שברצונך להציג, ולאחר מכן לחץ על הלחצן Enter. בחר באפשרות  המוצגת בחלון 'פרטי תוכנית'. התוכנית מתוכננת לצפייה.

 בשלט-רחוק הרגיל, לחץ על Enter או על הלחצן **INFO**.

הגדרת תכנון צפייה עבור ערוץ אנלוגי

(MENU/123) < MENU < משדר < מנהל תזמון **נסו עכשיו**

באפשרותך להגדיר תכנון צפייה עבור ערוץ אנלוגי. בחר **לוח זמנים** < **תכנון צפייה**.

ציין את האפשרויות **מקור**, **ערוץ**, **חזרה** ו**שעת התחלה** עבור התוכנית שברצונך לצפות בה, ולאחר מכן בחר **אישור** לסיום.

עריכת 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 צפייה יוסר.  באפשרותך להגדיר עד 30 רשומות של **תכנון צפייה** ורשומות של **תכנון הקלטה**.


שימוש ב-Timeshift

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

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

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

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

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 מיידית 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  בשלט הרחוק כדי להשהות או להמשיך 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 בווידאו, 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.

- **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 מקסימלית ב-7 שלבים.

 בשלט הרחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים  או .

 הפונקציה 'הרץ קדימה' אינה זמינה במהלך 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 את רשימת ערוצים, הנח אצבע על הלחצן **POINTER** ב-Samsung Smart Control ולאחר מכן בחר בסמל  שמופיע בצידו הימני של המסך.

המסך **רשימת ערוצים** כולל את הסמלים הבאים:


-  : ערוץ אנלוגי
-  : ערוץ מועדף
-  : ערוץ נעול

לחץ על לחצן הכיוון השמאלי. האפשרויות הבאות זמינות:
 האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור.

- **היסטוריה**

להצגת רשימת ערוצים אשר צפית בהם לאחרונה.

- **הוסף רשימה חדשה**

מאפשר לך ליצור רשימת ערוצים חדשה על-ידי הוספת ערוצים מרשימת מועדפים.
 אפשרות זו זמינה רק אם רשמת ערוץ אחד או יותר ברשימת מועדפים אחת לפחות.

- **הכל / חינום / אנלוגי / נתונים/אחר / טלוויזיה / רדיו / מעורבל / מועדפים 1 ~ מועדפים 5**



הצגת רשימת הערוצים שנבחרה.

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 .
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

הסמלים במסך **ערוץ ערוץ** מציינים ערוצים באופן הבא:

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

רישום והסרה של ערוצים

הסרת ערוצים רשומים

ניתן להסיר ערוץ רשום או את כל הערוצים מאינדקס 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

האפשרויות הזמינות עשויות להשתנות בהתאם לאות השידור. 

ניתן לגשת לאפשרויות הבאות על-ידי בחירת **אפשרויות** על-גבי המסך.

- **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**.


באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

- **קטגוריה**

הצגת הערוצים של קטגוריה שנבחרה ברשימה. הערוצים המאוחסנים בטלוויזיה מקובצים בהתאם לקטגוריות הבאות: **הכל**, **טלוויזיה**, **רדיו**, **אנלוגי**, **חינם**, **נתונים/אחר**, ו-**מעורבל**.

- **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.


הפעלה/השבתה של הפונקציה ערוץ מספר ערוץ

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

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

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

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** **נסו עכשיו**


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. הטלויזיה מוסיפה את הערוצים שבחרת לרשימת המועדפים שבחרת.

צפייה בערוצים ובחירת ערוצים ברשימות המועדפים בלבד

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

ניתן לעיין בערוצי רשימות המועדפים בלבד ולבחור ערוץ באמצעות הלחצנים להעברת ערוץ מעלה ומטה.

1. לחץ על לחצן הכיוון השמאלי. 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.

עריכת רשימת מועדפים

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

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 ו-לוויין.

✎ באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

- 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 ה ספורט 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.

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

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

 לקבלת מידע נוסף על הפונקציה Timeshift, עיין בנושא "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 **נסו עכשיו**

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

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 הטלוויזיה כך שתחלץ קטעים נבחרים של משחק ספורט באופן אוטומטי.

עם זאת, האפשרות **הדגשים אוטומטיים** אינה זמינה לצד פעולות הטלוויזיה הבאות:

- החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**
- כאשר מצב תלת-ממד פעיל
- כאשר **תיאור שמע** פועל
- בעת הצגת התוכן במסך **התוכן שלי**
- בעת הפעלת הפונקציה **שיקוף מסך**
- בעת הצפייה בקטעים נבחרים ממשחק הכדורגל הנוכחי ברזולוציית UHD, באמצעות הפונקציה **נגן הדגשים**
- באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 
- הביצועים של **הדגשים אוטומטיים** תלויים במאפייני האות המשודר. 
- 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 בפונקציות הבאות בעת לחיצה על הלחצן Enter במצב ספורט.

• זום

השהיית המסך הנוכחי והגדלת הזום בכל חלק של המסך באמצעות ארבעת לחצני הכיוון.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **A**.

 פונקציה זו אינה זמינה בזמן צפייה בערוצי תלת-ממד או כאשר **PIP** או '**התוכן שלי**' פעילים.

 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.

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצן **B**.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה.

 ניתן להגדיר את הטלוויזיה 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 מיידיית של המשחק שאתה צופה בו כעת בטלוויזיה.

 פונקציה זו זמינה רק כאשר פונקציית ההקלטה נתמכת.

- **הרץ אחורה / הרץ קדימה**

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

 בשלט רחוק הרגיל, לחץ על הלחצנים  או .

 פונקציה זו זמינה רק כאשר מתבצעת הקלטה.

 פונקציה זו אינה זמינה במהלך 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 לצד פעולות הטלוויזיה הבאות:

– החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**.



– כאשר מצב תלת-ממד פעיל

– כאשר **תיאור שמע** פועל

 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 שוב על הלחצן. עם זאת, האפשרות **צפה בטלויזיה חיה בעת ובעונה אחת** אינה זמינה לצד פעולות הטלויזיה הבאות:

- החלפת אות הקלט באמצעות הלחצן **SOURCE**.
- כאשר מצב תלת-ממד פעיל
- כאשר **תיאור שמע** פועל
- בעת הצפייה במשחק כדורגל ברזולוציית UHD. 
- 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'.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "צפייה בתוכניות מוקלטות". 

מאפיינים תומכים בצפייה בטלוויזיה

הצגת כתוביות


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

באפשרותך לצפות בשידורי טלוויזיה עם כתוביות.

ייתכן כי תוכניות מסוימות אשר אינן תומכות בכתוביות לא יציגו את כתוביות. 

הפעלת כתוביות

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

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

שינוי מצב הכתוביות

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < כתוביות < מצב כתוביות **נסו עכשיו**

באפשרותך לבחור מצב כתוביות המותאם לסביבת הצפייה שלך. בחר **רגיל** או **כבדי שמיעה**.

הגדרת שפת הכתוביות

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < כתוביות < שפת כתוביות **נסו עכשיו**

באפשרותך לצפות בכתוביות בשפות המועדפות עליך. בחר **מועדפת** כדי לצפות בכתוביות בשפה שהגדרת כ**כתוביות עיקריות**.

הגדרת השפות המועדפות

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

באפשרותך לצפות בכתוביות בשפה שהגדרת כ'כתוביות עיקריות' או כ'כתוביות משניות'. הגדר את השפה המועדפת עליך ביותר לערך **כתוביות עיקריות** ואת השפה השנייה המועדפת עליך לערך **כתוביות משניות**.
השפה המוצגת במסך הטלוויזיה עשויה להשתנות בהתאם לאזור הגיאוגרפי. 

סריקה אחר ערוצים זמינים

(MENU/123) < MENU < משרד < כוונן אוטומטי < כוונן אוטומטי **נסו עכשיו**

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

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

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

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

להפעלה או כיבוי של הפונקציה תיאור שמע.

- עוצמת קול

כוונן עוצמת הקול של תיאור השמע.

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. 

כווןן ידני של אותות שידור

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כווןן ידני **נסו עכשיו**

באפשרותך לסרוק ידנית את כל הערוצים ולאחסן את הערוצים שנסרקו בטלוויזיה. להפסקת הסריקה, בחר **עצור**. 

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

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

כווןן ערוצים דיגיטליים

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

בחר **חדש** < **חפש** 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-**חפש** לסריקה של ערוצים אנלוגיים. לאחר מכן, בחר **חנות** כדי לאחסן את הערוצים שנסרקו בטלויזיה.

פונקציה זו זמינה עבור שידורים אנלוגיים בלבד. 

מצב ערוצים

- **P** (מצב תוכניות)

לאחר השלמת הכוונן, תחנות השידור באזורך הוקצו למספרי המיקום בין P0 ל-P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.

- **C** (מצב ערוץ אווירי) / **S** (מצב ערוץ כבלים)

שני מצבים אלה מאפשרים לך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל תחנת שידור אווירי או ערוץ כבלים.

כוונן עדין של המסך

(MENU/123) < MENU < משדר < הגדרות ערוץ < כוונן עדין **נסו עכשיו**

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. 


באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

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.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

MPEG-2 Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group (MHEG) 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 תווים, הנפשה, גרפיקה וקובצי וידאו, וכן נתוני מולטימדיה. MHEG היא טכנולוגיה של אינטראקטיביות 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. 

הגדרת מערכת לווין

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

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

שינוי שפת הטלקסט

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

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

כוונון איכות התמונה

בחירה של מצב תמונה

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

ניתן לבחור את מצב התמונה שיעניק 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.

 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**.

- 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.

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.

כוונן הגדרות מתקדמות

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

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

- **ניגודיות דינמית נסו עכשיו**

כוונן אוטומטי של ניגודיות המסך להגדרת ניגודיות אופטימלית.

- **גוון שחור נסו עכשיו**

כוונן עומק הצבע השחור.

- **גוון עור נסו עכשיו**

הפיכת גווני עור לכהים או לבהירים יותר.

- **מצב RGB בלבד נסו עכשיו**

כוונן רמות צבעי האדום, הירוק והכחול בנפרד.

- **מרחב צבעים נסו עכשיו**

לכוונן טווח הצבעים שניתן להציג על-גבי המסך.

– **אוטומטי:** לכוונן אוטומטי של מרחב צבעים בהתאם לאות הקלט.

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

– **מותאם אישית:** מאפשר כיוון ידי של מרחב צבעים. בחר צבע ולאחר מכן שנה את רמות הרוויה של **אדום**, **ירוק**, ו-**כחול**.

איפוס מאפשר לשחזר את ערכי ברירת המחדל עבור **מרחב צבעים**.

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

 הזמינות של **מותאם אישית** תלויה בדגם הספציפי ובאזור.

- **איזון לבן** **נסו עכשיו**

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

- **2 נקודות:** אפשרות לכוונן רמת הזוהר של הצבעים אדום, ירוק וכחול בעזרת תפריט ההיסט ולכוונן 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 כוונן הבהירות של כל מקטע. האפשרות 'רמה' מאפשרת לך לבחור את המקטע המיועד לכוונן.

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

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

- **גאמה** **נסו עכשיו**

כוונן 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.

כוונן אפשרויות תמונה

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

ניתן לכוונן את אפשרויות התמונה לחוויית צפייה אופטימלית. בחר מצב תמונה ולאחר מכן כוונן את אפשרויות התמונה.


- **גוון צבע** **נסו עכשיו**

כוונן 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. 

- **HDMI UHD Color**

אפשרות להגדיר את המצב HDMI UHD Color לערך **פועל** או **כבוי** עבור כל מחבר HDMI בטלוויזיה. כאשר האפשרות מוגדרת לערך **פועל**, הטלוויזיה מעבדת את אותות ה-UHD 50P/60P בצורה מיטבית. אם תגדיר את חיבור ה-HDMI למצב **פועל**, הטלוויזיה תיכבה ותופעל באופן אוטומטי. 

חיבור ה-HDMI עם **HDMI UHD Color** המוגדר לערך **כבוי** תומך באותות הקלט של עד UHD 50P/60P 4:2:0, בזמן שחיבור ה-HDMI עם **HDMI UHD Color** המוגדר לערך **פועל** תומך באותות הקלט של UHD 50P/60P 4:4:4 ו-UHD 4:2:2. לקבלת מידע נוסף, עיין בפרק "רזולוציות נתמכות עבור כל אחד מאותות קלט UHD". 

עבור הדגמים מסדרת 7 ואילך, פרט לדגם מסדרת 7200, ניתן למטב כל מחבר HDMI באופן נפרד עבור **HDMI UHD Color**. בעת חיבור הטלוויזיה להתקן חיצוני התומך רק ב-UHD בתדרים של 24 או 30 Hz או כל תדר FHD, ייתכן שהפונקציה HDMI UHD Color לא תהיה זמינה. במקרה זה, הגדר את **HDMI UHD Color** לערך **כבוי**. 

עבור הדגמים הבאים של סדרת 6 ומטה ודגם מסדרת 7200, הקפד להתחבר ליציאת ה-HDMI IN (STB/DVI) של הטלוויזיה. למרות שכבל ה-HDMI מחובר ליציאה זו, פונקציית ה-HDMI UHD Color אינה זמינה בדגמים מסדרה 6000. 

- **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). 

- **ניקוי רעש מערוץ אנלוגי**

להפחתת רעש בצורת קו אלכסוני המתרחש עקב הפרעות בין האותות.

פונקציה זו נתמכת עבור שידורים אנלוגיים בלבד. 

- **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**.

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. 

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

- **תנועה ברורה במסך**

שליטה בתאורת LED אחורית להזזת התמונה באופן ברור יותר.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

- **Smart LED**

שולטת בבהירות של אזורים נפרדים במסך כדי להגיע לניגודיות מרבית באופן אוטומטי.


באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

צפייה ב-תלת ממד

(MENU/123) < MENU < תמונה < תלת ממד

באפשרותך לצפות בתוכן מדיה ובשידורים בתלת-ממד. כדי לצפות בתוכן בתלת ממד, עליך להרכיב את משקפי Samsung 3D Active Glasses העדכניים. אין תמיכה במשקפי Samsung 3D Active Glasses של מסוג אינפרא-אדום ובמשקפי תלת-ממד של גורמי צד שלישי.

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

לפני הצפייה בתוכן בתלת-ממד, קרא בקפידה את המידע על בריאות ובטיחות בכל הנוגע לצפייה בתלת-ממד. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "אמצעי זהירות לשימוש בתלת-ממד". 

בדרך כלל, איכות התוכן ותבנית הווידאו קובעים אם וידאו בתלת-ממד יוצג ב-HD אמיתי. 

כדי להשתמש בפונקציית התלת-ממד, עליך לרכוש את משקפי התלת-ממד. 

הפעלת תלת ממד


הרכב והפעל את משקפי התלת ממד של Samsung, ולאחר מכן בחר **מצב תלת ממד**. שים לב כי מצבי תלת-ממד הזמינים בכל עת תלויים בתבנית של התוכן התלת-ממדי שבו אתה צופה.

•  (כבוי)


השבתת הצפייה בתלת-ממד.

•  (רגיל)

המרת תמונות רגילות לתמונות בתלת-ממד.

•  (שמאל/ימין)

פיצול תמונה יחידה לתמונות חופפות מימין ומשמאל במטרה ליצור אפקט תלת-ממד.

•  (למעלה/למטה)

פיצול תמונה יחידה לתמונות חופפות למעלה ולמטה במטרה ליצור אפקט תלת-ממד.

כאשר הטלוויזיה מחוברת למחשב:

✎ הרזולוציות הנתמכות משתנות עבור כל מצב. לקבלת מידע נוסף, עיין בנושא "רזולוציות נתמכות למצבי תלת-ממד".

מרחק הצפייה האידיאלי הוא פי שלוש לפחות מגובה המסך. ייתכן שתמונות בתלת-ממד לא יופיעו אם לא תקפיד על זווית הצפייה או מרחק הצפייה המומלצים.

ייתכן שפונקציית התלת-ממד לא תפעל כהלכה אם בקרבת מקום פועל מוצר בתלת-ממד או התקן אלקטרוני אחר. אם יש בעיה, הרחק התקנים אלקטרוניים אחרים עד כמה שניתן ממשקפי 3D Active Glasses.

התמונות הימנית והשמאלית בתלת-ממד עשויות לחפוף בהתחלה בעת הפעלת הטלוויזיה. המערכת מבצעת מיטוב תצוגה והחפיפה נפסקת תוך כמה רגעים.

כאשר אתה בוחר להשתמש במצב תלת-ממד, שים לב למגבלות הבאות:

- מצב תלת ממד מושבת באופן אוטומטי בעת הפעלת Smart Hub.
- לא ניתן להשתמש ב-PIP.
- אפשרויות תמונה מסוימות מושבתות.

כוונון אפקטי תלת ממד

(MENU/123) < MENU < תמונה < תלת ממד

באפשרותך לקבוע את התצורה של הגדרות נקודת התצפית, העומק והגדרות תלת-ממד אחרות להתאמה אישית של חוויית הצפייה. כל אפקטי התלת-ממד מלבד **תצוגה אוטומטית 3D** ניתנים לשימוש רק בזמן הצפייה בתוכן תלת-ממד.

פרספקטיבת תלת-מימד נסו עכשיו

כוונון פרספקטיבת התלת-ממד הכוללת של תמונות על המסך.

עומק 3D

כוונון עומק התלת-ממד הכולל של תמונות על המסך.

פונקציה זו אינה זמינה אם האפשרות **מצב תלת ממד** מוגדרת לערך  (שמאל/ימין) או  (למעלה/למטה).

שינוי שמאל/ימין נסו עכשיו

העברת התמונה הימנית לתמונה השמאלית ולהיפך.

3D ← 2D נסו עכשיו

המרת תמונות בתלת-ממד לתמונות בדו-ממד.

פונקציה זו אינה זמינה אם האפשרות **מצב תלת ממד** מוגדרת לערך  (רגיל) או  Off (כבוי).

תצוגה אוטומטית 3D נסו עכשיו

מפעיל את **מצב תלת ממד** באופן אוטומטי בכל פעם שהתכונה מזהה תוכן תלת-ממדי או שידור בתלת-ממד.

ייתכן שלא תוכל לצפות בטלוויזיה בתלת ממד בזמן שחלק מהאפליקציות פועלות. כדי לצפות בטלוויזיה במצב תלת-ממד, צא מאפליקציות אלה.

מיטוב תלת (3D) נסו עכשיו

אפשרות למטב תמונות בתלת ממד עם מד התקדמות.

בעת צפייה בתוכן בתלת-ממד, ניתן להשתמש בכל אפקטי התלת-ממד למעט **תצוגה אוטומטית 3D**.

פונקציות תמיכה בתמונה

צפייה בתמונה בתוך תמונה (PIP)

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

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

- PIP**

להפעלה/השבתה של PIP.

- אנטנה**

בחירת מקור הקלט עבור חלון ה-PIP.

- מקור**

בחירת המקור של התמונה המשנית של **PIP**.

 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

- ערוץ**

בחירת הערוץ של 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** או **תלת ממד** פעילה.

 הפעלת משחק או שימוש בפונקציית הקרינן 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 ואינו תומך בערוצי UHD.

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 הטלוויזיה.

• 16:9

להגדרת 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 בטלוויזיה 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 בנושא "גודלי תמונה ואותות קלט".

שינוי אוטומטי של גודל התמונה

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

כאשר האפשרות מוגדרת לערך פועל, הטלוויזיה תשתמש באופן אוטומטי בגודל התמונה המומלץ על-ידי ספק התוכנית. באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.



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.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

התאמת התמונה למסך

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

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.

 יוצג המאפיין **מצב כדורגל** או **מצב ספורט** בהתאם לאזור.

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**

להגברת עוצמת הקול כדי שניתן יהיה לשמוע דיאלוג בצורה ברורה יותר.

- **אזניות היקפיות**

בעת השימוש באוזניות, הצליל שמופק מעניק תחושה של קולנוע ביתי.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

- **איזון** **נסו עכשיו**

אפשרות לכוון את הגדרות הצליל של הרמקול השמאלי והימני לאיזון צלילים טוב יותר. לשחזור ערכי ברירת המחדל, בחר באפשרות **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**

באפשרותך לבחור באילו רמקולים תשתמש הטלויזיה לפלט שמע.

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

האזנה לצליל הטלויזיה דרך התקן שמע Bluetooth של Samsung

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

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

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

• 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 לטלויזיה**.

לא ניתן להשתמש באוזניות מסוג **חיבור קול לטלויזיה**, **סראונד** 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. לקבלת פרטים נוספים על שיוך, עיין במדריך ההפעלה של אוזניות Bluetooth. 

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

• 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

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

 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.

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

האזנה לצליל הטלוויזיה דרך רמקול תואם Samsung Multiroom Link

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

באפשרותך לחבר לטלוויזיה רמקול תואם Samsung Multiroom Link של Samsung כדי ליהנות מצליל עשיר יותר.

• הגדרות

הגדרת הרמקולים התואמים של Samsung Multiroom Link לאחת מהאפשרויות הבאות.

– סראונד

בחר אפשרות זו כאשר ברצונך ליהנות ממערכת צליל היקפי באמצעות כמה רמקולים תואמים Multiroom Link של Samsung 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-Multiroom Link של Samsung. 

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 עלול לפגור אחרי השמע והווידאו של ההתקן הראשי שבו מופעל תוכן המקור. 

באפשרותך להאזין לשמע הנבחר בעת השימוש ב-**Multi-Link Screen**, ולהאזין לשמע שנובע ממסך אחר באמצעות אוזניות Bluetooth. 

למידע נוסף, עיין במדריך של Multiroom Link באתר האינטרנט של Samsung (www.samsung.com) < תמיכה < 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 כווןן ההגדרות הבאות.

- **רמת שמע DTV**

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 של 0-10 דציבלים.

- **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 דציבלים 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. 

האזנה לשמע בתלת ממד במצב תלת ממד

(MENU/123) < MENU < קול < שמע תלת-ממדי **נסו עכשיו**

באפשרותך לכוון את עומק השמע כך שהטלוויזיה תספק צליל מרתק המתאים לאפקט המוקפץ של הווידאו בתלת ממד שאתה צופה בו. פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

פונקציה זו זמינה במצב תלת ממד בלבד. 

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: הקש על הלחצן **MENU/123** ובחר **INFO** ב-שלט רחוק על 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. להפעלת הפונקציה, הגדר את האפשרות **מצב שעון** לערך **אוטומטי**. אם הטלוויזיה מחוברת לממיר כבלים 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**, ולאחר מכן הזן את התאריך והשעה הנוכחיים.

הגדרת השעון באופן אוטומטי

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

בחירת אזור הזמן שלך.


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

 אפשרות זו זמינה באזורים גיאוגרפיים מסוימים בלבד.

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 **ידני**, 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 נגן DVD, נגן Blue-ray או ממיר כבלים, 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 אשר בהם הטלויזיה נכבית באופן אוטומטי. אם תבחר ב-**ידני**, תוכל לסמן ולבחור כל יום ספציפי.

• שעה

הגדרת השעה שבה הטלויזיה נכבית באופן אוטומטי.

שימוש בפונקציה הגנה מפני צריבת מסך ובפונקציה 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. אם תמונות סטילס נשארות על-גבי המסך זמן רב, הן עלולות להשאיר אחריהן תמונות גרר צרובות. 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**

כווןן אוטומטי של רמת הבהירות של הטלויזיה בהתאם לתאורת הסובבת על מנת להפחית את צריכת החשמל של הטלויזיה. אם חיישן חיישן ECO כוון את רמת הבהירות של המסך, באפשרותך לבחור את **תאורה אחורית מינ'** לכווןן 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**

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

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

 פונקציה זו אינה זמינה כאשר הטלויזיה נמצאת במצב תלת ממד.

 פונקציה זו מושבתת בעת כווןן הגדרה של איכות תמונה, כגון **ניגודיות ובהירות**

שימוש ב-Anynet+ (HDMI-CEC)

באפשרותך להשתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה כדי לשלוט בהתקנים חיצוניים המחוברים לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI, ואשר תומכים ב-Anynet+ (HDMI-CEC). שים לב, באפשרותך להגדיר Anynet+ (HDMI-CEC) ולהפעילו באמצעות השלט הרחוק בלבד.

הגדרת Anynet+ (HDMI-CEC)

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

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

באפשרותך להפעיל או להשבית 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.

גישה לתפריט של ההתקן החיצוני

1. לחץ על הלחצן SOURCE בשלט הרחוק. במסך מקור, בחר את ההתקן ולחץ על לחצן הכיוון למטה.
 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) המחוברים לטלוויזיה. בחר צפה בטלוויזיה כדי לצאת מ-Anynet+ (HDMI-CEC), והתחל לצפות בטלוויזיה.

קרא לפני שתחבר (HDMI-CEC) Anynet+

באפשרותך לקבוע את התצורה של השלט רחוק האוניברסלי של הטלוויזיה כך שישלוח 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 לשלוח בהתקנים חיצוניים שאינם תומכים ב-HDMI-CEC.

יש לחבר התקני Anynet+ לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI. שים לב, כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים ב-Anynet+ (HDMI-CEC).

ייתכן שהשלט רחוק של הטלוויזיה לא יפעל בנסיבות מסוימות. במקרה כזה, בחר שוב את ההתקן Anynet+.

Anynet+ (HDMI-CEC) פועל רק עם התקנים חיצוניים שתומכים ב-HDMI-CEC ורק כאשר התקנים אלה מופעלים או נמצאים במצב המתנה.

ניתן להשתמש בפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) כדי לשלוח בעד 12 התקנים חיצוניים תואמים (3 התקנים מאותו סוג לכל היותר). אולם, עם מערכות קולנוע ביתיות, ניתן לשלוח 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 התקן ה-USB שמכיל את העדכון 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**.

הגנה על הטלויזיה מפני פריצה וקוד זדוני

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

באפשרותך להשתמש באפשרות **אבטחה חכמה** כדי להגן על הטלויזיה מפני פריצות וקוד זדוני בזמן החיבור לאינטרנט.

בדיקת הטלויזיה והאחסון המחובר לאיתור 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 (לבודד אותו) כדי לא להפעיל אותו.

1. בחר את כל הקודים הזדוניים כדי להעביר אותם בהסגר.

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

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

קביעת תצורה של פונקציות נוספות

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

באפשרותך לסרוק את הטלויזיה למציאת וירוסים או להפעיל פונקציות אבטחה נוספות, למשל, פונקציית אבטחת הרשת.

- **אנטי-וירוס**

ניטור הטלויזיה בזמן אמת כדי למנוע הדבקה של הטלויזיה בוירוסים.

- **אבטחת רשתות**

להגנה על הטלויזיה מפני פריצה, כדי למזער דליפה של מידע אישי.

- **מצלמה**

מאפשר שימוש במצלמות המחוברות לטלויזיה.

- **מיקרופון**

מאפשר שימוש במיקרופונים המחוברים 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 לרשימה המבודדת'.

שימוש בפונקציות אחרות

הפעלה מהירה של פונקציות הנגישות

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

ניתן להשתמש בתפריט **קיצורי דרך לנגישות** כדי להפעיל במהירות את פונקציות הנגישות עבור בעלי לקויות. לחץ ממושכות על לחצן **•** ב-Samsung Smart Control. לחלופין, לחץ על הלחצן **AD/SUBT** בשלט הרחוק הרגיל. התפריט **קיצורי דרך לנגישות** מפרט את אפשרויות התפריט **מדריך קולי**, **שקיפות התפריט**, **תיאור שמע**, **ניגודיות גבוהה**, **הגדל**, **כתוביות**, **למידה על שלט רחוק**, וכן את האפשרות **שמע מרובה יציאות**.

 גם אם האפשרות **מדריך קולי** מוגדרת לערך **כבוי** וגם אם מופעל מצב 'השתק', ניתן להפעיל את הפונקציה מדריך קולי דרך התפריט **קיצורי דרך לנגישות**.


 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

הפעלת מדריכים קוליים עבור אנשים בעלי לקויות ראייה

(MENU/123) < MENU < מערכת < נגישות < מדריך קולי **נסו עכשיו**

באפשרותך להפעיל מדריכים קוליים המתארים את אפשרויות התפריט בקול כדי לסייע למשתמשים בעלי לקויות ראייה. להפעלת הפונקציה, הגדר את האפשרות **מדריך קולי** לערך **פועל**. הטלוויזיה מספקת מדריכים קוליים בנושא הזזת אזור מסומן, החלפת ערוצים, שינוי עוצמת קול, מידע על תוכניות, תכנון צפייה, הקלטת תוכניות ופונקציות אחרות של הטלוויזיה, ומדריכים קוליים עבור תוכן בנושאים שונים ב-**Web Browser**, **בחפש** או **בהתוכן שלי**.

 ה-**מדריך קולי** מסופק בשפה שצוינה במסך **שפת תפריט**. עם זאת, חלק מהשפות לא נתמכות על-ידי מדריך קולי, על אף שהן רשומות במסך **שפת תפריט**. השפה **English** נתמכת תמיד.

 אם האפשרות **מדריך קולי** מוגדרת לערך **פועל**, חיישן התנועה של Samsung Smart Control לא יפעל. כדי להשתמש בחיישן רגישות התנועה, הגדר את **מדריך קולי** לערך **כבוי**.

 אם **מדריך קולי** מוגדר לערך **פועל**, הפונקציה בקרת תנועה מושבתת. כדי להפעיל מחדש פונקציה זו, הגדר את **מדריך קולי** לערך **כבוי**.

שינוי עוצמת הקול, המהירות, וגובה הצליל של מדריך קולי

באפשרותך להגדיר את עוצמת הקול, המהירות, גובה הצליל והרמה של מדריך קולי.

- **עוצמת קול**

שינוי עוצמת הקול של מדריך קולי.

- **גובה צליל**

כוון גובה הצליל של מדריך קולי.

- **מהירות**

שינוי הקצב של מדריך קולי.

כווןן 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**.


למידה על השלט הרחוק (לבעלי לקויות ראייה)

(MENU/123) < MENU < תמיכה < e-Manual < למידה על שלט רחוק **נסו עכשיו**

פונקציה זו עוזרת לבעלי לקויות ראייה להתמצא במיקום הלחצנים בשלט הרחוק. כאשר פונקציה זו מופעלת, לחץ על לחצן בשלט הרחוק והטלויזיה תאמר לך את שמו. כדי לצאת מהפונקציה **למידה על שלט רחוק**, לחץ פעמיים על הלחצן **RETURN**.

האזנה לטלויזיה באמצעות אוזניות Bluetooth (לבעלי לקויות שמיעה)


(MENU/123) < MENU < קול < הגדרות רמקול < אזניות Bluetooth < שמע מרובה יציאות

ניתן להפעיל את הרמקול של הטלויזיה ואת אוזניות ה-Bluetooth בו זמנית. כאשר פונקציה זו מופעלת, בעת כוונן עוצמת הקול של הטלויזיה באפשרותך להגביר את עוצמת הקול של אוזניות Bluetooth כך שתהיה גבוהה מעוצמת הרמקול של הטלויזיה. 

כאשר אתה מחבר אוזניות Bluetooth לטלויזיה, התפריט **שמע מרובה יציאות** מופעל. לקבלת מידע נוסף אודות חיבור אוזניות Bluetooth לטלויזיה, עיין בנושא "האזנה לטלויזיה דרך אוזניות Bluetooth". 

שימוש ב'מצב קולנוע הודי'

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

בעת הגדרת **Indian Cinema Mode** לערך **פועל**, הטלויזיה מספקת תמונה וקול אופטימליים לתוכן נפוץ. אפשרות זו זמינה באזורים גיאוגרפיים מסוימים בלבד. 

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.

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: MUTE ← + (הגברת עוצמת הקול) ← RETURN ← - (החלשת עוצמת הקול) ← RETURN ← + ← RETURN.

בדיקת הודעות

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

תוכל להציג את רשימת הודעות האירועים שהטלוויזיה הפיקה. הודעות מוצגות על המסך בעת התרחשות של אירועים כמו הפצת עדכון לאפליקציה או כניסה אל חשבון Samsung או יציאה ממנו.

כדי למחוק את כל ההודעות, בחר באפשרות **מחק הכל**.

בחר **הודעת שירות** כדי לבדוק את התראות השירות של SMART TV בדפדפן אינטרנט.

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 PlayStation™ או Xbox™.

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 מסוף 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. כאשר BD Wise מופעל, מתבצע מיטוב 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 ב-משוב קול כדי לקבל אותות קוליים במהלך הניווט בין תפריטים ובחירת אפשרויות תפריט. 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 Instant On** מוגדרת לערך **פועל**.

אתחול מהיר יותר של הטלויזיה

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < Samsung של Instant On נסו עכשיו

באפשרותך להגדיר את Samsung של Instant On לערך פועל לאתחול מהיר יותר של הטלויזיה.

כאשר Samsung של Instant On מוגדר לערך פועל, היסטוריית השימוש של האפליקציות שבהן אתה משתמש בטלויזיה עשויה להיות מאוחסנת בטלויזיה.

הפונקציה Samsung של Instant On עובדת בעת הפעלת הטלויזיה כאשר כבל המתח שלה עדיין מחובר לאחר הגדרת Samsung של Instant On למצב פועל. אם תנתק, תחבר מחדש את כבל המתח ולאחר מכן תפעיל את הטלויזיה, פונקציה זו לא תעבוד.

גם אם הפונקציה Samsung של Instant On מופעלת, צריכה המתח כשהטלויזיה כבויה עומדת במפרטי צריכת המתח במצב המתנה שעל תווית המוצר.

הפעלה/השבתה של המחוננים הקדמיים

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < אפקט תאורה נסו עכשיו

באפשרותך להפעיל ולכבות את המחוננים בקדמת הטלויזיה. צריכת החשמל של הטלויזיה מופחתת כאשר האפשרות אפקט תאורה מוגדרת לערך כבוי.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

צבע התאורה של הטלויזיה עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

הסרת ריצודים

(MENU/123) < MENU < מערכת < כללי < מונע ריצוד

שינוי תדר המתח של המצלמה כדי למנוע את הבהוב המצלמה.

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

רישום הטלויזיה כהתקן מאושר DivX (צפייה בסרטי DivX בתשלום)

(MENU/123) < MENU < מערכת < וידאו DivX® לפי דרישה

ניתן לצפות בסרטים מוגנים מסוג DivX DRM בטלויזיה, 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 הטלויזיה כהתקן מאושר DivX. אם אין לך חשבון, צור חשבון.

שחזור הטלויזיה להגדרות היצרן

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

באפשרותך לשחזר את כל הגדרות הטלויזיה (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. הטלויזיה תיכבה ותופעל באופן אוטומטי, ותציג את המסך **הגדרות**.

 לקבלת מידע נוסף על **הגדרות**, עיין במדריך למשתמש המצורף לטלויזיה.

שימוש בטלויזיה כדגם תצוגה (לחנויות)

(MENU/123) < MENU < תמיכה < מצב שימוש **נסו עכשיו**

באפשרותך להפוך את הטלויזיה 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 והטלויזיה מאפסת את עצמה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן מסוים.

הפעלה/השבתה של הפונקציה שירות נתונים (HbbTV)

במדינות מסוימות, HbbTV הוא שירות נתונים. 

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

ייתכן ששידורים מסוימים לא יתמכו ב-HbbTV. 

כדי להשתמש ב-HbbTV, הורד, התקן והפעל את הרכיב הגרפי HbbTV מ-אפליקציות 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.
- אפליקציה ב-HbbTV עלולה שלא לפעול כהלכה באופן זמני, בהתאם לנסיבות של תחנת השידור או של ספק האפליקציה.
- 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.

המאפיין טלטקסט

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

דף האינדקס של שירות טלטקסט מספק מידע על אופן השימוש בשירות. כדי שמידע ה-טלטקסט יוצג כהלכה, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו. באפשרותך לשנות את דפי ה-טלטקסט על-ידי בחירה בלחצנים מספריים בשלט רחוק.

טלטקסט פועל / שילוב / כבוי: להפעלת מצב טלטקסט עבור הערוץ הנוכחי. לחץ פעמיים כדי לכסות את מצב טלטקסט במסך השידור הנוכחי. לחץ פעם נוספת כדי לצאת מהטלטקסט.

שמירה: אחסון דפי טלטקסט.

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 טלטקסט 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: לבחירת מצב טלטקסט (LIST/FLOF). אם תלחץ על לחצן במצב LIST, תועבר למצב 'שמירת רשימה'. במצב שמירת רשימה, ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות לחצן (שמירה).

דף משנה: הצגת דף המשנה הזמין.

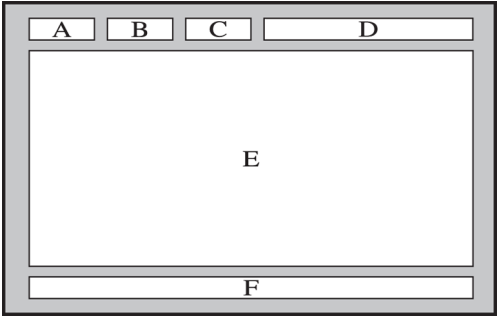
הדף הבא: הצגת דף ה-טלטקסט הבא.

הדף הקודם: הצגת דף ה-טלטקסט הקודם.

אינדקס: להצגת דף האינדקס (תוכן עניינים) בכל עת בזמן הצגת טלטקסט.

חשיפה: הצגת הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.


ביטול: כיווץ תצוגת ה-טלטקסט כדי שתחפוף לשידור הנוכחי.



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 הטלויזיה. הפונקציה **בדיקת תמונה** מציגה תמונה בחדות גבוהה שניתן לבדוק בה פגמים או ליקויים.

הבעיה	נסה לפעול כך!
ריצודים ועמימות	אם הטלויזיה 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 הטלויזיה 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 הטלויזיה, בצע את הפעולות הבאות: <ul style="list-style-type: none">• ודא שמחברי קלט הווידאו של הטלויזיה מחוברים למחברי פלט הווידאו המתאימים בהתקן החיצוני.• בדוק גם את החיבורים הנוספים. אם הטלויזיה מחוברת להתקן חיצוני באמצעות כבל Component, ודא שהשקעים הנושאים את התוויות Y, Pr, Pb מחוברים למחברים המתאימים שלהם.
בהירות המסך	אם הצבעים בטלויזיה 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-גוון (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.

הבעיה	נסה לפעול כך!
כיבוי בלתי רצוי	<p>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 < כיבוי אוטומטי) או כיבוי אוטומטי ((MENU/123) < MENU < מערכת < פתרון ECO < כיבוי אוטומטי) הופעלו, ובמידה שכן - השבת און.</p>
בעיות הפעלה	<p>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.</p>
לא ניתן לאתר ערוץ	<p>אם הטלוויזיה אינה מחוברת לממיר כבלים או ממיר לוויין, הפעל את הגדרות ((MENU/123) < MENU < מערכת < הגדרות) או כוונן אוטומטי (משדר < כוונן אוטומטי).</p>
תמונת הטלוויזיה לא נראית טוב כפי שנראתה בחנות.	<p>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.</p> <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'. <p>כוון את רזולוציית פלט הווידאו של ממיר הכבלים/לוויין ל-1080i או 720p.</p>

הבעיה	נסה לפעול כך!
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.
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 קול 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).

איני רואה תמונות בתלת-ממד בצורה ברורה

בדיקת איכות של תמונת תלת-ממד

(MENU/123) < MENU < תמיכה < אבחון עצמי < בדיקת תמונת תלת-ממד **נסו עכשיו**

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. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים.

 כדי לבדוק איכות של תמונות תלת-ממד, עליך להרכיב משקפי תלת-ממד ולהתאים בין המשקפיים לבין הטלוויזיה.

הבעיה	נסה לפעול כך!
משקפי התלת-ממד אינם פועלים כראוי.	ודא שהמשקפיים מופעלים. ייתכן שמאפיין התלת-ממד לא יפעל כהלכה אם בקרבת מקום מופעל מוצר תלת-ממד או התקן אלקטרוני אחר. אם יש בעיה, הרחק התקנים אלקטרוניים אחרים עד כמה שניתן ממשקפי 3D Active Glasses.
איני רואה תמונות בתלת-ממד בצורה ברורה.	מרחק הצפייה האידיאלי הוא פי שלוש לפחות מגובה המסך. אנו ממליצים לצפות בתוכן תלת ממד כך שענייך נמצאות בגובה המסך.
הסוללות במשקפי התלת-ממד התרוקנו.	כבה את משקפי התלת-ממד כאשר אינך משתמש בהם. אם תשאיר את משקפי התלת-ממד פועלים, אורך חיי הסוללה יתקצר.

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) שנה 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 הטלויזיה לרשת אם היא אינה מחוברת לרשת. שדרוג התוכנה נפסק אם גרסת התוכנה האחרונה כבר נמצאת ברשותך.

הפונקציה 'תכנון הקלטה'/Timeshift אינה פועלת

הבעיה	נסה לפעול כך!
לא ניתן להשתמש באפשרות תכנון הקלטה .	בדוק אם קיים התקן USB המחובר לטלויזיה. ההקלטה תיפסק באופן אוטומטי אם עוצמת האות נעשית חלשה מדי. הפונקציה Timeshift לא תפעל אם אין די שטח אחסון בהתקן ה-USB.

Anynet+ (HDMI-CEC) אינו פועל

הבעיה	נסה לפעול כך!
הפונקציה Anynet+ אינה פועלת.	ודא שההתקן הוא התקן Anynet+. מערכת Anynet+ תומכת בהתקני Anynet+ בלבד. בדוק אם כבל המתח של התקן Anynet+ מחובר כראוי. בדוק את חיבורי הכבלים של התקן Anynet+. עבור אל Anynet+ (HDMI-CEC) < (MENU/123) < MENU < מערכת < (Anynet+ (HDMI-CEC) ובדוק אם הפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) הוגדרה למצב פועל . בדוק אם השלט רחוק של הטלוויזיה נמצא במצב טלוויזיה. בדוק אם השלט רחוק תואם ל-Anynet+. ייתכן שהפונקציה Anynet+ לא תפעל כאשר כמה פונקציות אחרות הן פעילות, כולל 'חיפוש ערוצים', Smart Hub, 'הכנס והפעל' וכו'. אם ניתקת וחיברת את כבל ה-HDMI, בצע סריקה נוספת לאיתור התקנים או כבה והפעל את הטלוויזיה.
ברצוני להפעיל את Anynet+.	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 .
ברצוני לצאת מ-Anynet+.	בחר צפה בטלוויזיה בתפריט Anynet+. בחר התקן שאינו של Anynet+ מתוך הרשימה מקור .
ההודעה "המערכת מתחברת להתקן Anynet+..." או "המערכת מתנתקת מהתקן Anynet+..." מופיעה על המסך.	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.
התקן Anynet+ אינו מופעל.	לא ניתן להשתמש בפונקציית ההפעלה בעת ביצוע הגדרות .
ההתקן המחובר אינו מוצג.	בדוק אם ההתקן תומך בפונקציה Anynet+. בדוק אם כבל ה-HDMI מחובר כראוי. עבור אל Anynet+ (HDMI-CEC) < (MENU/123) < MENU < מערכת < (Anynet+ (HDMI-CEC) ובדוק אם הפונקציה Anynet+ (HDMI-CEC) הוגדרה למצב פועל . בצע חיפוש נוסף של התקני Anynet+. יש לחבר התקני Anynet+ לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI. HDMI. כבלי HDMI מסוימים אינם תומכים ב-Anynet+. אם החיבור נותק עקב הפסקת חשמל או ניתוק של כבל ה-HDMI, חזור על סריקת ההתקנים.
המקלט אינו משמיע את שמע הטלוויזיה.	חבר כבל אופטי לטלוויזיה ולמקלט. הפונקציה ARC מאפשרת לטלוויזיה לפלוט צליל דיגיטלי דרך יציאת HDMI (ARC). עם זאת, הפונקציה ARC זמינה רק כאשר הטלוויזיה מחוברת למקלט שמע התומך ב-ARC.

אני נתקל בבעיה במהלך הפעלת אפליקציות/שימוש באפליקציות

הבעיה	נסה לפעול כך!
הפעלתי אפליקציה, אך היא פועלת באנגלית. כיצד ניתן לשנות את השפה?	השפות שנתמכות על-ידי האפליקציה עשויות להיות שונות משפת ממשק המשתמש. היכולת לשנות את השפה תלויה בספק השירות.
האפליקציה שלי אינה פועלת.	בדוק אצל ספק השירות. עיין בסעיף העזרה הזמין באתר האינטרנט של ספק השירות של האפליקציה.

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 < (MENU/123) 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 < (MENU/123) 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 ואפליקציות 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.

הבעיה	נסה לפעול כך!
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 , הגדרות השמע והווידאו של הטלוויזיה מתאפסות באופן אוטומטי כל 5 דקות. שנה את מצב שימוש ((MENU/123) < MENU < תמיכה < מצב שימוש) לערך שימוש ביתי .
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.	הפונקציונליות PIP זמינה רק בעת צפייה בוידאו ממקור HDMI או Component במסך הראשי.
POP (מודעת הכרזה הפנימית של הטלוויזיה) מופיע על-גבי המסך.	שנה את מצב שימוש ((MENU/123) < 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

באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים. 

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.
- אם שטח האחסון הזמין יורד לפחות מ-500 MB כאשר הפונקציות תכנון הקלטה ו-Timeshift פועלות, רק ההקלטה מופסקת.
- 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 בפונקציות הקלט או תכנון הקלטה, ההקלטה בפועל עשויה להתחיל כשנייה אחת עד שתי שניות לאחר הזמן שצוין.
- אם הפונקציה תכנון הקלטה מופעלת במהלך הקלטה בהתקן חיצוני של HDMI-CEC, תינתן עדיפות ל"תכנון הקלטה".
- 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.
- אם שטח האחסון הזמין יורד לפחות מ-500 MB כאשר הפונקציות תכנון הקלטה ו-Timeshift פועלות, רק ההקלטה מופסקת.
- משך הזמן המרבי הזמין עבור פונקציית Timeshift הוא 90 דקות.
- פונקציית Timeshift אינה זמינה עבור ערוצים נעולים.
- קובץ וידאו שהוחלה עליו הפונקציה Timeshift מופעל בהתאם להגדרות הטלויזיה.
- הפונקציה Timeshift עשויה להסתיים באופן אוטומטי לאחר שהמערכת מגיעה לקיבולת המרבית שהוקצתה לה.
- הפונקציה Timeshift דורשת שטח פנוי של 1.5 GB לכל הפחות בהתקן אחסון מסוג USB.

קרא לפני השימוש במצב תלת ממד

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

אמצעי זהירות לשימוש בתלת-ממד

אזהרה

- בעת צפייה בווידאו תלת-ממד תחת מנורת פלואורוסנט (50 Hz – 60 Hz) או מנורת אורך גל 3, ייתכן שתבחין בריצודים קלים על המסך.  אם תופעה זו מתקיימת, יש לעמעם או לכבות את האור.
- החלפת מצב הקלט בעת הצפייה בסרט בתלת-ממד עלולה להשבית את פונקציית התלת-ממד בטלוויזיה.  אם מתרחשת תופעה זו, משקפי התלת-ממד עשויים לכבות באופן אוטומטי.
- אם אתה שוכב על הצד בעת צפייה בטלוויזיה באמצעות משקפי 3D Active Glasses, התמונה עלולה להיות כהה או להיעלם. ייתכן שאפקט התלת-ממד יורגש באופן שונה, בהתאם לצופה. ייתכן שאפקט התלת ממד לא יהיה גלוי לעין אם יכולת הראייה בעין שמאל שונה באופן ניכר מזו של עין ימין.
- אם רכיב כלשהו במשקפי התלת-ממד או בעדשות נפגם או ניזוק, לא ניתן לתקן אותו. יש להחליף את המשקפיים. אם המשקפיים מפסיקים לפעול במסגרת תקופת האחריות, ניתן לתקן או להחליף אותם ללא תשלום. אם המשקפיים נפגמו באשמת הלקוח או אם חלפה תקופת האחריות, יהיה צורך לרכוש זוג משקפיים חדש.
- אם קיים הבדל ניכר בראייה שלך בין שתי העיניים, ייתכן שתחוש באפקטים של תלת ממד בצורה ניכרת פחות בהשוואה לאנשים אחרים, או כלל לא לחוש באפקטים של התלת ממד.

- ודא כי אתה בטווח מרחק הפעולה של המשקפיים בעת צפייה בווידאו תלת-ממד.
 ייתכן שלא ניתן יהיה לצפות בתמונות בתלת-ממד אם תצא מחוץ לטווח מרחק הפעולה למשך 3 שניות.
-  במקרה של הוצאת משקפי התלת-ממד מחוץ לטווח הפעולה, האות המשודר מהטלוויזיה יתנתק והפונקציה תלת ממד של המשקפיים תיכבה לאחר כמה שניות. במקרה זה, תידלק נורית החיווי האדומה למשך 3 שניות.
- פעולת משקפי התלת-ממד עלולה להשתבש עקב הפרעות ממוצרי תלת-ממד או התקנים אלקטרוניים אחרים, הפועלים בתדר 2.4 GHz כגון מיקרוגל או נקודת גישה (AP) לאינטרנט. אם הפעולה של פונקציית התלת-ממד משתבשת עקב הפרעות, הרחק ככל האפשר את כל התקני התקשורת האלקטרוניים או האלחוטיים האחרים מהמשקפיים ומהטלוויזיה.
- בהירות התמונה עלולה להיפגע בעת צפייה בווידאו בתלת-ממד במקום שחשוף לאור השמש או במקום מואר.
- משקפי התלת-ממד עלולים שלא לפעול כהלכה בסמוך לשדה מגנטי או לחפץ מתכתי כגון לוח פלדה. הרחק ככל האפשר את המשקפיים משדות אלקטרוניים ומחפצים מתכתיים.
- במשקפיים מדגם SG-3570, ייתכן שהמשקפיים ייכבו אם לא תזוז במהלך הצפייה בווידאו בתלת-ממד למשך פרק זמן ממושך.
- במשקפיים מדגם SG-3570, אם משקפי התלת-ממד אינם מופעלים מיד לאחר הרכבתם כאשר הטלוויזיה נמצאת במצב תלת-ממד, הסר אותם והרכב אותם שוב.

מידע חשוב על בריאות ובטיחות עבור תמונות בתלת-ממד. קרא על אמצעי הזהירות הבאים לפני שאתה או ילדך תשתמשו בפונקציית התלת-ממד.

- המבוגרים נדרשים להשגיח על ילדים שמשתמשים בפונקציית תלת ממד. אם מישהו מהם מתלונן על עייפות בעיניים, כאבי ראש, סחרחורת או בחילה, הורה לו להפסיק לצפות בטלוויזיה בתלת-ממד ולנוח.
- אל תשתמש במשקפי התלת-ממד למטרות אחרות כגון משקפיים רגילים, משקפי שמש, משקפי מגן וכדומה.
- צופים מסוימים עלולים לחוות אי-נוחות בעת הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, כגון סחרחורת, בחילה וכאבי ראש. אם אתה סובל מאחת מבין התופעות האלה, הפסק את הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, הסר את משקפי התלת-ממד והקפד על מנוחה קצרה.
- הצפייה בתמונות בתלת-ממד למשך פרק זמן ממושך עלולה לגרום למאמץ של העיניים. אם אתה מרגיש שאתה מאמץ את העיניים, הפסק את הצפייה בטלוויזיה בתלת-ממד, הסר את משקפי התלת-ממד והקפד על מנוחה קצרה.
- אל תשתמש בפונקציית תלת ממד או במשקפי התלת-ממד בזמן הליכה או תנועה. השימוש בפונקציית תלת ממד או במשקפי 3D Active Glasses בזמן תנועה עלול להוביל לפציעה כתוצאה מהיתקלות בחפצים, מעידה ו/או נפילה.
- אל תלך לישון כשאתה מרכיב את משקפי התלת-ממד. הדבר עלול לשבור את הידיות או לגרום להן נזק.
- הידיות של משקפי התלת-ממד אינן ניתנות לקיפול. ניסיון לקפל את הידיות בכוח יגרום נזק למשקפי התלת-ממד.
- במשקפיים מדגם SSG-3570, אל תטלטל את משקפי התלת-ממד שוב ושוב. טלטול המשקפיים יפעיל אותם ועלול לגרום לריקון הסוללה מהר מהצפוי.
- בדגמי המשקפיים SSG-5100GB ו-SSG-5150GB, קיימת סכנת התפוצצות אם הסוללה מוחלפת בצורה שגויה.
- בדגמי המשקפיים SSG-5100GB ו-SSG-5150GB, הקפד להחליף את הסוללה באותו סוג סוללה.

הוראות הבטיחות הבאות נועדו לשמור על בטיחותך האישית ולמנוע נזק לרכוש. קרא את הסעיפים הבאים כדי להבטיח שימוש נאות במוצר.

- אל תניח את המוצר במקום שחשוף לאור שמש ישיר, חום, אש או מים. חשיפה כזו עלולה לגרום לתקלה במוצר או להתלקחות.
- אל תלחץ בכוח על העדשות במשקפי התלת-ממד. אל תפיל את המוצר ואל תכופף אותו. הפלה או כיפוף של משקפי התלת-ממד והפעלת כוח עליהם, עלולים לגרום לתקלה במשקפיים.
- הרחק את הרכיבים של משקפי התלת-ממד מהישג ידם של ילדים. בפרט, שים לב שילדים אינם בולעים את אחד הרכיבים. אם ילדך בלע רכיב כלשהו, פנה מיד לרופא.
- בעת ניקוי המוצר, אל תתיז מים או חומר ניקוי ישירות על המוצר. התזת מים או חומר ניקוי ישירות על המשקפיים עלולה לגרום להתלקחות או להתחשמלות, לנזק למוצר, או להתרופפות של תוויות הסימון במוצר.
- אין להביא את המוצר במגע עם כימיקלים המכילים אלקהול, ממסים או חומרים פעילי שטח כגון שעווה, בנזן, מדלל, חומר הדברה, מטהר אוויר, חומר סיכה או חומר ניקוי. כימיקלים מסוג זה עלולים לגרום לפגמים בצבע או לסדקים בחלקו החיצוני של המוצר, או להסיר ממנו את התוויות או את הוראות השימוש שמודבקות עליו. השתמש רק במטלית רכה, כגון מטלית בעלת סיבים דקים במיוחד או מטליות כותנה לצורך ניקוי המוצר, שכן החלק החיצוני והעדשות נסדקים בקלות. הקפד להסיר אבק מהמטלית לפני השימוש בה, שכן המוצר נשרט בקלות מחומרים שונים.

- אל תפרק, ואל תנסה לתקן או לשנות את משקפי התלת-ממד בעצמך.
- הקפד שלא לפגוע בעיניך עם הקצוות של משקפי התלת-ממד.
- אל תלך לישון כשאתה מרכיב את משקפי התלת-ממד. אתה עלול לשבור את הידיות.
- השתמש בידיים כדי להרכיב או להסיר את משקפי התלת-ממד.
- במשקפיים מדגם SSG-5100 ו-SSG-5150, השתמש אך ורק בסוללות הרגילות המצויות. בעת החלפת הסוללה, הכנס את הסוללה בהתאם לקוטביות הנכונה (+, -). אם לא תקפיד על כך אתה עלול לגרום נזק לסוללות או לגרום להתלקחות, לפגיעה בגוף או לנזק לסביבה כתוצאה מדליפת נוזל מהסוללה.
- במשקפיים מדגם SSG-5100 ו-SSG-5150, הרחק את הסוללות המשומשות מהישג ידם של ילדים כדי שלא יבלעו אותן בטעות. אם ילדך בלע את הסוללה, פנה מיד לרופא.
- בליעת הסוללה הגלילית (מסוג כפתור) עלולה לגרום נזק חמור לאיברים הפנימיים. אם הדבר מתרחש, פנה מיד לרופא.

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 Smart TV 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 בטלוויזיה שלך:


ייתכן שמאפיינים מסוימים של Smart TV 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.

רזולוציות נתמכות למצבי תלת-ממד

מפרטים אלה חלים על יחס תצוגה של 16:9 בלבד. 

פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים באזורים גיאוגרפיים ספציפיים. 

HDMI

- מצב תלת-ממד: , (L/R) , (T/B) 

תדר (Hz)	רזולוציה
60 / 50	1,280 x 720p
60 / 50	1,920 x 1,080i
60 / 50 / 30 / 25 / 24	1,920 x 1,080p
60 / 50 / 30 / 25 / 24	3840 x 2160p

Component

תדר (Hz)	רזולוציה
60 / 59.94	1,280 x 720p
60 / 59.94	1,920 x 1,080i
60 / 59.94 / 30 / 29.97 / 24 / 23.98	1,920 x 1,080p

ערוץ דיגיטלי

רזולוציה	תדר (Hz)
1,280 x 720p	60 / 59.94
1,920 x 1,080i	60 / 59.94

סרטוני וידאו/תמונות

עיין בנושא "קרא לפני ההפעלת הקבצים תמונה, וידאו, או מוזיקה".

רזולוציות נתמכות עבור כל אחד מאותות קלט UHD

• רזולוציה: 4096 x 2160p, 3840 x 2160p

חיבור ה-HDMI עם **HDMI UHD Color** המוגדר לערך **כבוי** תומך באותות הקלט של עד UHD 50P/60P 4:2:0, בזמן שחיבור ה-HDMI עם **HDMI UHD Color** המוגדר לערך **פועל** תומך באותות הקלט של UHD 50P/60P 4:4:4 ו-4:2:2.

אם האפשרות HDMI UHD Color מוגדרת לערך כבוי

קצב הצגת תמונות (fps)	עומק צבע / דגימת כרומה	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
60 / 50	8 סיביות	-	-	-	○

אם האפשרות HDMI UHD Color מוגדרת לערך פועל

קצב הצגת תמונות (fps)	עומק צבע / דגימת כרומה	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
60 / 50	8 סיביות	○	○	○	○
	10 סיביות	-	-	○	○
	12 סיביות	-	-	○	○

עבור הדגמים הבאים של סדרת 6 ומטה ודגם מסדרת 7200, הקפד להתחבר ליציאת ה-HDMI IN (STB/DVI) של הטלוויזיה. למרות שכבל ה-HDMI מחובר ליציאה זו, פונקציית ה-HDMI UHD Color אינה זמינה בדגמים מסדרה 6000.

קרא לפני השימוש באפשרויות קול, תנועה, או זיהוי פנים

הפונקציה זיהוי קול נתמכת רק בדגמים מסדרת 6600 ואילך, פרט לדגם מסדרת 7200. 

הפונקציות **בקרת תנועה** ו-**זיהוי פנים** נתמכות רק בדגמים מסדרת series 6400 ואילך. 

אמצעי זהירות עבור קול, תנועה ו-זיהוי פנים

זיהוי פנים

- מוצר זה שומר תמונות ממוזערות של פני המשתמשים לשימוש במהלך ה'כניסה באמצעות פנים'.
- כניסה ל-Smart Hub באמצעות זיהוי פנים עלולה להיות פחות מאובטחת לעומת כניסה באמצעות מזהה וסיסמה.

שימוש במצלמת הטלויזיה

- בנסיבות מסוימות ובכפוף לחוקים מסוימים, שימוש/שימוש לרעה הנעשה במצלמת הטלויזיה עלול לגרום 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 ייעשה 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 לטלוויזיה. 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 בפונקציה 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 באפליקציות.
- עליך להסכים להודעות הפרטיות הבאות לפני השימוש ב**זיהוי קול** אינטראקטיבי:
 - הודעת הפרטיות של זיהוי קול, הודעת הפרטיות של Nuance

דרישות לשימוש ב-קול, תנועה או זיהוי פנים

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 75-80 דציבלים.

דרישות לשימוש ב'זיהוי תנועה'

- הקפד להשתמש באפשרות בקרת תנועה בהתאם למרחקים המומלצים:
 - מצלמת טלוויזיה (נמכרת בנפרד): בין 1.5 מ' ל-3.5 מ'
- טווח הזיהוי בפועל עשוי להשתנות בהתאם לזווית המצלמה ולגורמים אחרים.
- 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 בפונקציה בקרת תנועה.

דרישות לשימוש בזיהוי פנים

- הקפד להשתמש באפשרות זיהוי פנים בהתאם למרחקים המומלצים:
 - מצלמת טלויזיה (נמכרת בנפרד): בין 1.5 מ' ל-4 מ'
- טווח הזיהוי בפועל עשוי להשתנות בהתאם לזווית המצלמה ולגורמים אחרים.
- בהירות סביבה תקינה היא ברמה של 50 עד 500 לוקס. (100 לוקס: שירותים, 400 לוקס: סלון)
- הפונקציה זיהוי פנים יכולה לזהות עד 5 משתמשים שונים בכל פעם.
- הטלויזיה עלולה להתקל בקשיים בזיהוי של תאומים או אנשים בעלי תווי פנים דומים בתור שני אנשים נפרדים.
- יש להקפיד על ההנחיות הבאות בעת השימוש ב'זיהוי פנים':
 - אל תסתיר את פניך בשיער, בכובע או במשקפי שמש.
 - פניך חייבים להיות גלויים במלואם למצלמה. הקפד שלא יופיעו צללים על פניך. צללים מונעים מהמצלמה לזהות את פניך באופן מדויק.
 - שמור על הבעת פנים נייטרלית ככל האפשר. בנוסף, שמור על פיך סגור ונייטרלי ככל האפשר.
 - כאשר אתה נכנס לחשבון Samsung שלך, הבעת הפנים שלך חייבת להיות זהה להבעת הפנים שהייתה לך בעת הרישום.

קרא לפני השימוש באפליקציות

- בשל מאפייני המוצרים הנכללים ב-Smart Hub של Samsung, כמו גם בשל המגבלות על התוכן הזמין, מאפיינים, אפליקציות ושירותים מסוימים לא יהיו זמינים בכל ההתקנים ובכל האזורים. ייתכן גם שמאפיינים מסוימים ב-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 אפליקציות שנגרמו על-ידי ספק השירות מסיבה כלשהי.
- ייתכן ששירותי האפליקציות מסופקות באנגלית בלבד והתוכן הזמין עשוי להשתנות בהתאם לאזור.
- לקבלת מידע נוסף בנוגע לאפליקציות, בקר באתר האינטרנט של ספק השירות של האפליקציה.
- אם החיבור לאינטרנט אינו יציב, ייתכנו עיכובים או הפרעות. בנוסף, אפליקציות עשויות להסתיים באופן אוטומטי בהתאם לסביבת הרשת. במקרה כזה, בדוק את החיבור לאינטרנט ונסה שוב.
- ייתכן ששירותי האפליקציות והעדכונים יהפכו ללא זמינים.
- תוכן האפליקציות כפוף לשינויים של ספק השירות ללא הודעה מוקדמת.
- שירותים ספציפיים עשויים להשתנות בהתאם לגרסת האפליקציה המותקנת בטלפון.
- פונקציונליות של אפליקציה עשויה להשתנות בגרסאות העתידיות של האפליקציה. אם זה קורה, הפעל את ערכת הלימוד של האפליקציה או בקר באתר האינטרנט של ספק השירות.
- בהתאם למדיניות של ספק השירות, ייתכן שאפליקציות מסוימות לא יתמכו בריבוי משימות.

קרא לפני השימוש ב-Web Browser

- מסך הדפדוף עשוי להיות שונה ממסך הדפדוף במחשב.
- Web Browser אינו תואם לאפליקציות Java.
- לא ניתן להוריד קבצים. אם תנסה להוריד קובץ, תופיע במקום זאת הודעת שגיאה.
- ייתכן של-Web Browser 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-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 להשתהות 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 ההפעלת הקבצים תמונה, וידאו, או מוזיקה

מגבלות על השימוש בקובצי תמונה, וידאו ו-מוזיקה

- 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 2.0	.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
טקסט SMPTE-TT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

תבניות תמונה ורזולוציות נתמכות

רזולוציה	תבנית	סיומת קובץ
15360 x 8640	JPEG	*.jpg *.jpeg
4096 x 4096	PNG	*.png
4096 x 4096	BMP	*.bmp
15360 x 8640	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	4096x2160	24 :4096x2160 30 :3840x2160	40	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711 (A-Law, μ-Law)	
		HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10)		60	80		
		Motion JPEG		30	80		
		MVC	1920x1080	60	20		Vorbis
		DivX 3.11/4/5/6					
		MPEG4 SP/ASP					
		Window Media Video v9(VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30			
		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)					
		H.263 Sorrenson					
VP6							
VP8	1920x1080	90					
VP9	4096x2160	24 :4096x2160 30 :3840x2160					

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-RS/ASO/FMO)
- H.264 UHD נתמך עד רמה 5.1.
- HEVC FHD נתמך עד רמה 4.1, ו-HEVC UHD נתמך עד רמה 5.1.
- 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-1280x720:** 60 תמונות לכל היותר
- **למעלה מ-1280x720:** 30 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-BD MVC Spec 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.
- Vorbis נתמך ב-5.1 ערוצים לכל היותר.
- 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.



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	ערוץ דיגיטלי (3840 x 2160p)
16:9, זום, מותאם אישית	ערוץ דיגיטלי (4096 x 2160p)
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	(720p) HDMI
16:9, זום, מותאם אישית, 4:3	(1080p, 1080i) HDMI
16:9, זום, מותאם אישית	(3840 x 2160p) HDMI
16:9, זום, מותאם אישית	(4096 x 2160p) HDMI

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.
 באזורים גיאוגרפיים ספציפיים פונקציה זו זמינה רק בחלק מהדגמים.

קרא לפני הגדרת חיבור אלחוטי לאינטרנט

אמצעי זהירות לאינטרנט אלחוטי

- טלוויזיה זו תומכת בפרוטוקולי התקשורת IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Samsung ממליצה להשתמש ב-IEEE 802.11n. ייתכן שקובצי וידאו המאוחסנים בהתקן המחובר לטלוויזיה דרך רשת ביתית לא יפעלו בצורה חלקה.
 פרוטוקול התקשורת IEEE 802.11 ac אינו זמין בחלק מהדגמים.
- כדי להשתמש באינטרנט אלחוטי, יש לחבר את הטלוויזיה לנתב או למודם אלחוטי. אם הנתב האלחוטי תומך ב-DHCP, הטלוויזיה 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 n802.11.
- 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 הטלויזיה שלך למחשב, הגדר את כרטיס הווידאו של המחשב לאחת מהרזולוציות הרגילות המפורטות בטבלאות להלן או בדף הבא. הטלויזיה תתכוון באופן אוטומטי לרזולוציה שתבחר. שים לב שהרזולוציה האופטימלית והמומלצת היא 3840 x 2160 ב-60 Hz.

בחירת רזולוציה שאינה נכללת בטבלאות עלולה לגרום להופעת מסך ריק או להפעלת מחוון ההפעלה בלבד. עיין במדריך למשתמש של כרטיס הגרפיקה לקבלת הרזולוציות התואמות. לדגמים מסדרת 6000, הרזולוציה האופטימלית והמומלצת היא 3840 x 2160 ב-30Hz.

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	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	- / -

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	59.940	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	- / -
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	+ / -
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47.712	59.790	85.500	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	+ / -
1600 x 900RB	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	+ / -
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +

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	59.940	27.000	- / -
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50.000	27.000	- / -
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.250	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +

*: עבור הדגמים הבאים של סדרת 6 ומטה ודגם מסדרת 7200, הקפד להתחבר ליציאת ה-HDMI IN (STB/DVI) של הטלוויזיה. למרות שכבל HDMI מחובר ליציאה זו, פונקציית ה-HDMI UHD Color אינה זמינה בדגמים מסדרת 6000.

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.
- התקן Bluetooth עשוי להשמיע צליל זמזום או לא לפעול
 - כאשר חלק מגופך נוגע במערכת המקלט/המשדר של התקן ה-Bluetooth או הטלוויזיה.
 - כאשר הפעילות החשמלית של ההתקן מושפעת משיבושים בעקבות קיר, פינה או מחיצה.
 - כאשר ההתקן חשוף להפרעה חשמלית מהתקנים באותו תדר, לרבות ציוד רפואי, תנורי מיקרוגל ו-LAN אלחוטי.
- אם הבעיה נמשכת, הקפד להשתמש ביציאת (Optical) Digital Sound Output 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.

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.



• 1080p / 1080i / 720p / 480p / 480i

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 לטלוויזיה 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 (Pb ו-Pr). המחבר מסומן כ-[Component IN]_(Pr, Pb, Y) בגב הטלוויזיה. בהתקנים מסוימים, הוא מסומן לעתים כ-Cr, Cb, Y. הם ההמרות הדיגיטליות של האותות Pb ו-Pr.

המחברים מסומנים בדרך כלל בצבעים אדום (R), כחול (B) וירוק (G) ומציעים את איכות התמונה הטובה ביותר שניתן לקבל עבור חיבור אנלוגי.