

# PHILIPS

Television

7607 Series

## הוראות הפעלה

43PUS7607  
50PUS7607  
55PUS7607

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

	10.4 תמונות 360°	26	<b>1 קבלת תמיכה</b>	4
	10.5 סרטוני וידיאו	27	1.1 זיהוי ורישום הטלויזיה	4
	10.6 מוזיקה	28	2.1 עזרה לטלויזיה ומדריך למשתמש	4
<b>29</b>	<b>11 פתח תפריטי הגדרות טלויזיה</b>		3.1 שירות לקוחות / תיקון	4
	11.1 סקירת תפריט הבית	29	<b>2 תוכנה</b>	
29	11.2 "הגדרות תכופות" ו"כל ההגדרות"	29	1.2 עדכון תוכנה	5
	11.3 כל ההגדרות	29	2.2 גרסת תוכנה	5
	<b>12 אלחוטי ורשתות</b>	<b>40</b>	3.2 עדכון תוכנה אוטומטי	5
	12.1 רשת ביתית	40	4.2 הצג היסטוריית עדכוני תוכנה	5
	12.2 התחבר לרשת	40	<b>3 מדריך מהיר</b>	
40	12.3 הגדרות אלחוטיות ורשת	40	1.3 שלט רחוק	6
	<b>13 Smart TV</b>	<b>42</b>	2.3 חיישן אינפרא-אדום (IR)	8
	13.1 התקנת TV Smart	42	<b>4 הגדרות</b>	
	13.2 אוסף טלויזיה חכמה	42	1.4 קרא על בטיחות	9
	<b>14 Netflix</b>	<b>43</b>	2.4 מיקום הטלויזיה	9
	<b>15 Rakuten TV</b>	<b>44</b>	3.4 הפעל את הטלויזיה	9
<b>45</b>	<b>16 Amazon Prime Video</b>	<b>45</b>	<b>5 חיבורים</b>	
	<b>17 YouTube</b>	<b>46</b>	1.5 מדריך קישוריות	11
	<b>18 Alexa</b>	<b>47</b>	2.5 אנטנה	11
	18.1 אודות Alexa	47	3.5 שידור לווייני	11
	18.2 שימוש ב-Alexa	47	4.5 התקן וידאו	11
<b>48</b>	<b>19 Google Assistant</b>	<b>48</b>	5.5 התקן שמע	11
	<b>20 סביבתי</b>	<b>49</b>	6.5 התקן נייד	12
	20.1 תוויית אנרגיה אירופאית	49	7.5 התקן אחר	13
	20.2 מספר רישום EPREL	49	8.5 מחשב	14
	20.3 תום השימוש	49	<b>6 החלף מקור</b>	
49	20.4 הצהרת התאימות של UK	49	1.6 רשימת מקורות	15
	<b>21 מפרטים</b>	<b>50</b>	2.6 החלף את שם ההתקן	15
	21.1 חשמל	50	<b>7 ערוצים</b>	
	21.2 קליטה	50	1.7 אודות ערוצים והחלף ערוצים	16
	21.3 רזולוציות תצוגה	50	2.7 התקנת ערוצים	16
50	21.4 רזולוציית קלט נתמכת	50	3.7 רשימת הערוצים	20
	21.5 צליל	50	4.7 ערוצים מועדפים	22
	21.6 מולטי-מדיה	50	5.7 טקסט / טלטקסט	22
	21.7 קישוריות	51	<b>8 מדריך טלויזיה</b>	
	<b>22 בעיות</b>	<b>52</b>	1.8 למה תזדקק	24
	22.1 עצות	52	2.8 שימוש במדריך הטלויזיה	24
	22.2 הפעלה	52	<b>9 Freeview Play (בלבד המאוחדת הממלכה דגמי עבור)</b>	
	<b>25</b>	<b>52</b>	1.9 אודות Play Freeview	25
	22.3 שלט רחוק	52	2.9 שימוש ב-Play Freeview	25
	22.4 ערוצים	52	<b>10 סרטונים, תמונות או מוזיקה</b>	
	22.5 שידור לווייני	53	10.1 מחיבור USB	26
53	22.6 Picture (תמונה)	53	10.2 ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)	26
	22.7 צליל	54	10.3 תצלומים	26
	22.8 HDMI - UHD	54		
	22.9 USB	54		

	55	22.10 Wi-Fi ואינטרנט
	55	22.11 שפת התפריט לא נכונה
	<b>56</b>	<b>23 בטיחות וטיפול</b>
	56	23.1 בטיחות
	57	23.2 טיפול במסך
	<b>58</b>	<b>24 תנאי שימוש</b>
	<b>59</b>	<b>25 זכויות יוצרים</b>
	59	25.1 HDMI
	59	25.2 HEVC Advance
	59	25.3 Dolby Vision ו-Dolby Atmos
	59	25.4 DTS-HD
	59	25.5 Wi-Fi Alliance
	59	25.6 סימנים מסחריים אחרים
	<b>60</b>	<b>26 קוד פתוח</b>
	60	26.1 תוכנת קוד פתוח
	60	26.2 רישיון קוד פתוח
<b>64</b>		<b>27 כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.</b>
	<b>65</b>	<b>מפתח</b>

## שירות לקוחות / תיקון

לתמיכה ותיקונים, צור קשר עם הקו החם של שירות לקוחות פיליפס במדינתך. המהנדסים שלנו יטפלו בתיקון במקרה הצורך.

מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה.. או היוועץ באתר שלנו [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) וסחר את הארץ שלך במקרה הצורך.

### מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

ייתכן שתתבקש למסור את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של מקלט הטלוויזיה. מצא את המספרים האלו על תווית האריזה או על תווית הסוג שנמצאת בגב מקלט הטלוויזיה או בחלקו התחתון.

### ⚠ אזהרה

לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. הדבר עלול לגרום לפציעה קשה, לנזק בלתי הפיך לטלוויזיה שלך או לביטול האחריות.

## קבלת תמיכה

### זיהוי ורישום הטלוויזיה

#### זיהוי הטלוויזיה - מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

ייתכן שתתבקש למסור את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של מקלט הטלוויזיה. מצא את המספרים האלו על תווית האריזה או על תווית הסוג שנמצאת בגב מקלט הטלוויזיה או בחלקו התחתון.

#### רישום הטלוויזיה

רשום את מקלט הטלוויזיה שלך ותינה ממגוון הטבות, כולל תמיכה מלאה (כולל הורדות), גישה מועדפת למידע על מוצרים חדשים, הצעות והנחות בלעדיות, הסיכוי לזכות בפרסים ואף להשתתף בסקרים מיוחדים על גרסאות חדשות.

עבור אל [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש

#### ⬆ (בית) & "הגדרות" & "עזרה";

ניתן להשתמש ב[פונקציה "עזרה" & "עזרה"]; כדי לבצע אבחון ולקבל מידע נוסף לגבי הטלוויזיה.

• מידע על הטלוויזיה - הצג את שם הדגם, המספר הסידורי וגרסת התוכנה של הטלוויזיה. TV.

• **כיצד לבצע - ניתן לראות הוראות לגבי התקנת ערוצים\*, מיון ערוצים, עדכון תוכנת הטלוויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלוויזיה.**

• & "בדוק את הטלוויזיה" & "בדוק את הטלוויזיה"; - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל ו-Ambilight\*\* פועלים כהלכה במהלך הפעלה של סרטון וידאו קצר.

• & "בדוק את הרשת" & "בדוק את הרשת"; - בדוק את חיבור הרשת.

• **בדוק את השלט רחוק** - בצע את הבדיקה כדי לאמת את הפונקציונליות של השלט רחוק הכלול עם הטלוויזיה.

• **הצג היסטוריית אות חלש** - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי כשעוצמת האות הייתה חלשה.

• & "עדכן תוכנה" & "עדכן תוכנה"; - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.

• & "מדריך למשתמש" & "מדריך למשתמש"; - קרא את המדריך למשתמש כדי לקבל מידע על הטלוויזיה.

• & "פתרון בעיות" & "פתרון בעיות"; - מצא פתרונות לשאלות נפוצות.

• & "הגדרות יצרן" & "הגדרות יצרן"; - אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.

• & "התקן מחדש את הטלוויזיה" & "התקן מחדש את הטלוויזיה"; - התקן מחדש את כל ההתקנה של הטלוויזיה.

• & "פרטי יצית קשר" & "פרטי יצית קשר"; - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור הארץ או האזור שלך.

\* מיון ערוצים רלוונטי רק לארצות מסוימות.

\*\* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.



# מדריך מהיר

3.1

## שלט רחוק

### סוללות וניקוי

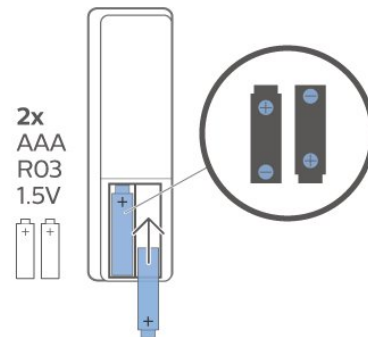
#### החלפת סוללות

אם הטלוויזיה אינה מגיבה ללחיצה על מקשי השלט הרחוק, ייתכן שהסוללות ריקות.

כדי להחליף סוללות, פתח את תא הסוללות שבגב השלט הרחוק.

1 - החלק את מכסה תא הסוללות לכיוון המצוין על ידי החץ.

2 - החלף את הסוללות הישנות בשתי סוללות AAA-R03 1.5 וולט. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מיושרים כראוי.



3 - החזר את מכסה תא הסוללות למקומו והחלק אותו חזרה, עד שייסגר בנקישה.

• הסר את הסוללות אם אינך מתעתד להשתמש בשלט הרחוק לפרק זמן ארוך.

• השלך את הסוללות בצורה בטוחה, בהתאם להוראות הנוגעות לתום תקופת השימוש.

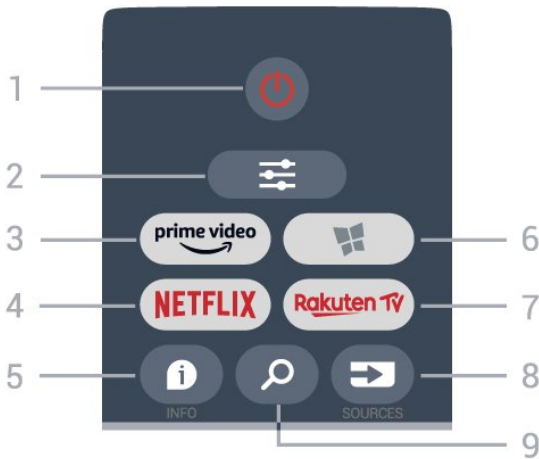
#### ניקוי

השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שריטות.

כדי לנקות את השלט הרחוק, השתמש במטלית לחה. לעולם אל תשתמש בחומרים כגון אלכוהול, כימיקלים או חומרי ניקוי לבית, לניקוי השלט הרחוק.

## סקירה כללית של המקשים

### למעלה



1 - **המתנה** & **מופעל** & / ;

כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל **המתנה** ;

2 - **OPTIONS**

כדי לפתוח את התפריט & אפשרויות & ; או לסגור אותו.

3 - **prime video**

כדי להפעיל את היישום Amazon prime video

4 - **NETFLIX**

כדי לפתוח באופן ישיר את היישום Netflix. כאשר הטלוויזיה מופעלת או במצב המתנה.

• אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן ליהנות מ- Netflix בטלוויזיה זו. הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.

• כדי לפתוח את Netflix, לחץ על **NETFLIX** כדי לפתוח את היישום של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה. [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

5 - **INFO**

כדי לפתוח מידע על התוכניות או לסגור אותו.

6 - **אוסף טלוויזיה חכמה**

כדי לפתוח את הדף & אוסף טלוויזיה חכמה & ;

7 - **Rakuten TV**

כדי להפעיל את היישום Rakuten TV.

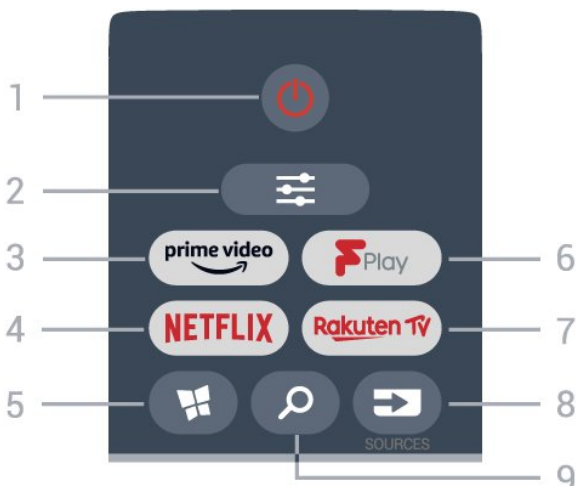
8 - **SOURCES**

כדי לפתוח את התפריט & מקורות & ;

9 - **חיפוש** & ;

כדי לפתוח את הדף & חיפוש טלוויזיה חכמה & ;

### למעלה (עבור דגמי הממלכה המאוחדת)



• כדי לפתוח את Netflix, לחץ על **NETFLIX** כדי לפתוח את היישום של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה.  
www.netflix.com

### 5 - אוסף טלוויזיה חכמה

כדי לפתוח את הדף &quot; אוסף טלוויזיה חכמה &quot;;

### 6 - Freeview Play

כדי לפתוח את הדף Explore Freeview Play.

### 7 - Rakuten TV

כדי להפעיל את היישום Rakuten TV.

### 8 - SOURCES

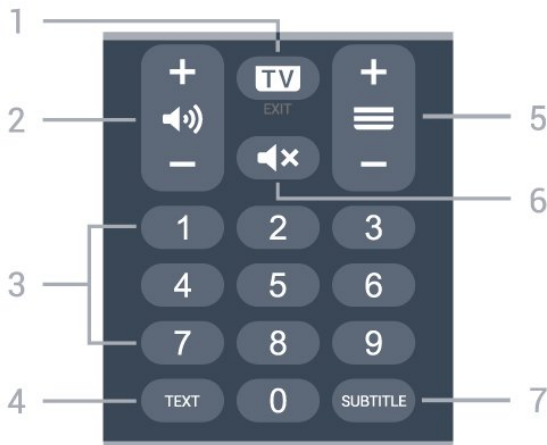
כדי לפתוח את התפריט &quot; מקורות &quot;;

### 9 - חיפוש

כדי לפתוח את הדף &quot; חיפוש טלוויזיה חכמה &quot;;

כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

### למטה



### 1 - TV - EXIT

לחץ באמצע כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה. כדי לעצור יישום טלוויזיה אינטראקטיבי. לחץ על + או על - כדי לעבור לערוץ הבא או הקודם ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט.

### 2 - (ני) &quot; עוצמת קול &quot;

לחץ על + או על - כדי לכוונן את עוצמת הקול.

### 3 - מקשי ספרות

כדי לבחור ערוץ באופן ישיר.

### 4 - TEXT

כדי לפתוח או לסגור

&quot; טקסט &quot; / &quot; טלטקסט &quot;;

### 5 - &quot; ערוץ &quot;

לחץ על + או על - כדי לעבור לערוץ הקודם או הבא ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט.

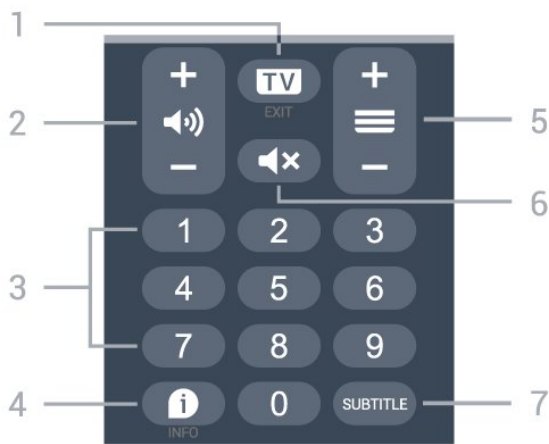
### 6 - &quot; השתק &quot;

כדי להשתיק את הצליל או להחזיר אותו.

### 7 - SUBTITLE

כדי לפתוח את הדף &quot; כתוביות &quot;;

### למטה (עבור דגמי הממלכה המאוחדת)



### באמצע



### 1 - מקש OK

כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתוח את רשימת הערוצים בעת צפייה בטלוויזיה אם &quot; שירות אינטראקטיבי &quot;; לא זמין.

### 2 - &quot; חזרה &quot;

כדי לסגור תפריט מבלי לשנות הגדרה.

### 3 - &quot; הפעלה והקלטה &quot;

&quot; הפעלה &quot; &quot; כדי להפעיל.

• השהיה 00, להשהיית ההקרנה.

• הפסקה ■, להפסקת ההקרנה.

• החזרה לאחור ⏪, לחזרה אחורה.

• הרצה מהירה קדימה ⏩, להרצה מהירה קדימה.

### 4 - מקשים צבעוניים

בחירה ישירה של אפשרויות. מקש כחול ■, פותח עזרה.

### 5 - חיצים/מקשי ניווט

כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה

### 6 - בית

כדי לפתוח את תפריט הבית.

### 7 - &quot; מדריך טלוויזיה &quot;

די לפתוח &quot; מדריך טלוויזיה &quot; או לסגור אותו.

### 8 - &quot; רשימת ערוצים &quot;

**EXIT - 1** - לַחַץ בַּאֲמִצֵּעַ כְּדֵי לַחְזֹר לַצִּפִּיָּה בַטִּלוּוִיזִיָּה. כְּדֵי לַעֲצֹר יִישׁוּם טִלוּוִיזִיָּה אִינְטֵרֶאקְטִיבִי. לַחַץ עַל + אוֹ עַל - עַדִּי לַעֲבֹר לַעֲרוֹץ הַבֵּא אוֹ הַקּוּדֵם בְּרִשִּׁימַת הָעֵרוּצִים. פְּתִיחַת הָעֵמוּד הַבֵּא אוֹ הַקּוּדֵם בַּטֶּקְסֵט /טִלְטֶקְסֵט.

**2 - (ני) &quot;עוצמת קול&quot;** - לַחַץ עַל + אוֹ עַל - כְּדֵי לְכוּנֵן אֶת עֹצְמַת הַקּוֹל.

**3 - מקשי ספרות** - כְּדֵי לְבַחֵר עֲרוֹץ בְּאוֹפֵן יָשִׁיר.

**4 - INFO** - כְּדֵי לַפְתּוֹחַ מִידַע עַל הַתּוֹכְנִיּוֹת אוֹ לַסְּגֹר אוֹתוֹ.

**5 - &quot;ערוץ&quot;** - לַחַץ עַל + אוֹ עַל - כְּדֵי לַעֲבֹר לַעֲרוֹץ הַקּוּדֵם אוֹ הַבֵּא בְּרִשִּׁימַת הָעֵרוּצִים. פְּתִיחַת הָעֵמוּד הַבֵּא אוֹ הַקּוּדֵם בַּטֶּקְסֵט /טִלְטֶקְסֵט.

**6 - א &quot;השתק&quot;** - כְּדֵי לְהַשְׁתִּיק אֶת הַצִּלִּיל אוֹ לְהַחֲזִיר אוֹתוֹ.

**7 - SUBTITLE** - כְּדֵי לַפְתּוֹחַ אֶת הַדָּף &quot;כתוביות&quot;.

3.2

## חִישׁוֹן אִינְפֵּרָא-אֲדוּם (IR)

הַטִּלוּוִיזִיָּה יִכּוּלָּה לְקַבֵּל פְּקוּדוֹת מִשְׁלַט רְחוֹק מִשְׁתַּמֵּשׁ בְּאִינְפֵּרָא אֲדוּם (IR) לְשִׁלְיַחַת הַפְּקוּדוֹת. אִם אַתָּה מִשְׁתַּמֵּשׁ בְּשִׁלַּט רְחוֹק מִסּוּג זֶה, וְדֹא תִמִּיד שֶׁאַתָּה מְכוּוֹן אֶת הַשִּׁלַּט אֶל הַחִישׁוֹן הָאִינְפֵּרָא-אֲדוּם שֶׁבְּחִזֵּית הַטִּלוּוִיזִיָּה.



### ⚠ אזהרה

אִין לְהִנִּיחַ עֲצָמִים לְפָנֵי חִישׁוֹן הָאֲדוּם &quot;א של הטלוויזיה, הַדְּבַר עֵלּוּל לְחַסּוֹם אֶת אוֹת הָאֲדוּם &quot;.



# הגדרות

4.1

## קרא על בטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

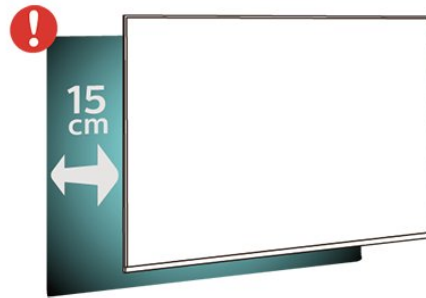
כדי לקרוא את ההוראות, ב"עזרה" < "מדריך למשתמש"; לחץ על המקש הצבעוני "מילות מפתח" וחפש את "בטיחות וטיפול".

4.2

## מיקום הטלוויזיה

### עצות בנושא הצבה

- הצב את הטלוויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
- הצב את הטלוויזיה במרחק של עד 15 ס"מ מהקיר.
- המרחק האידיאלי לצפייה בטלוויזיה Ultra HD הוא 2 עד 5 פעמים גובה המסך. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.



**הערה:**

יש להרחיק את הטלוויזיה ממקורות מייצרי אבק כגון תנורים. מומלץ לנקות את האבק באופן סדיר כדי למנוע את כניסתו לטלוויזיה.

### מעמד טלוויזיה

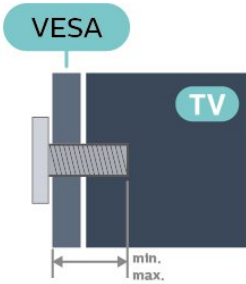
תוכל למצוא הוראות הרכבה של מעמד הטלוויזיה ב"מדריך להתחלה מהירה"; שצורף למקלט הטלוויזיה. אם איבדת מדריך זה, ניתן להוריד אותו בכתובת [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

השתמש במספר הדגם של הטלוויזיה כדי לחפש ולהוריד את ה"מדריך להתחלה מהירה".

### התקנה על קיר

הטלוויזיה גם מתאימה לזווית להתקנה על הקיר תואמת VESA (נמכרת בנפרד).

יש להשתמש בקוד VESA הבא בעת רכישת הזווית להתקנה על הקיר...



PUS7607 · 43

M6 (מינימורם 8 מ"מ) VESA MIS-F 200x100  
מקסימום 11 מ"מ

PUS7607 · 50

M6 (מינימורם 8 מ"מ) VESA MIS-F 200x100  
מקסימום 11 מ"מ

PUS7607 · 55

M6 (מינימורם 8 מ"מ) VESA MIS-F 200x100  
מקסימום 11 מ"מ

PUS7607 · 65

M6 (מינימורם 12 מ"מ) VESA MIS-F 200x200  
מקסימום 18 מ"מ

PUS7607 · 70

M8 (מינימורם 12 מ"מ) VESA MIS-F 300x300  
מקסימום 25 מ"מ

### זהירות

התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי הזהירות לפני מיקום הטלוויזיה.  
TP Vision Europe B.V - בלתי להתקנה אחריות בכל תישא לא.  
אותה או כל התקנה שתגרום לתאונה או לפציעה.

4.3

## הפעל את הטלוויזיה

### חבר את כבל המתח

- הכנס את כבל החשמל למחבר "POWER"; שבג הטלוויזיה.
- ודא שכבל החשמל מחובר באופן בטיחותי בתוך המחבר.
- ודא שתקע החשמל המחובר לשקע בקיר נגיש בכל עת.
- בעת ניתוק כבל החשמל, משוך תמיד מהתקע - לעולם לא מהכבל.

## מופעלים או במצב המתנה


לפני הפעלת הטלוויזיה, ודא שכבל החשמל מהרשת מחובר למחבר POWER שבגב מקלט הטלוויזיה.

### הפעלה

לחץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שבתחתית הטלוויזיה.



### מעבר להמתנה

כדי להעביר את הטלוויזיה למצב המתנה, לחץ על  בשלט הרחוק. ניתן גם ללחוץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שבתחתית הטלוויזיה.

במצב המתנה, הטלוויזיה עדיין מחוברת לרשת החשמל, אך צורכת כמות קטנה מאוד של חשמל.

כדי לכבות לחלוטין את הטלוויזיה, נתק את תקע החשמל. בעת ניתוק תקע החשמל תמיד יש למשוך בתקע ולא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

# חיבורים

5.1

## מדריך קישוריות

חבר תמיד את המכשיר לטלוויזיה באמצעות החיבור בעל האיכות הגבוהה ביותר הזמין. כמו כן, השתמש בכבלים באיכות טובה כדי להבטיח העברה טובה של תמונה וצליל.

כאשר תחבר מכשיר, הטלוויזיה תזהה את הסוג שלו ותקצה לכל מכשיר שם סוג נכון. תוכל לשנות את שם הסוג, אם תרצה בכך. אם נקבע שם סוג נכון למכשיר מסוים, הטלוויזיה תעבור אוטומטית להגדרות הטלוויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המכשיר בתפריט "מקורות".

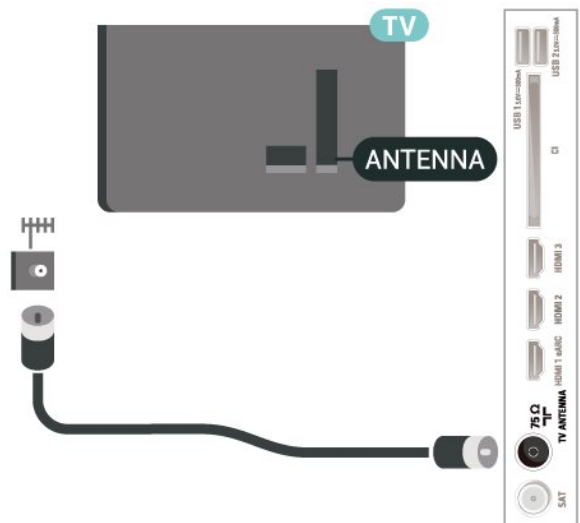
5.2

## אנטנה

הכנס את תקע האנטנה ביציבות בתוך שקע "אנטנה" שעל גב הטלוויזיה.

תוכל לחבר אנטנה פרטית שלך או אות אנטנה ממערכת חלוקת אנטנות. השתמש במחבר אנטנה מסוג IEC Coax 75 Ohm RF.

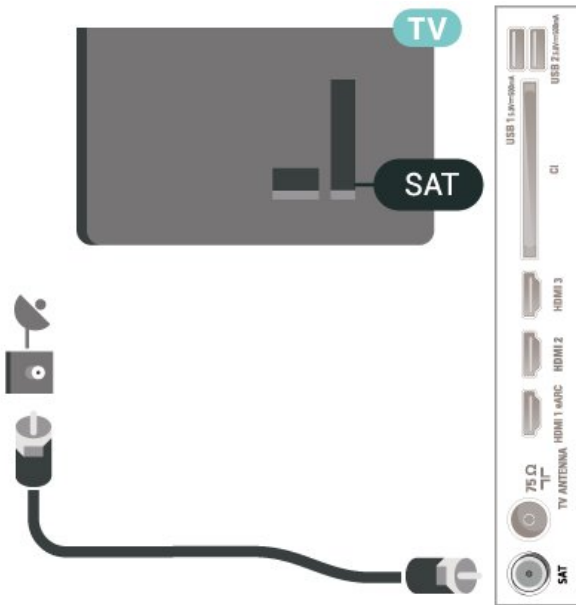
השתמש בחיבור אנטנה זה לצורך אותות נכנסים DVB-T ו-DVB-C.



5.3

## שידור לווייני

חבר את מחבר הלוויין מסוג F לחיבור הלוויין SAT שבגב מקלט הטלוויזיה.



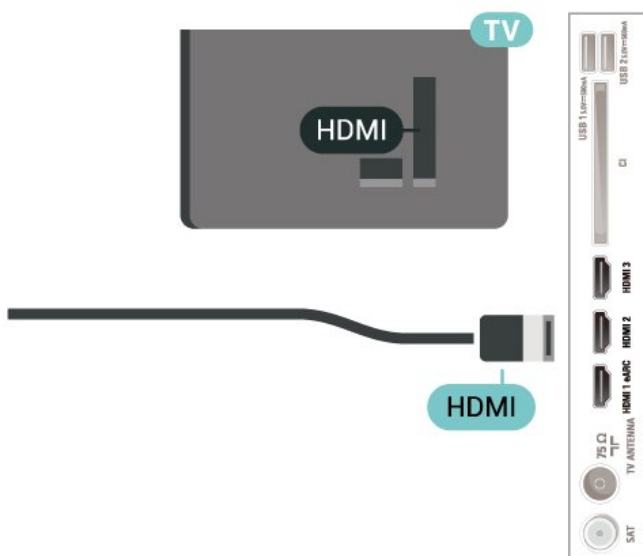
5.4

## התקן וידאו

### HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר.

להעברת איכות אות הטובה ביותר, יש להשתמש בכבל HDMI למהירות גבוהה ואין תשתמש בכבל HDMI באורך של יותר מ-5 מטר, כמו כן אין לחבר מכשירים התומכים ב-HDR על-גבי כל אחד מחיבורי ה-HDMI.



### הגנה מפני העתקה

כבל HDMI תומך ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה). HDCP הוא אות הגנה מפני העתקה, המונע העתקת תוכן מתקליטור DVD או Blu-ray. נקרא גם DRM (ניהול זכויות דיגיטלי).

## התקן שמע

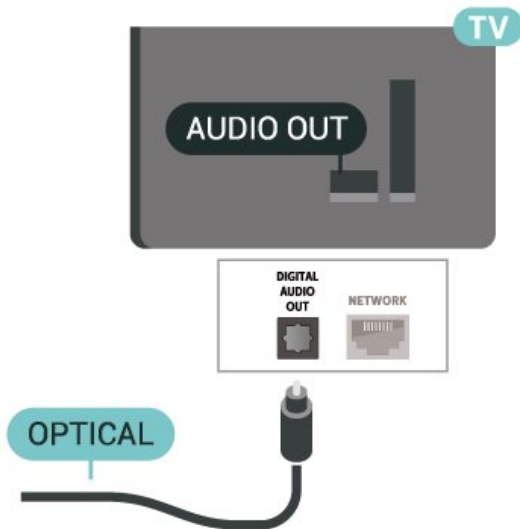
### HDMI ARC/eARC

רק ל- HDMI 1 בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר).

אם המכשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתי (HTS), מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור HDMI כלשהו במקלט טלוויזיה. אם יש לך חיבור HDMI ARC, אינך זקוק לכבל שמע נוסף, שישלח את הצליל של תמונת הטלוויזיה לקולנוע הביתי. החיבור HDMI ARC משלב את שני האותות.

HDMI eARC (ערוץ שמע חוזר משופר) הוא שיפור יחסית ל- ARC שלפניו. הוא מכסה את כל תבניות השמע העדכניות עם קצבי הסיביות הגבוהים עד 192 קילו-הרץ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים.

HDMI eARC זמין רק ב- HDMI 1.



5.6

## התקן נייד

### שיקוף מסך

#### אודות "שיקוף מסך"

באפשרותך להציג תמונות, להשמיע מוזיקה או להקרין סרטונים לטלוויזיה מהתקן נייד באמצעות "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך". על ההתקן הנייד והטלוויזיה להיות בטווח, בדרך כלל באותו חדר.

#### שימוש ב"שיקוף מסך"

הפעל את "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך";

לחץ על כ־ SOURCES & "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך";

שיתוף מסך בטלוויזיה

1 - הפעל את "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך"; בהתקן הנייד.  
2 - בהתקן הנייד, בחר את הטלוויזיה. (טלוויזיה זו תוצג כשם דגם הטלוויזיה)

3 - בחר את שם הטלוויזיה בהתקן הנייד, לאחר החיבור תוכל ליהנות מהשימוש ב"שיקוף מסך" & "שיקוף מסך";.

#### הפסקת השיתוף

תוכל להפסיק את שיתוף המסך מהטלוויזיה או מהמכשיר הנייד.

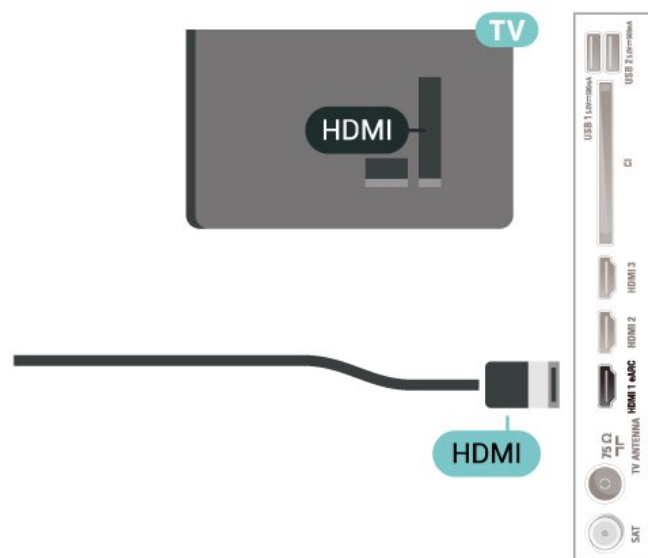
#### מהמכשיר

באמצעות היישום שמשמש אותך להפעלת "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך";, תוכל לנתק ולהפסיק לראות את מסך המכשיר בטלוויזיה. הטלוויזיה תחזור לתוכנית האחרונה שנבחרה.

#### מהטלוויזיה

כדי להפסיק לראות את מסך המכשיר בטלוויזיה, תוכל ...

- לחץ על **EXIT** כדי לצפות בשידור טלוויזיה
- לחץ על **🏠 (בית)** כדי להתחיל פעילות אחרת בטלוויזיה.



### יציאת שמע דיגיטלית - אופטית

"יציאת אודיו - אופטית" & "יציאת אודיו - אופטית"; היא חיבור קול באיכות גבוהה.

חיבור אופטי זה יכול לשאת 5.1 ערוצי שמע. אם מכשיר השמע שלך, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתי (HTS), מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, תוכל להשתמש בחיבור זה עם חיבור "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך" - אופטית & "שיקוף מסך" & "שיקוף מסך"; שבמערכת הקולנוע הביתי. החיבור "יציאת שמע - אופטי" & "יציאת שמע - אופטי"; ישלח את הצליל מהטלוויזיה אל הקולנוע הביתי.

## התקן אחר

### CI+ - חכם כרטיס עם CAM

#### אודות CI+

מקלט טלוויזיה זה מוכן ל- "גישה מותנית CI+";

בעזרת CI+, תוכל לצפות בתוכניות HD מיוחדות, כגון סרטים וספורט, המוצעות על ידי מפעילי שידורי טלוויזיה באזורך, המשדרות בשיטה דיגיטלית. תוכניות אלה מעורבות על-ידי מפעיל הטלוויזיה ופענוח הערוצים מבוצע באמצעות מודול CI. מראש משולם + מפעילי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CI (מותנית גישה רכיב) זה + CAM) וכרטיס חכם נלווה, כאשר אתה נרשם כמנוי לתוכניות המיוחדות שלהם. תוכניות אלו כוללות רמה גבוהה של הגנה מפני העתקה.

למידע נוסף על תנאים ותניות, פנה למפעיל שידורי טלוויזיה דיגיטליים.



#### כרטיס חכם

מפעילי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CI+ זה (רכיב גישה מותנית - CAM) וכרטיס חכם נלווה, כאשר אתה נרשם כמנוי לתוכניות המיוחדות שלהם.

הכנס את הכרטיס החכם אל תוך מודול ה-CAM. עיין בהוראות שקיבלת מהמפעיל.

הכנסת ה-CAM אל תוך הטלוויזיה...

1. לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה-CAM. הכנסה לא נכונה עלולה לגרום נזק ל-CAM ולטלוויזיה.

2. כאשר אתה מביט על גב הטלוויזיה והחלק הקדמי של ה-CAM פונה אליך, הכנס את ה-CAM בעדינות אל תוך החריץ **ממשק משותף**.

3. דחף את ה-CAM פנימה עד כמה שניתן. השאר אותו בתוך החריץ באופן קבוע.

לאחר הפעלת הטלוויזיה, ייתכן שיעברו כמה דקות עד שה-CAM יופעל. אם הוכנס CAM ודמי המינוי שולמו, (שיטות המינוי עשויות להיות שונות), תוכל לצפות בערוצים מעורבלים הנתמכים על ידי הכרטיס החכם CAM.

ה-CAM והכרטיס החכם הם בלעדיים למקלט הטלוויזיה שלך. אם תסיר את ה-CAM, לא תוכל עוד לצפות בערוצים מעורבלים הנתמכים על ידי ה-CAM.

#### חסימת מכשיר

בפעם הראשונה שתקבל בקשת חיבור ממכשיר, תוכל לחסום אותו. הבקשה מהמכשיר הזה, וכל הבקשות שלו בעתיד, יבוטלו.

כדי לחסום התקן...

בחר "חיסום..." ולחץ על OK.

#### ביטול חסימת כל המכשירים

כל המכשירים שחוברו בעבר וגם מכשירים שנחסמו שמורים ברשימת החיבורים של "שיקוף מסך". אם תמחק את הרשימה הזאת, תבוטל חסימתם של כל המכשירים החסומים.

כדי לבטל את חסימת כל המכשירים החסומים...

⬆ (בית) < "הגדרות" < "< "כל

ההגדרות" < "< "אלחוטי ורשתות &

< "קווי או Wi-Fi & < "אפס חיבורי שיקוף

מסך & < ".

#### חסימת מכשיר שחובר קודם

אם תרצה לחסום מכשיר שחיברת קודם, תצטרך למחוק תחילה את רשימת החיבורים של "שיקוף מסך". אם תמחק את הרשימה, יהיה עליך לשוב ולאשר או לחסום את החיבור של כל מכשיר.

#### איפוס חיבורי "שיקוף מסך"

כל המכשירים שחוברו בעבר שמורים ברשימת החיבורים של "שיקוף מסך".

כדי למחוק את כל מכשירי "שיקוף מסך" המחוברים...

⬆ (בית) < "הגדרות" < "< "כל

ההגדרות" < "< "אלחוטי

ורשתות & < "קווי או Wi-Fi & < "

אפס חיבורי שיקוף מסך & < ".

#### השהיית מסך

ההשהיה הרגילה, בעת שיתוף מסך עם "שיקוף מסך", היא כשנייה אחת. ההשהיה יכולה להתארך אם אתה משתמש במכשירים ישנים, בעלי עוצמת עיבוד נמוכה.

### יישומים - App Remote TV Philips

היישום החדש Philips TV Remote בטלפון החכם או מחשב הלווה הוא החבר הדש של הטלוויזיה שלך.

הורד כבר היום את האפליקציה TV Remote של פיליפס מחנות האפליקציות שאתה מעדיף.

היישום Philips TV Remote App זמין עבור iOS ו-Android ללא תשלום.

## הגדרת סיסמאות וקודי PIN

לגבי מודולי CAM אחדים, עליך להזין קוד PIN כדי לצפות בערוצים שלו. כאשר אתה מגדיר קוד PIN למודול ה-CAM, אנו ממליצים שתשתמש באותו קוד שהגדרת לביטול נעילת הטלוויזיה.

הגדרת קוד PIN למודול ה-CAM..

1. לחץ על **SOURCES**.
2. בחר את הערוץ שעבורו אתה משתמש ב-CAM.
3. לחץ על **OPTIONS** ובחר **המשק המשותף**.
4. בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM. המסכים הבאים מתקבלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות שבמסך כדי לחפש את ההגדרה של קוד ה-PIN.

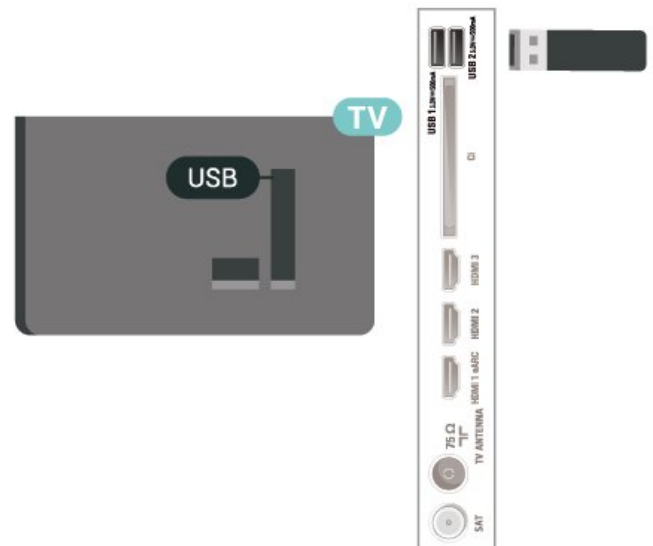
הקפד תמיד לכבות את התכונה VRR בכרטיס הגרפי לפני שאתה מחליף את הגדרת HDMI Ultra HD של הטלוויזיה למצב **אופטימלי** או **סטנדרטי**, בחירת מצב **אופטימלי** או **סטנדרטי** בממשק המשתמש של הטלוויזיה תכבה את התמיכה ב-VRR בטלוויזיה.

\* הערה למשתמשים בכרטיס גרפי של AMD:  
אם אתה מתחבר למחשב באמצעות כבל HDMI, הקפד להשתמש בהגדרות הבאות בכרטיס הגרפי כדי לאפשר ביצועים טובים.  
- אם יציאת הווידאו של הכרטיס הגרפי היא 4096x2160p x או 440x2160p x ופורמט הפיקסלים הוא RGB, אז בכרטיס הגרפי של המחשב יוגדר פורמט פיקסלים 4:4:4 RGB (סטודיו) (מוגבל).

## כונן הבזק USB

תוכל להציג תמונות או להקרין סרטים ולהשמיע מוזיקה מכונן הבזק מסוג USB. כאשר הטלוויזיה מופעלת, הכנס כונן הבזק USB לחיבור ה-USB שבמקלט הטלוויזיה.

הטלוויזיה תזהה את כוהן ההבזק ותפתח רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן לא מופיעה באופן אוטומטי, לחץ על **SOURCES** ובחר USB.



למידע נוסף על צפייה בתוכן או הפעלתו מכונן הבזק USB, ב- **עזרה**; לחץ על המקש הצבעוני **■** & **מילות מפתח**; וחפש את **תמונות, סרטונים ומוזיקה**.

5.8

## מחשב

תוכל לחבר את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI באיכות גבוהה ולהשתמש בטלוויזיה כמסך PC.

\* הערה למשתמשים בכרטיס גרפי של Nvidia:  
אם מתחבר את המחשב לטלוויזיה דרך כבל HDMI, הכרטיס של Nvidia עשוי להוציא באופן אוטומטי וידאו מסוג Variable Refresh Rate (VRR) (Refresh Rate) אל הטלוויזיה כאשר הגדרת HDMI Ultra HD של הטלוויזיה הוגדרה למצב **אופטימלי (משחק אוטומטי)**.

# החלף מקור

6.1

## רשימת מקורות

- כדי לפתוח את תפריט המקורות, לחץ על **SOURCES**.
- כדי לעבור להתקן מחובר בחר את ההתקן באמצעות החצים **>** (ימינה) או **<** (שמאלה) ולחץ על **OK**.
- כדי להציג את המידע הטכני של ההתקן המחובר שבו אתה צופה, לחץ על **OPTIONS** ובחר את **פרטי ההתקן &quot;**.
- כדי לסגור את תפריט המקורות מבלי לעבור התקן, לחץ שוב על **SOURCES**.

6.2

## החלף את שם ההתקן

- ↑ **(בית) < &quot; הגדרות &quot; < &quot; כל**
- הגדרות &quot; < &quot; הגדרות**
- כלליות &quot; < &quot; ערוך מקורות**
- קלט &quot; < &quot; מקור &quot;**
- **1** בחר את אחד מסמלי ההתקנים, השם הקבוע מראש מופיע בשדה להקלדה, ובחר.
- **2** בחר **שנה שם** כדי לפתוח מקלדת על המסך.
- **3** השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תווים.
- **4** בחר **&quot; סגור &quot;** בסיום העריכה.

# ערוצים

7.1

## אודות ערוצים והחלף ערוצים

### צפייה בערוצי טלוויזיה

• לחץ על **TV**. הטלוויזיה מתכוננת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.

• לחץ על **▲ (בית) < TV <** ערוצים; ולחץ על OK.

• לחץ על **≡ +** או על **≡ -** כדי לעבור בין ערוצים.

• אם ידוע לך מספר הערוץ, הקלד את המספר באמצעות מקשי הספרות. לאחר הזנת המספר, לחץ על OK כדי להחליף ערוץ.

• למעבר חזרה לערוץ הקודם, לחץ על **←** **חזרה**; **↩**.

### מעבר לערוץ ברשימת ערוצים

• תוך כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על OK כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

• רשימת הערוצים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי לצפות בדף הבא או הקודם, לחץ על **≡ +** או על **≡ -**.

• כדי לסגור את רשימת הערוצים מבלי להחליף ערוץ, לחץ שוב על **←** **חזרה**; או על **EXIT**.

### סמלי הערוצים

לאחר ביצוע **↩** ערוצים; עדיין ערוצים אוטומטיים; של רשימת הערוצים, תחנות חדשות שנמצאו יסומנו ב-★ (כוכבית).

אם תנעל ערוץ, הוא יסומן ב-🔒 (מנעול).

### ערוצי רדיו

אם זמין שידור דיגיטלי, תחנות רדיו דיגיטליות יותקנו במהלך ההתקנה. עבור לערוץ רדיו כפי שהייתה עובר לערוץ טלוויזיה.

טלוויזיה זו יכולה לקבל DVB בתקן טלוויזיה דיגיטלית. ייתכן והטלוויזיה לא תפעל כהלכה עם מפעילים מסוימים של טלוויזיה דיגיטלית שאינם תואים לתקן באופן מלא.

7.2

## התקנת ערוצים

### אנטנה וכבלים

#### חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים

#### חפש ערוצים

#### עדכן ערוצים

**▲ (בית) <** **הגדרות**; **↩** **התקן**

**ערוצים**; **↩** **התקנת**

**אנטנה / כבלים**; **↩** **חיפוש ערוצים**

1 - **בחר** **↩** **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.

2 - **בחר** **↩** **עדכן ערוצים**; כדי להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.

3 - **בחר** **↩** **התחל**; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### התקנה מחדש מהירה

**▲ (בית) <** **הגדרות**; **↩** **התקן**

**ערוצים**; **↩** **התקנת**

**אנטנה / כבלים**; **↩** **חיפוש ערוצים**

1 - **בחר** **↩** **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.

2 - **בחר** **↩** **התקנה מחדש מהירה**; כדי להתקין שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת מחדל.

3 - **בחר** **↩** **התחל**; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### התקנה מחדש מתקדמת

**▲ (בית) <** **הגדרות**; **↩** **התקן**

**ערוצים**; **↩** **התקנת**

**אנטנה / כבלים**; **↩** **חיפוש ערוצים**

1 - **בחר** **↩** **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.

2 - **בחר** **↩** **התקנה מחדש מתקדמת**; כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.

3 - **בחר** **↩** **התחל**; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### הגדרות ערוץ

**▲ (בית) <** **הגדרות**; **↩** **התקן**

**ערוצים**; **↩** **התקנת**

**אנטנה / כבלים**; **↩** **חפש**

**ערוצים**; **↩** **התקנה מחדש מתקדמת**

1 - **בחר** **↩** **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.

2 - **בחר** **↩** **התקנה מחדש מתקדמת**; כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.

3 - **בחר** **↩** **התחל**; ולחץ על OK.

4 - **בחר** את המדינה שבה אתה נמצא ולחץ על OK.

5

בחר **↩** **אנטנה**; **↩** **אנטנה** (DVB-T) או **↩** **כבלים** (DVB-C); **↩** **כבלים** (DVB-C), ובחר פריט אחד שאתה רוצה להתקין מחדש.

6 - **בחר** **↩** **ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים**; **↩** **רק ערוצים**

**ערוצים דיגיטליים**; או **↩** **רק ערוצים**

**אנלוגיים**;

7 - **בחר** **↩** **הגדרות**; ולחץ על OK.

8 - לחץ על **↔** **איפוס**; כדי לאפס או על

**↔** **בוצע**; לאחר סיום ההגדרות.

**↔** **סריקת תדרים**;

בחר את שיטת חיפוש הערוצים.

• **↔** **מהירה**; בחר את השיטה המהירה יותר והשתמש בהגדרות שנקבעו מראש שבהן משתמשים רוב ספקי הכבלים בארץ שלך.

• **↔** **מלאה**; אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור

בשיטה **↔** **מלאה**. החיפוש וההתקנה של ערוצים בשיטה זו ייקחו יותר זמן.

• **↔** **מתקדמת**; אם קיבלת ערך ספציפי ל **↔** **מתקדם**;

רשת; לצורך חיפוש ערוצים, בחר **↔** **מתקדם**;

**↔** **אורך תדר**;

הטלוויזיה מחפשת ערוצים בדילוגים של 8 MHz.

אם התוצאה היא שלא מותקנים ערוצים או שחסרים ערוצים, ניתן



לחפש בצעדים קטנים יותר של 1 MHz. החיפוש וההתקנה של ערוצים בצעדים של 1 מגה-הרץ ייקחו יותר זמן.

&quot;מצב תדר רשת&quot;

אם אתה מתכוון להשתמש בשיטה

המהירה &quot;מהירה&quot; ב- &quot;סקירת

תדרים&quot; כדי לחפש ערוצים, בחר &quot;אוטומטי&quot;

הטלוויזיה תשתמש באחד מתדרי הרשת המוגדרים מראש (או HC

-ערוץ התבנית) כפי שעושים רוב ספקי הכבלים בארץ.

אם קיבלת ערך ספציפי לתדר רשת לצורך חיפוש ערוצים,

בחר &quot;ידני&quot;

&quot;תדר רשת&quot;

כאשר &quot;מצב תדר רשת&quot; מוגדר

ל &quot;ידני&quot;, ניתן להזין כאן את תדר הרשת שקיבלת

מספק הכבלים. כדי להזין את ערך קצב הסימנים, השתמש במקשי

הספרות.

&quot;מזהה רשת&quot;

הזן את מזהה הרשת שניתן על-ידי ספק הכבלים.

&quot;מצב קצב סימנים&quot;

אם ספק הכבלים לא נתן לך ערך ספציפי של &quot;קצב

סימנים&quot;, להתקנת ערוצי טלוויזיה, השאר את ההגדרה

של &quot;מצב קצב

סימנים&quot; על &quot;אוטומטי&quot;

אם קיבלת ערך קצב סימנים ספציפי, בחר &quot;ידני&quot;

&quot;קצב סימנים&quot;

כאשר &quot;מצב קצב סימנים&quot; מוגדר

ל &quot;ידני&quot;, ניתן להזין כאן את ערך קצב הסימנים

באמצעות מקשי הספרות.

&quot;ללא תשלום/מעורבל&quot;

אם יש לך מינוי לשירותי טלוויזיה בתשלום ו-CAM מודול גישה

מותנית, בחר &quot;ללא תשלום ומעורבלים&quot;. אם אין לך

מינוי לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל

לבחור &quot;ערוצים ללא תשלום בלבד&quot;

## חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &quot;התקן

ערוצים&quot; &quot;התקנת

אנטנה/כבלים&quot; &quot;עדכון ערוצים

אוטומטי&quot;

אם אתה קולט ערוצים דיגיטליים, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעדכן

אוטומטית את הרשימה עם ערוצים חדשים.

לחלופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

## עדכון ערוצים אוטומטי

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת

ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה &quot;כול

הערוצים&quot; אבל גם ברשימה &quot;ערוצים חדשים&quot;

ערוצים ריקים יוסרו.

אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע

הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה

כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

## עדכון ערוצים אוטומטי

↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &quot;התקן

ערוצים&quot; &quot;התקנת

אנטנה/כבלים&quot; &quot;הודעת עדכון ערוץ&quot;

אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע

הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. כדי למנוע את הופעת ההודעה

הזאת לאחר כל עדכון של ערוץ, תוכל לנטרל את האפשרות הזאת.

## דיגיטלי: בדיקת קליטה

↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &quot;התקן

ערוצים&quot; &quot;התקנת

אנטנה/כבלים&quot; &quot;דיגיטלי: בדיקת קליטה&quot;

מוצג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה. אם הקליטה ירודה, תוכל לשנות

את מיקום האנטנה. כדי לבדוק שוב את איכות האות של תדר זה,

בחר &quot;חפש&quot; ולחץ על OK.

כדי להזין בעצמך תדר דיגיטלי ספציפי, השתמש במקשי השלט רחוק.

לחלופין, בחר את התדר, מקם את החיצים על מספר

באמצעות < ו- > והחלף את המספר באמצעות ^ ו- v. כדי לבדוק

את התדר, בחר &quot;חפש&quot; ולחץ על OK.

## אנלוגי: התקנה ידנית

↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &quot;התקן

ערוצים&quot; &quot;התקנת

אנטנה/כבלים&quot; &quot;אנלוגי: התקנה ידנית&quot;

ניתן להתקין ערוצי טלוויזיה אנלוגיים באופן ידני - ערוץ אחרי ערוץ.

• &quot;מערכת&quot;

כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר &quot;מערכת&quot;

בחר את הארץ שלך או את האזור בעולם שאתה נמצא בו כעת ולחץ

על OK.

• &quot;חפש ערוץ&quot;

כדי למצוא ערוץ, בחר &quot;חפש ערוץ&quot; ולחץ על OK.

תוכל להזין דר בעצמך על-מנת למצוא ערוץ, או לאפשר לטלוויזיה

חפש ערוץ. לחץ על OK, בחר &quot;חפש&quot; ולחץ

על OK כדי לחפש ערוץ באופן אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג על-גבי

המסך ואם הקליטה חלשה, לחץ שוב על &quot;חיפוש&quot;

אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר &quot;בוצע&quot; ולחץ

על OK.

• &quot;כיוון עדין&quot;

כדי לבצע כוונון עדין לערוץ, בחר &quot;כיוון עדין&quot; ולחץ

על OK. ניתן לבצע כיוון עדין של הערוץ באמצעות ^ או v.

אם תרצה לאחסן את הערוץ שנמצא,

בחר &quot;בוצע&quot; ולחץ על OK.

• &quot;אחסן&quot;

תוכל לשמור את הערוץ תחת מספר הערוץ הנוכחי או תחת מספר

ערוץ חדש.

בחר &quot;אחסן&quot; ולחץ על OK. מספר הערוץ יוצג לזמן

קצר.

תוכל לחזור על שלבים אלה עד שתמצא את כל ערוצי הטלוויזיה האנלוגיים הזמינים.

## שידור לווייני

### חיפוש לוויין והגדרות לוויין

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "חפש לוויין < "

### התקנה מחדש של כל הערוצים

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "חפש לוויין < " < "התקן ערוצים מחדש < "

• בחר את קבוצת הערוצים שברצונך להתקין.  
• מפעילי הלוויינים יכולים להציע חבילות ערוצים המאחדות ערוצים ללא תשלום (פתוחים) ובמגוון המתאים למדינה. לוויינים אחדים מציעים חבילות למנויים - אוסף של ערוצים בתשלום.

& "סוג חיבור" < "  
בחר את מספר הלוויינים שאתה רוצה להתקין. הטלוויזיה תגדיר את סוג החיבור המתאים באופן אוטומטי.

& "עד 4 לוויינים < " - ניתן להתקין עד 4 לוויינים (4 LNBs) בטלוויזיה זו. בחר כבר בתחילת ההתקנה את המספר המדויק של לוויינים שברצונך להתקין. זה יאיץ את ההתקנה.  
• Unicable - ניתן להשתמש במערכת Unicable לחיבור צלחת הלוויין לטלוויזיה. בתחילת ההתקנה, באפשרותך לבחור Unicable ללוויין אחד או לשני לוויינים.

### הגדרות LNB

במדינות מסוימות ניתן לכוונן את ההגדרות עבור משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי וכל LNB. יש להשתמש בהגדרות אלה או לשנות אותם רק כאשר התקנה רגילה נכשלת. אם יש לך ציוד לוויינים לא סטנדרטי, ניתן להשתמש בהגדרות אלה לעקיפה של ההגדרות הסטנדרטיות. חלק מהספקים עשויים לתת לך מספר ערכי טרנספונדר או LNB שניתן להזין כאן.

& "אוניברסלי או מעגלי < " - הסוג הכללי של ה-LNB, לרוב ניתן לבחור סוג זה עבור ה-LNB.

• תדר LO / נמוך / תדר LO גבוה - תדרי המתנד המקומי מוגדרים לערכים סטנדרטיים. שנה את הערכים רק במקרה של ציוד מיוחד, המצריך ערכים שונים.

• צליל של 22 kHz כברירת מחדל < "צליל < " מוגדר להיות < "אוטומטי < ".

• הספק - LNB כברירת מחדל, < "הספק < " מוגדר להיות < "אוטומטי < ".

### חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "עדכון ערוצים אוטומטי < "

אם אתה קולט ערוצים דיגיטליים, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעדכן אוטומטית את הרשימה עם ערוצים חדשים.

לחלופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

### עדכון ערוצים אוטומטי

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה & "כול הערוצים & " אבל גם ברשימה & "ערוצים חדשים & ". ערוצים ריקים יוסרו.

אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

\* זמין רק כאשר & "רשימת ערוצי לוויין < " מוגדרת ל < "מחבילה שמורה < "

### עדכון ערוצים אוטומטי

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "הודעת עדכון ערוץ < "

אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. כדי למנוע את הופעת ההודעה הזאת לאחר כל עדכון של ערוץ, תוכל לנטרל את האפשרות הזאת.

### אפשרות לעדכון אוטומטי

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "אפשרות לעדכון אוטומטי < "

בטל בחירה של לוויין אם אינך רוצה עדכון אוטומטי.

\* זמין רק כאשר & "רשימת ערוצי לוויין < " מוגדרת ל < "מחבילה שמורה < "

### התקנה ידנית

↑ (בית) < "הגדרות" < " < "התקן ערוצים < " < "התקנת לוויין < " < "התקנה ידנית < "

התקן אתה לוויין באופן ידני.

• LNB - בחר את מגביר האות (LNB) שאליו תרצה להוסיף ערוצים חדשים.

• קוטביות - בחר הקוטביות הרצויה.

• מצב קצב סימנים - בחר & "ידיני < " כדי להזין קצב סימנים.

• תדר - הזן את התדר של המשדר-משיב (טרנספונדר).

• חפש - חפש משדר-משיב (טרנספונדר).

### רכיבי CAM של הלוויין

אם אתה משתמש ברכיב CAM & " רכיב גישה מותנית & " (עם כרטיס חכם) כדי לצפות בערוצי לוויין, אנו ממליצים לבצע את ההתקנה כאשר רכיב ה-CAM מוכנס כבר אל תוך הטלוויזיה.

מרבית רכיבי ה-CAM משמשים לפענוח ערוצים.

רכיבי CAM (CI+ 1.3 עם פרופיל מפעיל) יכולים להתקין בעצמם,

בטלוויזיה שלך, את כל ערוצי הלוויין. רכיב ה-CAM יציע לך להתקין את הלוויין/ים שלו ואת הערוצים. רכיב ה-CAM אלא לא רק מתקינים ומפענחים את הערוצים, אלא מטפלים בעדכוני ערוצים באופן קבוע.

## עותק רשימת ערוצים

### מבוא

**עותק רשימת הערוצים** מיועד לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

באמצעות **עותק רשימת ערוצים**, תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלוויזיה אחד אל מקלט טלוויזיה Philips אחר, מאותה סדרה. בעזרת **עותק רשימת ערוצים**, תוכל לטעון רשימת ערוצים מוגדרת מראש וכך תמנע את בזבוז הזמן בחיפוש ערוצים. השתמש בכונן הבק USB בקיבולת 1 גיגה-בייט לפחות.

### תנאים

- שני מקלטי הטלוויזיה הם מאותו טווח של שנות ייצור.
- שני המקלטים כוללים אותו סוג של חומרה. בדוק את סוג החומרה בלוח הסוג של הטלוויזיה, הממוקם בגב המקלט.
- בשני מקלטי הטלוויזיה מותקנות גרסאות תוכנה תואמות.

### העתקת רשימת ערוצים, בדיקת גרסה של רשימת ערוצים

#### העתקת רשימת ערוצים לכונן הבק USB

העתקת רשימת ערוצים...

- הפעל את הטלוויזיה. יש צורך שערוצים יהיו מותקנים בטלוויזיה.
- חבר כונן הבק USB ליציאה USB 2.\*
- בחר **הגדרות > ערוצים > עותק רשימת ערוצים > העתק ל-USB**; ולחץ על OK.
- בבסיסם ההעתקה, שלוף את התקן הזיכרון USB.

כעת תוכל לטעון את רשימת הערוצים המועתקת לטלוויזיית פיליפס אחרת.

\* הערה: רק יציאת ה-USB המסומנת ב-USB 2 תומכת בפעולת העתקה של רשימת הערוצים.

בדיקה של גרסת רשימת ערוצים

**הגדרות > ערוצים > עותק רשימת ערוצים > גרסה נוכחית**

### העלאה של רשימת ערוצים

#### טעינה לטלוויזיות שערוציהן לא הותקנו

תצטרך לבצע את הטעינה של רשימת הערוצים בצורה שונה, בהתאם למצב הטלוויזיה, כלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

#### טעינה לטלוויזיה שלא הותקנה עדיין

- חבר את שקע החשמל כדי להתחיל בהתקנה ובחר שפה ומדינה. תוכל לדלג על שלב חיפוש הערוצים. סיים את ההתקנה.
- חבר את התקן הזיכרון USB שבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה

הקודמת.

- **3** כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, בחר

**הגדרות > ערוצים > עותק רשימת ערוצים > העתק לטלוויזיה**; ולחץ על OK.

הזן קוד PIN במקרה הצורך. **4** הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. שלוף את התקן הזיכרון USB.

#### טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו

תצטרך לבצע את הטעינה של רשימת הערוצים בצורה שונה, בהתאם למצב הטלוויזיה, כלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

#### טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר

- בדוק את הגדרת המדינה של הטלוויזיה. (כדי לאמת הגרה זו, ראה פרק **התקן ערוצים מחדש**); התחל תהליך זה עד שתגיע להגדרת המדינה. לחץ על **חזרה**; כדי לבטל את ההתקנה.)  
אם הארץ נכונה המשך בשלב 2.  
אם הארץ אינה נכונה עליך להתחיל התקנה מחדש. ראה פרק **התקן ערוצים מחדש**; והתחל את ההתקנה. בחר את המדינה הנכונה ודלג על חיפוש ערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.

- **2** חבר את התקן הזיכרון USB שבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה הקודמת.

- **3** כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים,

בחר **הגדרות > ערוצים > עותק רשימת ערוצים > העתק לטלוויזיה**; ולחץ על OK.

הזן קוד PIN במקרה הצורך. **4** הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. שלוף את התקן הזיכרון USB.

## אפשרויות ערוץ

### פתיחת אפשרויות

תוך כדי צפייה בערוץ, באפשרותך להגדיר כמה אפשרויות.

בהתאם לסוג הערוץ שאתה צופה בו או בהתאם להגדרות הטלוויזיה שהגדרת, כמה אפשרויות פתוחות לפניך.

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות...

- 1 תוך כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על **OPTIONS**.
- 2 לחץ על **OPTIONS** שוב כדי לסגור.

### מידע על התוכנית

בחר **מידע על תוכניות**; כדי להציג את המידע אודות התוכנית שבה אתה צופה.

כדי להעלות פרטים של התוכנית שנבחרה...

1 התכוונן לערוץ.

2 לחץ על **INFO** כדי לפתוח מידע על התוכנית או לסגור אותו.

3 לחלופין, לחץ על **OPTIONS**, בחר **מידע על תוכניות**; ולחץ על OK כדי לפתוח את המידע על התוכנית.

4 לחץ על **OPTIONS** שוב או לחץ על

← &quot;חזרה&quot; כדי לסגור את המידע על התוכנית.

## כתוביות

כדי להפעיל &quot;כתוביות&quot;; לחץ על OPTIONS  
ובחר &quot;כתוביות&quot;.

ניתן להחליף

כתוביות &quot;כתוביות מופעלות&quot; או &quot;  
כתוביות כבויות&quot;; לחלופין, ניתן  
לבחור &quot;אוטומטי&quot;.

## אוטומטי

אם מידע על השפה הוא חלק מהשידור הדיגיטלי והתוכנית  
המשודרת לא בשפה שלך (הדפה המוגדרת בטלוויזיה), הטלוויזיה  
יכולה באופן אוטומטי להציג כתוביות באחת משפות הכתוביות  
המועדפות. אחת משפות הכתוביות האלה צריכה להיות חלק  
מהשידור.

ניתן לבחור את שפת הכתוביות המועדפת ב &quot;שפת  
הכתוביות&quot;.

## שפת כתוביות

אם אף אחת מהשפות המועדפות של כתוביות אינה זמינה, תוכל  
לבחור שפת כתוביות אחרת אם זמינה. אם אין שפות כתוביות  
זמינות, לא ניתן לבחור אפשרות זו.

למידע נוסף, ב &quot;עזרה&quot;; לחץ על המקש  
הצבעוני — &quot;מילות מפתח&quot; וחפש את &quot;שפת  
הכתוביות&quot;.

## שפה, שמע

אם אף אחת משפות השמע המועדפות אינה זמינה, תוכל לבחור  
שפת שמע אחרת אם היא זמינה. אם אין שפות שמע זמינות, לא ניתן  
לבחור אפשרות זו.

למידע נוסף, ב &quot;עזרה&quot;; לחץ על המקש  
הצבעוני — &quot;מילות מפתח&quot; וחפש את &quot;שפת  
השמע&quot;.

## Dual I-II

אפשרות זאת זמינה אם אות אודיו כולל שתי שפות שמע, אך לגבי  
שפה אחת, או לגבי שתיהן, אין ציון שפה.

## ממשק משותף

אם תוכן מיוחד ששולם מראש זמין מ-CAM, אפשר להגדיר את  
הגדרות הספק לפי אפשרות זאת.

## מונו/סטריאו

ניתן להעביר את הצליל של ערוץ אנלוגי למונו או לסטריאו.

כדי לעבור למונו או לסטריאו...

התכוונן לערוץ אנלוגי.

1 - לחץ על OPTIONS

בחר &quot;מונו/סטריאו&quot;; ולחץ על > (ימין).

2 - בחר &quot;מונו&quot; או &quot;סטריאו&quot;; ולחץ  
על OK.

3 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את  
התפריט.

## פרטי הערוץ

בחר &quot;פרטי הערוץ&quot;; כדי להציג פרטים טכניים של  
הערוץ.

כדי להעלות פרטים של הערוץ שנבחר...

1 - התכוונן לערוץ.

2 - לחץ על OPTIONS, בחר &quot;פרטי הערוץ&quot;;  
ולחץ על OK כדי לפתוח פרטי הערוץ.

3 - לחץ על OPTIONS שוב או לחץ על

← &quot;חזרה&quot;; כדי לסגור את המידע על התוכנית.

## זה בערוץ HbbTV

אן תרצה למנוע גישה לעמודי HbbTV בערוץ מסוים, תוכל לחסום  
את עמודי ה-HbbTV באותו ערוץ בלבד.

1 - עבור לערוץ שאת עמודי ה-HbbTV שלו תרצה לחסום.

2 - לחץ על OPTIONS ובחר את &quot;HbbTV בערוץ  
זה&quot;; ולחץ על > (ימין).

3 - בחר &quot;כבוי&quot;; ולחץ על OK.

4 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ

על ← &quot;חזרה&quot;; כדי לסגור את התפריט.

כדי לחסום את HbbTV בטלוויזיה לחלוטין...

⬆ (בית) &quot;הגדרות&quot;; &quot;< &quot;כל

ההגדרות&quot;; &quot;< &quot;ערוצים&quot;; &quot;< &quot;HbbTV &quot;

## גישה אוניברסלית

זמין רק כאשר &quot;גישה אוניברסלית&quot;; במצב &quot;  
מופעל&quot;.

⬆ (בית) &quot;הגדרות&quot;; &quot;< &quot;כל

ההגדרות&quot;; &quot;< &quot;גישה

אוניברסלית&quot;; &quot;< &quot;גישה

אוניברסלית&quot;; &quot;< &quot;מופעלת&quot;.

למידע נוסף, ב &quot;עזרה&quot;; לחץ על המקש

הצבעוני — &quot;מילות מפתח&quot; וחפש את &quot;גישה  
אוניברסלית&quot;.

## בחירת וידיאו

ערוצי טלוויזיה יכולים להציע אותות וידיאו מרובים (שידורים  
ממקורות רבים), נקודות מבט או זוויות שונות של המצלמה על אותו  
אירוע, או תוכניות שונות בערוץ טלוויזיה אחד. בטלוויזיה תוצג  
הודעה המודיעה לך אם ערוצים כאלו זמנים.

## רשימת הערוצים

### פתיחת רשימת הערוצים

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית...

- 1 לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **OK** כדי לפתוח את רשימת הערוצים אם **OPTION**; שירות אינטראקטיבי **OPTION**; לא זמין, או לחץ על **OPTION**; **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 לחץ על **OPTION**; **בחר רשימת ערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 4 בחר ערוץ אחד שבו אתה רוצה לצפות.
- 5 לחץ על **OPTION**; **חזרה** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

הערוצים המוצגים ברשימה **OPTION**; כול הערוצים **OPTION**; מבוססים על ז'אנר\*. לדוגמה: **OPTION**; **פרימיום**; **OPTION**; **פרימיום**; **OPTION**; **ילדים**; **OPTION**; **ספורט**; **OPTION**; וכו'. הז'אנר **OPTION**; **פרימיום**; הוא ערוצים משודרים מובילים בעלי נתח שוק מעל 3%.

\* הערה: פונקציית התצוגה לפי ז'אנר חלה רק על גרמניה.

### אפשרויות רשימת הערוצים

#### פתח את התפריט "אפשרויות"

- כדי לפתוח את תפריט האפשרויות של רשימת הערוצים...
  - לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.
  - לחץ על **OPTION**; **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
  - לחץ על **OPTION**, ובחר אחת מהאפשרויות.
  - לחץ על **OPTION**; **חזרה** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

#### החלף את שם הערוץ

- 1 לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **OPTION**; **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 בחר ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.
- 4 לחץ על **OPTION**; **החלף את שם הערוץ**; ולחץ על **OK** כדי לפתוח את המקלדת על המסך.
- 5 השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תווים.
- 6 בחר **OPTION**; **הזן**; בסיום העריכה.
- 7 לחץ על **OPTION**; **חזרה** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

#### בחירת מסנן ערוצים

- 1 לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **OPTION**; **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 לחץ על **OPTION**; **דיגיטלי/אנלוגי**; **OPTION**; **ללא תשלום/מערבל**;

4- בחר את אחד משילובי הערוצים המופיעים ברשימת הערוצים.

#### יצירת רשימת ערוצים מועדפים או עריכה שלה

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **צור רשימת מועדפים**;

בחר ערוץ, ולאחר מכן לחץ על **OK** כדי להוסיף רשימת ערוצים מועדפים, לסיום, לחץ על **OPTION**; **בוצע**;

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **ערוץ מועדפים**;

בחר ערוץ, ולאחר מכן לחץ על **OK** כדי להוסיף לרשימת ערוצים מועדפים או להסיר ממנה, לסיום, לחץ על **OPTION**; **בוצע**;

#### בחירת טווח ערוצים

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **בחר טווח ערוצים**;

בחר טווח ערוצים ברשימת הערוצים. לחץ על **OK** כדי לסמן את התחלת הטווח, ולאחר מכן לחץ שוב על **OK** כדי לסיים את בחירת הטווח. הערוצים שנבחרו יסומנו כמועדפים.

#### בחירת רשימת ערוצים

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **בחר רשימת ערוצים**;

בחר אחת מרשימות הערוצים שממוינות לפי סוגי ערוצים שונים.

#### חפש ערוצים

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **חפש ערוץ**;

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים. החיפוש יחזיר את שם הערוץ התואם כאשר התוצאה מסודרת לפי סדר האלף-בית.

1 לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.

2 לחץ על **OPTION**; **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

3 לחץ על **OPTION**; **חפש ערוץ**; ולחץ על **OK** כדי לפתוח את המקלדת על המסך.

4 השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו, ולאחר מכן לחץ על **OK**.

5 בחר **OPTION**; **הזן**; בסיום ההזנה.

6 לחץ על **OPTION**; **חזרה** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

#### נעילת ערוץ או ביטול נעילת ערוץ

**OPTION**; **OK**; **OPTION**; **נעל ערוץ**; **OPTION**; **בטל נעילת ערוץ**;

כדי למנוע מילדים לצפות בערוץ מסוים, תוכל לנעול אותו. כדי לצפות בערוץ נעול, עליך להזין תחילה את קוד PIN בן 4

ספרות **OPTION**; **נעילת ילדים**; לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלוויזיה.

לערוץ הנעול יהיה **LOCK** ליד הלוגו של הערוץ.

tv < OK < ≡ < OPTIONS & < ; הסר רשימת מועדפים & ;

כדי להסיר את רשימת המועדפים הקיימת, בחר & ; כן & ; .

## ערוצים מועדפים

### על אודות ערוצים מועדפים

ניתן ליצור רשימת ערוצים מועדפים המכילה רק את הערוצים שבהם אתה רוצה לצפות. כאשר רשימת הערוצים & ; מועדפת & ; ; בחורה, כשתחליף ערוצים תראה רק את הערוצים המועדפים שלך.

### יצירה של רשימת ערוצים מועדפים

1 תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על ≡ & ; רשימת הערוצים & ; כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

2 בחר את הערוץ ולחץ על — & ; סמן כמועדפים & ; כדי לסמן כמועדף.

3 הערוץ שנבחר יסומן ב-♥.

4 כדי לסגור, לחץ על ← & ; חזרה & ; . הערוצים יתווספו לרשימה & ; מועדפים & ; .

### הסרת ערוץ מרשימת המועדפים

כדי להסיר ערוץ מרשימת המועדפים, בחר את הערוץ באמצעות ♥ , ולאחר מכן לחץ שוב על — & ; בטל סימון כמועדף & ; כדי לבטל את הסימון כמועדף.

### שינוי סדר ערוצים

תוכל לסדר מחדש (לשנות את המיקום) של הערוצים & ; רשימת הערוצים המועדפים & ; .

1 תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על OK

< ≡ < OPTIONS & ; בחר רשימת ערוצים & ; .

2 בחר & ; מועדף אנטנה & ; ; מועדף כבלים & ; או & ; מועדף לוויין & ; ; ולחץ על ≡ < OPTIONS

3 בחר & ; סדר מחדש את הערוצים & ; ; בחר את הערוץ שאתה רוצה לסדר, ולחץ על OK.

4 לחץ על & ; לחצני ניווט & ; כדי להעביר את הערוץ המסומן למיקום אחר ולחץ על OK.

5 לסיום, לחץ על — & ; בוצע & ; .

\* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx

## רשימת מועדפים במדריך הטלוויזיה

ניתן לקשר את & ; מדריך טלוויזיה & ; ל & ; רשימת המועדפים & ; שלך.

1 תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ

על < ≡ < OPTIONS & ; בחר רשימת ערוצים & ; .

2 בחר & ; מועדף אנטנה & ; ; מועדף כבלים & ; או & ; מועדף לוויין & ; ; ולחץ על OK.

3 לחץ על ≡ < TV GUIDE כדי לפתוח אותו.

במדריך הטלוויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלוויזיה שוטפות או מתוכננות בערוצים המועדפים שלך. שלושת הערוצים הנפוצים ביותר מרשימת ברירת המחדל של שירות השידורים יצורפו לסוף רשימת הערוצים המועדפים שלך כדי שתוכל לבדוק אותם. עליך להוסיף ערוצים אלה לרשימת המועדפים שלך כדי לאפשר את פעולתה (ראה & ; מדריך טלוויזיה & ; פרק).

בכל דף של & ; מדריך טלוויזיה & ; ישנה רשת & ; הידעת & ; ברשימת הערוצים המועדפים שלך. הערוץ & ; הידעת & ; מספק טיפים שימושיים לאופן שהשימוש בטלוויזיה.

\* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx

## טקסט / טלטקסט

### כתוביות מטקסט

אם תתכוון לערוץ אנלוגי, תצטרך להפוך ידנית את הכתוביות לזמינות לגבי כל ערוץ בנפרד.

1 עבור לערוץ מסוים ולחץ על TEXT כדי לפתוח את ה & ; טקסט & ; .

2 הזן את מספר העמוד של הכתוביות, בדרך כלל 888 .

3 לסגירת הטקסט, לחץ שוב על TEXT .

אם בחרת & ; מופעל & ; בתפריט & ; כתוביות & ; בשעה שאתה צופה בערוץ אנלוגי זה, הכתוביות יוצגו, אם הן זמינות.

כדי לדעת אם ערוץ הוא אנלוגי או דיגיטלי, עבור לערוץ ולחץ על INFO ⓘ .

### דפי טקסט

כדי לפתוח & ; טקסט & ; / & ; טלטקסט & ; ; לחץ על TEXT , בזמן הצפייה בערוצי טלוויזיה. כדי לסגור & ; טקסט & ; ; לחץ שוב על TEXT .

### בחירת עמוד טקסט

בחירת עמוד ...

1 הזן את מספר העמוד בעזרת מקשי הספרות.

2 השתמש במקשי החצים לצורך ניווט.

3 לחץ על מקש צבעוני כדי לבחור נושא מקודד בצבע, בתחתית המסך.

### עמודי טקסט משניים

התפריט. מספר של עמוד טקסט יכול להכיל כמה עמודי משנה. מספרי עמודי המשנה מופיעים על פס, צמוד למספר העמוד הראשי. כדי לבחור עמוד משנה, לחץ על < או על >.

## T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט. כדי לפתוח T.O.P. עמודי טקסט בתוך &quot; טקסט &quot;; לחץ על  $\equiv$  OPTIONS ובחר &quot;סקירה כללית של T.O.P.&quot;.

\* ניתן להגיע לטלטקסט רק כאשר הערוצים מותקנים ישירות בטיור הפנימי של הטלוויזיה והמכשיר במצב טלוויזיה. אם נעשה שימוש בממיר, הטלטקסט לא יהיה זמין בטלוויזיה. במקרה כזה ניתן להשתמש בטלטקסט של הממיר.

## אפשרויות טקסט

במצב טקסט /טלטקסט, לחץ על  $\equiv$  OPTIONS כדי לבחור...

- &quot;הקפאת דף&quot;; מניעת סיבוב אוטומטי של עמודי משנה.
- &quot;מסך כפול / מסך מלא&quot;; הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.
- &quot;סקירה כללית של T.O.P.&quot;; כדי לפתוח T.O.P. טקסט.
- &quot;הגדלה&quot;; הגדלת עמוד הטקסט לנוחות הקריאה.
- &quot;חשיפה&quot;; חשיפת מידע נסתר בעמוד.
- &quot;שפה&quot;; החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.
- &quot;טקסט 2.5&quot;; הפעלת &quot;טקסט 2.5&quot;; לקבלת צבעים רבים יותר וגרפיקה טובה יותר.

## הגדרת תצורת הטקסט

### שפת הטקסט

תחנות טלוויזיה אחדות, המשדרות בשיטה דיגיטלית, מציעות טקסט בכמה שפות.

### בחר שפת טלטקסט מועדפת

- ⬆ (בית) &lt; &quot;הגדרות&quot;; &lt; &quot;כל
- ההגדרות&quot;; &lt; &quot;אזור
- ושפה&quot;; &lt; &quot;שפה&quot;; &lt; &quot;טקסט
- ראשוני&quot;; &lt; &quot;טקסט משני&quot;;

### טקסט 2.5

אם הוא זמין, טקסט 2.5 מציע יותר צבעים וגרפיקה טובה יותר. Text 2.5 מופעל כברירת מחדל של הגדרות היצרן. כדי לכבות את 2.5...

- 1 לחץ על TEXT.
- 2 כאשר טקסט /טלטקסט פתוח על המסך, לחץ OPTIONS  $\equiv$ .
- 3 בחר &quot;Text 2.5&quot;; &lt; &quot;כבוי&quot;;
- 4 לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את

# מדריך טלוויזיה

8.1

## למה תזדקק

במדריך הטלוויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלוויזיה שוטפות או מתוכננות בערוצים שלך. יוצגו ערוצים אנלוגיים ודיגיטליים, או דיגיטליים בלבד, בהתאם למקור המידע (הנתונים) במדריך הטלוויזיה. לא כל הערוצים מציעים מידע על מדריך הטלוויזיה.

הטלוויזיה יכולה לאסוף מידע מ- " לוח השידורים " עבור הערוצים שמתקנים בטלוויזיה (למשל הערוצים שבהם אתה צופה באמצעות " צפה בטלוויזיה "). מקלט הטלוויזיה אינו יכול לאסוף את המידע מ- " מדריך הטלוויזיה " לגבי ערוצים שנצפים באמצעות מקלט דיגיטלי.

8.2

## שימוש במדריך הטלוויזיה

### פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על TV GUIDE.

לחץ שוב על TV GUIDE לסגירה.

בפעם הראשונה שאתה פותח את מדריך התוכניות, מקלט הטלוויזיה יסרוק את כל הערוצים לאיתור מידע על התוכניות. זה עשוי לקחת כמה דקות. נתוני לוח שידורים מאוחסנים בטלוויזיה.

### מעבר לתוכנית

#### מעבר לתוכנית

- ממדריך הטלוויזיה, תוכל לעבור לתוכנית שוטפת.
- כדי לבחור תוכנית, השתמש במקשי החצים כדי להדגיש את שם התוכנית.
- נווט ימינה כדי לראות תוכניות המתוכננות במהלך היום.
- כדי לעבור לתוכנית (ערוץ), בחר את התוכנית ולחץ על OK.

#### הצגת פרטי התוכנית

כדי להציג את המידע על תוכנית שבחרת, לחץ על INFO.

### עדכן את לוח השידורים

תוכל לעדכן את לוח השידורים כדי לקבל מידע עדכני על תוכניות.

כדי לעדכן את לוח השידורים, לחץ על OPTIONS ובחר "עדכן את לוח השידורים". ייתכן שתצטרך לחזור על הפעולה מספר פעמים כדי להשלים את העדכון.

## שנה יום

אם המידע שבמדריך הטלוויזיה מגיע משירות השידורים, לחץ על "ערוץ למעלה "; כדי לראות את לוח הזמנים של אחד מהימים הבאים. לחץ על "ערוץ למטה "; כדי לחזור אל היום הקודם.

לחלופין, תוכל ללחוץ על OPTIONS ולבחור "החלפת יום ".

## חפש לפי סוגה

אם המידע זמין, תוכל לחפש תוכניות מתוכננות לפי סוגה, כגון סרטים, ספורט וכד'.

כדי לחפש תוכניות לפי ז'אנר, לחץ

על OPTIONS ובחר "חיפוש לפי ז'אנר "; בחר ז'אנר ולחץ על OK. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.



# עבור) Freeview Play

## דגמי הממלכה המאוחדת

### (בלבד)

9.1

## אודות Freeview Play

כדי ליהנות מ-Freeview Play\*, ראשית יש לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט.

Freeview Play מציעה:

- צפייה בתוכניות טלוויזיה שהחמצת בשבעת הימים האחרונים.
- צפייה בטלוויזיה חיה ולפי דרישה, הכל במקום אחד מבלי להיכנס ליישום, ניתן לחפש בתוכניות של Freeview Play ב &quot;מדריך הטלוויזיה &quot;;
- צפייה ביותר מ-70 ערוצים רגילים ועד 15 ערוצי HD.
- שימוש בשירותים לפי דרישה כגון BBC iPlayer, ה-ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS ו-BBC SPORT.
- אין חוזים ואין עלויות חודשיות, אתה בשליטה.







לפרטים, בקר בכתובת: <https://www.freeview.co.uk>

\* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

9.2

## שימוש ב-Freeview Play

כדי לפתוח את Freeview Play...\*

- 1 לחץ על  (בית) כדי לפתוח את תפריט הבית.
  - 2 לחץ על  (ימין) כדי לבחון את רשימת נגני ה-Freeview (יישומים) הזמינים או בחר **Freeview Play** &quot;חקור את Freeview Play &quot;; כדי להיכנס לדף של Freeview Play.
  - 3 ניתן ללחוץ על  **חיפוש** &quot; או להזין מילת מפתח בסרגל החיפוש למעלה משמאל כדי לחפש ערוצים.
  - 4 ניתן ללחוץ על  **המלצה** &quot; ב &quot;מדריך הטלוויזיה &quot;; כדי למיין סוגים שונים של תוכניות אחרי בחירה של ז'אנר ספציפי.
  - 5 בחר תוכנית ולחץ על  **מידע על פרקים** &quot;; כדי להציג את פרטי התוכנית שנבחרה.
  - 6 בחר תוכנית ולחץ על OK כדי להתחיל בצפייה.
  - 7 לחץ על  **חזרה** &quot;; כדי לסגור.
- \* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

# סרטונים, תמונות או מוזיקה

10.1

## מחיבור USB

תוכל להציג תמונות או להקרין סרטים ולהשמיע מוזיקה מכוון הבזק מסוג USB או מכוון קשיח USB.

כאשר הטלוויזיה מופעלת, חבר כונן הבזק USB או כונן קשיח USB לאחת מכניסות ה-USB.

לחץ על **SOURCES**, ולאחר מכן בחר ב-**USB**, ניתן לעיין בקבצים במבנה התיקיות שהגדרת בכוון קשוח מסוג USB.

10.2

## ממחשב או מכוון אחסון ברשת (NAS)

באפשרותך להציג תמונות, להשמיע מוזיקה או להקרין סרטונים ממחשב ברשת הביתית שלך או מכוון NAS (אחסון ברשת).

הטלוויזיה והמחשב או כונן ה-NAS חייבים להיות על אותה רשת ביתית. במחשב או בכונן ה-NAS, עליך להתקין &quot; מדיה &quot;; שרת המדיה שלך צריך להיות מוגדר לשיתוף הקבצים שלך עם הטלוויזיה. הטלוויזיה מציגה את הקבצים ואת התיקיות כפי שאורגנו על ידי שרת המדיה או כפי שהם מובנים במחשב שלך או בכונן ה-NAS.

הטלוויזיה אינה תומכת בכתוביות בהזרמת וידאו ממחשב או NAS. אם שרת המדיה תומך בחיפוש קבצים, יהיה זמין שדה חיפוש.

כדי לעיין בקבצים במחשב ולהפעיל אותם...

1 לחץ על **SOURCES**, בחר ב-**רשת**; ולחץ על OK.

2 לאחר חיבור התקן, הפריט **התקן רשת**; יוחלף בשם ההתקן המחובר.

3 ניתן לעיין בקבצים ולהפעיל אותם.

4 כדי להפסיק הפעלה של סרטונים, תמונות ומוזיקה, לחץ על **EXIT**.

10.3

## תצלומים

### הצגת תמונות

1 לחץ על **SOURCES**, בחר ב-**USB** ולחץ על OK.  
2 בחר ב-**התקן הבזק USB**; ולחץ על **ימין** (ימין).

כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

3 בחר ב-**תמונה**; תוכל ללחוץ

על **מיזן**; כדי לעיין בתמונות לפי יום, חודש או שנה.

4 בחר אחת מהתמונות ולחץ על OK כדי להציג את התמונה

שנבחרה.

• כדי להציג תמונות, בחר **תמונות**; בשורת

התפריטים, בחר תמונה ממוזערות ולחץ על OK.

• אם יש מספר תמונות באותה תיקייה, בחר תמונה ולחץ

על **מצגת שקופיות**; כדי להתחיל מצגת שקופיות של כל התמונות באותה תיקייה.

• צפה בתמונה לחץ על **INFO** כדי להציג למטה:

סרגל התקדמות, סרגל שליטה על ההפעלה, **דלג אל התמונה**

הקודמת בתיקייה), **דלג את התמונה הבאה בתיקייה**, **התחל**

הפעלת מצגת), **השהה את ההפעלה**, **התחל**

מצגת), **סובב תמונה**

בעת הצגת קובץ תמונה, לחץ על **OPTIONS** כדי...

**ערבוב כבוי**; **ערבוב פועל**; הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.

**חזור**; **הפעל פעם אחת**; הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

**הפסק מוזיקה**; **הפסק את המוזיקה** אן מתבצעת הפעלת מוזיקה.

**מהירות מצגת השקופיות**; הגדר את מהירות מצגת השקופיות.

**מעבר מצגת השקופיות**; הגדר את המעבר מתמונה אחת לבאה אחריה.

## אפשרויות תמונה

בעת עיון בקובצי תמונות, לחץ על **OPTIONS** כדי...

**רשימה**; **תמונות ממוזערות**; הצג תמונות בתצוגת שימה או תמונות ממוזערות.

**ערבוב כבוי**; **ערבוב פועל**; הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.

**חזור**; **הפעל פעם אחת**; הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

**הפסק מוזיקה**; **הפסק את המוזיקה** אן מתבצעת הפעלת מוזיקה.

**מהירות מצגת השקופיות**; הגדר את מהירות מצגת השקופיות.

**מעבר מצגת השקופיות**; הגדר את המעבר מתמונה אחת לבאה אחריה.

10.4

## תמונות 360°

### הצגת תמונות 360°

1 לחץ על **SOURCES**, בחר ב-**USB** ולחץ על OK.

2 בחר ב-**התקן הבזק USB**; ולחץ על **ימין** (ימין).

כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

3 בחר ב-**תמונות 360°**; ניתן ללחוץ

על **מיזן**; כדי לעיין בתמונות 360° לפי תאריך,

## סרטוני וידאו

### הקרנת סרטוני וידאו

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה...

בחר **☰** &quot; **סרטונים** &quot;; בחר את שם הקובץ ולחץ על OK.

• להשייט הסרטון, לחץ על OK. לחץ שוב על OK כדי להמשיך.  
 • כדי להחזיר אחורה או להריץ מהר קדימה, לחץ על **⏮** או על **⏭**.  
 לחץ כמה פעמים על המקשים כדי להאיץ פי 2, פי 4, פי 8, פי 16 ופי 32.

• כדי לעבור לסרטון הבא בתיקייה, לחץ על OK כדי להשהות ובחר **▶** במסך ולחץ על OK.  
 • כדי לעצור את הקרנת הסרטון, לחץ על **■** (עצירה).  
 • כדי לחזור לתיקייה, לחץ על **⏪**.

#### פתיחת תיקיית וידאו

1 - לחץ על **☰** SOURCES, בחר **☑** USB ולחץ על OK.  
 2 - בחר **☑** &quot; **התקן הבזק USB** &quot;; ולחץ על **▶** (ימין).  
 כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

3 - בחר **☑** &quot; **וידאו** &quot;; ובחר אחד מתוך וידאו, ניתן ללחוץ על OK כי להפעיל את הווידאו שנבחר.

• בחר וידאו ולחץ על **ⓘ** INFO כדי להציג את פרטי הקובץ.  
 • הפעלה של וידאו ולחץ על **ⓘ** INFO כדי להציג להלן:  
 סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה, **⏪** (דלג אל הווידאו הקודם בתיקייה), **▶** (דלג אל הווידאו הבא בתיקייה), **▶** (הפעלה), **⏪** (החזר אחורה), **▶▶** (הרץ קדימה), **⏸** (השהה את הפעלה), **⏮** (הפעל הכל / הפעל אחד), **⏭** &quot; &quot; עררוב פועל &quot; / &quot; עררוב כבוי &quot;;

במהלך הפעלת הסרטון, לחץ על **⚙** OPTIONS כדי...

#### כתוביות

הצג כתוביות אם זמינות,

בחר **☑** &quot; **מופעלות** &quot;; **☑** &quot; **כבויות** &quot;;  
 או **☑** &quot; **מופעלות במהלך השתקה** &quot;;

**☑** &quot; **שפת כתוביות** &quot;;  
 בחר שפת כתוביות אם זמינה.

**☑** &quot; **ערכת תווים** &quot;;  
 בחר את ערכת התווים אם כתוביות חיצוניות זמינות.

**☑** &quot; **שפת שמע** &quot;;  
 בחר שפת שמע אם זמינה.

**☑** &quot; **סטטוס** &quot;;  
 הצג את פרטי קובץ הווידאו.

**חזור, השמע פעם אחת**  
 הפעל סרטונים שוב ושוב או פעם אחת.

**☑** &quot; **הגדרות כתוביות** &quot;;

הגדר את **☑** &quot; **גודל גופן** &quot;; **☑** &quot; **צבע כתוביות** &quot;;  
**☑** &quot; **מיקום כתוביות** &quot;; **☑** &quot; **היסט סנכרון זמן** &quot;;  
 אם האפשרויות זמינות.

חודש, שנה או לפי אלף-בית לפי שם.

4 - בחר תמונת 360° אחת ולחץ על OK כדי להציג את התמונה שנבחרה.

• כדי להציג תמונות, בחר **☑** &quot; **תמונות 360°** &quot;; בשורת התפריטים, בחר תמונה ממוזערות ולחץ על OK.  
 • אם יש מספר תמונות 360° באותה תיקייה, בחר תמונת 360° ולחץ על **☑** &quot; **מצגת שקופיות** &quot;; כדי להתחיל מצגת שקופיות של כל התמונות באותה תיקייה.  
 • צפה בתמונה לחץ על **ⓘ** INFO כדי להציג למטה:  
 סרגל התקדמות, סרגל שליטה על ההפעלה, **⏪** (דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה), **▶** (דלג את התמונה הבאה בתיקייה), **▶** (התחל הפעלת מצגת), **⏸** (השהה את ההפעלה), **⏮** &quot; &quot; הכל &quot; / &quot; הפעל פריט אחד &quot; ( **⏮** );  
 Planet, **☑** &quot; &quot; מצב אוטומטי &quot; / &quot; מצב &quot; / &quot; דיני &quot;;

Little Planet :Little Planet - היא תצוגה חלופית וכיפית של תמונת 360°; **☑** &quot; **כאשל מפעילים את התצוגה של Little Planet** &quot;; תמונת 360° תופק בתצוגה עטופה כמו כוכב לכת.  
 &quot; - מצב אוטומטי &quot; / &quot; מצב דיני &quot;; כאשר נגן 360° מופעל, הוא יבצע צידוד אוטומטי של תמונת 360° שנבחרה משמאל לימין (0 עד 360 מעלות) בתצוגת 360°. במעבר למצב דיני, נגן 360° יפסיק את הצידוד / סיבוב כדי לאפשר צידוד / סיבוב דיני באמצעות מקשי השלט רחוק.

בעת הצגת קובץ תמונה 360°, לחץ על **⚙** OPTIONS כדי...

**☑** &quot; **עררוב כבוי** &quot; &quot; &quot; **עררוב פועל** &quot;;  
 הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.

**☑** &quot; **חזור** &quot; &quot; &quot; **הפעל פעם אחת** &quot;;  
 הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

**☑** &quot; **אפס תצוגה** &quot;;  
 אפס את זווית הצפייה.

**☑** &quot; **הפסק מוזיקה** &quot;;  
 הפסק את המוזיקה אן מתבצעת הפעלת מוזיקה.

### אפשרויות תמונות 360°

בעת הצגת קובצי תמונות 360°, לחץ על **⚙** OPTIONS כדי...

**☑** &quot; **רשימה** &quot; / &quot; **תמונות ממוזערות** &quot;;  
 הצג תמונות 360° בתצוגת רשימה או תמונות ממוזערות.

**☑** &quot; **עררוב כבוי** &quot; &quot; &quot; **עררוב פועל** &quot;;  
 הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.


**☑** &quot; **חזור** &quot; &quot; &quot; **הפעל פעם אחת** &quot;;  
 הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

**☑** &quot; **הפסק מוזיקה** &quot;;  
 הפסק את המוזיקה אן מתבצעת הפעלת מוזיקה.

---


## אפשרויות וידאו

בעת עיון בקובצי וידאו, לחץ על  OPTIONS כדי...

”רשימה“; לחץ על  /; תמונות ממוזערות &quot; &quot; הצג קובצי סרטונים בתצוגת רשימה או תמונות ממוזערות.

### כתוביות

הצג כתוביות אם זמינות,

”מופעלות“; לחץ על  /; ”כבויות“ &quot; &quot;

או ”מופעלות במהלך השתקה“.

”ערכוב כבוי“; לחץ על  /; ”ערכוב פועל“ &quot; &quot;

הפעל את הסרטונים לפי הסדר או באופן אקראי.

### חזור, השמע פעם אחת

הפעל סרטונים שוב ושוב או פעם אחת.





---

10.6

## מוזיקה

### השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

1 - לחץ על  SOURCES, בחר  USB ולחץ על OK.  
2 - בחר  /; ”התקן הבזק USB“ &quot; &quot; ולחץ על  (ימין)


כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.


3 - בחר  /; ”מוזיקה“ &quot; &quot; ובחר אחד מתוך מוזיקה,




ניתן ללחוץ על OK כדי להשמיע את המוזיקה שנבחרה.



• בחר מוזיקה ולחץ על  INFO כדי להציג את פרטי הקובץ.


• הפעלה של מוזיקה ולחץ על  INFO כדי להציג להלן:

סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה,  (דלג אל המוזיקה הקודמת

בתיקייה),  (דלג אל המוזיקה הבאה

בתיקייה),  (הפעלה),  (החזר אחורה),  (הרץ

קדימה),  (השהה את ההפעלה),  (הפעל הכל / הפעל אחד)

במהלך הפעלת מוזיקה, לחץ על  OPTIONS כדי...


### חזור, השמע פעם אחת

השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

---

## אפשרויות מוזיקה

בעת עיון בקובצי מוזיקה, לחץ על  OPTIONS כדי...

”ערכוב כבוי“; לחץ על  /; ”ערכוב פועל“ &quot; &quot;

השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקראי.

### חזור, השמע פעם אחת

השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

# פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה

11.1

## סקירת תפריט הבית

לחץ על **▲** (בית) כדי לבחור את אחד מהתפריטים להלן, ולאחר מכן לחץ על OK.

### סמל המכשיר

שורה זו מכילה מקורות הזמינים בטלוויזיה זו.

### צפייה בטלוויזיה

שורה זו מכילה פונקציות טלוויזיה הזמינות עבור המשתמש.

### אפליקציות

שורה זו כוללת מספר יישומים שהותקנו מראש. הסדר של יישומים אלו הוא בהתאם להסכמים עסקיים עם הספקים של שירותי התוכן. כל יישום יכול למלא את ההמלצות שלו (אם זמינות) בהתאם לבחירתו כאשר היישום מודגש.

### תפריט הבית, חיפוש

שורה זו מכילה ממשק לביצוע החיפוש בתוך התוכן של SmartTV. תוצאת החיפוש והסדר שלה מופקים בהתאם להסכמים עסקיים עם הספקים של שירותי התוכן.

### הגדרות

שורה זו מכילה הגדרות הזמינות עבור המשתמש.

ניתן לסדר מחדש את הסמלים בתפריטים של **מסך הבית**. למיקום מחדש של סמלים, לחץ על OK. לחליפין, ניתן לבחור את הסמל שרוצים לסדר מחדש וללחוץ על הלחצן OK למשך שלוש שניות עד שיופיעו חיצים מסביב לסמל. השתמש במקשי הניווט כדי להזיז את הסמל המסומן למיקום אחר, ולאחר מכן לחץ על OK. לחץ על המקש **←** ו**חזרה** כדי לצאת.

11.2

## "הגדרות תכופות" ו"כל ההגדרות"

### תפריט הגדרות:

לחץ על המקש **▲** (בית) **<** **הגדרות** **>** בשלט רחוק כדי למצוא הגדרות נפוצות.

**• כיצד לבצע** - הוראות לגבי התקנת ערוצים, מיון ערוצים\*, עדכון תוכנת הטלוויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלוויזיה.

**• < > התקנת ערוצים** **>** - עדכון ערוצים או התחלת התקנה של ערוץ חדש לגמרי.

**• < > סגנון תמונה** **>** - בחר את אחד מסגנונות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידאלית בתמונות.

**• < > תבנית תמונה** **>** - בחר אחת מתבניות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה למסך.

**• < > סגנון צליל** **>** - בחר אחד מסגנונות הצליל

המוגדרים מראש לקבלת הגדרות צליל אידאליות.

**• < > יציאת שמע** **>** - הגדר את הטלוויזיה כך שתשמיע צליל בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת.

**• < > טיימר שינה** **>** - הגדר את הטלוויזיה לעבור למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש.

**• < > כיבוי מסך** **>** - אם אתה מקשיב למחזיקה בלבד בטלוויזיה, תוכל לכבות את מסך הטלוויזיה.

**• < > אלחוטי ורשתות** **>** - התחבר לרשת הביתית או כוונן את הגדרות הרשת.

**• < > כל ההגדרות** **>** - הצג את התפריט של כל ההגדרות.

**• < > עזרה** **>** - אבחן וקבל מידע נוסף לגבי

הטלוויזיה. למידע נוסף, ב **< > עזרה** **>**; לחץ על המקש הצבעוני **■** **< > מילות מפתח** **>** וחפש

את **< > תפריט עזרה** **>**.

### תפריט כל ההגדרות:

לחץ על **▲** (בית) בשלט רחוק, בחר **< > הגדרות** **>** **<** **כל ההגדרות** **>**; ולחץ על OK.

\* מיון ערוצים רלוונטי רק לארצות מסוימות.

11.3

## כל ההגדרות

### הגדרות תמונה

#### סגנון התמונה

#### בחירת סגנון

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

**▲ (בית) < > הגדרות** **>** **<** **סגנון התמונה** **>**; לחץ על OK כדי לעבור לאפשרות הזמינה הבאה.

סגנונות התמונה הזמינים הם...

**• < > איישי** **>** - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה

**• < > חי** **>** - אידאלית לצפייה באור יום

**• < > טבעי** **>** - הגדרות תמונה טבעיות

**• < > רגילה** **>** - ההגדרה החסכונית ביותר

**• < > סרט** **>** - אידאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי

**• משחקים** - אידאלי למשחקים\*

**• < > מסך** **>** - אידאלי למסך מחשב\*\*

\* סגנון תמונה - **< > משחק** **>**; אינו זמין עבור חלק ממקורות הווידאו.

**• < > סגנון תמונה** **>** - **< > מסך** **>**; זמין רק כאשר מקור וידאו מסוג HDMI רלוונטי לשימוש במחשב באישי. HDR לא נתמך במצב **< > מסך** **>**; הטלוויזיה יכולה להפעיל וידאו HDR במצב **< > מסך** **>** אבל לא יוחל עיבוד HDT.

#### התאמה אישית של סגנון

ניתן לכווון ולאחסן הגדרות תמונה בסגנון של התמונה שנבחרה, כגון **צבע, ניגודיות או חדות**.

## שחזור סגנון

כדי לשחזר את הסגנון להגדרה המקורית, עבור

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "סגנון התמונה"; quote & "שחזור סגנון";** ולאחר מכן לחץ על **— quote & "שחזור סגנון";**

• הטלוויזיה יכולה להפעיל תוכניות HDR מכל אחד מחיבורי ה-HDMI, שידור, ממקור אינטרנט (למשל Netflix) או מהתקן זיכרון USB מחובר.  
• הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למצב HDR עם חיויי הטלוויזיה תומכת בתבניות HDR הבאות: Hybrid Log Gamma, HDR10+, Dolby Vision+HDR10 אבל היא כפופה לזמינות של תבניות HDR שכאלה אצל ספקי התוכן.  
עבור תוכן HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+)—

הסגנונות עבור תוכן HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10+...HDR10) הם

- HDR אישי
- HDR חי
- HDR טבעי
- HDR סרט
- HDR משחק

עבור תוכן Dolby Vision HDR

הסגנונות עבור תוכן Dolby Vision HDR הם...

- HDR אישי
- HDR חי
- Dolby Vision בהיר
- Dolby Vision כהה
- Dolby Vision משחק

---

**צבע, ניגודיות, חדות, רמת שחור**

## שינוי צבע התמונה

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "צבע";**

לחץ על החצים **>** (ימין) או **<** (שמאל) כדי לכווין את ערך רוויית הצבע של התמונה.

## שינוי ניגודיות התמונה

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "ניגודיות תאורה אחורית";**

לחץ על החצים **>** (ימין) או **<** (שמאל) כדי לכווין את ערך הניגודיות

של התמונה.

אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

## שינוי חדות התמונה

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "חדות";**

לחץ על החצים **>** (ימין) או **<** (שמאל) כדי לכווין את ערך החדות של התמונה.

## שינוי רמת השחור של התמונה

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "רמת שחור";**

לחץ על החצים **>** (ימין) או **<** (שמאל) כדי לכווין את רמת השחור של אות התמונה.

**הערה:** קביעת רמת שחור שונה במידה רבה מערך הייחוס (50) עלולה לגרום לירידה בניגודיות.

---

## הגדרות תמונה של מצב מומחה

### הגדרות צבע

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "הגדרות מצב מומחה";**

### כוונון שיפור הצבע

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "שיפור צבע";**

בחר **quote & "מקסימום"; quote & "בינוני";** או **quote & "מינימום";** כדי לקבוע את רמת עוצמת הצבע ואת הפרטים בצבעים בהירים.

הערה: לא זמין כאשר מתגלה אות Dolby Vision.

### בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "טמפרטורת צבע";**

בחר **quote & "רגיל";** או **quote & "חמים";** או **quote & "קריר";** כדי לקבוע את טמפרטורת הצבע המועדפת.

### התאמה אישית של טמפרטורת צבע

אל **↑ (בית) < quote & "הגדרות"; quote & "תמונה"; quote & "הגדרות**

## מצב מומחה &quot; < &quot; ; טמפרטורת צבע מותאמת אישית &quot;

בחר &quot; < &quot; ; מותאם אישית &quot; < &quot; ; בתפריט &quot; < &quot; ; טמפרטורת צבע &quot; < &quot; ; כדי להתאים אישית טמפרטורת צבע כרצונך. לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכוונן את הערך.

## יישור נקודה לבנה

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; יישור נקודה לבנה &quot;

התאם אישית את כוונן הנקודה הלבנה בטמפרטורת הצבע שנבחרה עבור התמונה. לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכוונן את הערך, לחץ על &quot; < &quot; ; איפוס &quot; כדי לאפס את הערך.

## הגדרות ניגודיות

### מצבי ניגודיות

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; מצב ניגודיות &quot;

בחר &quot; < &quot; ; רגיל &quot; < &quot; ;  
לתמונה &quot; < &quot; ; אופטימיזציה לחיסכון

באנרגיה &quot; < &quot; ; כדי שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחתת צריכת חשמל או לחוויית תמונה מיטבית, או בחר &quot; < &quot; ; כבוי &quot; כדי לכבות את הכוונן הזה.

## הגדרות HDR

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; HDR Plus &quot;

הגדר את HDR Plus למצב &quot; < &quot; ; כבוי &quot;

&quot; < &quot; ; מינימום &quot; < &quot; ;  
&quot; < &quot; ; בינוני &quot; < &quot; ;  
&quot; < &quot; ; או &quot; < &quot; ;  
&quot; < &quot; ; אוטומטי &quot; < &quot; ; כדי להגדיר את הרמה שבה הטלוויזיה מציגה באופן אוטומטי אפקט ניגודיות ובהירות מעולים עבור תוכן HDR.

הערה: זמין רק כאשר וידאו ( High Dynamic Range ) HDR קיים במקור שנבחר למעט במקרה של Dolby Vision.

• הטלוויזיה יכולה להפעיל תוכניות HDR מכל אחד מחיבורי ה-HDMI, שידור, ממקור אינטרנט (למשל Netflix) או מהתקן זיכרון USB מחובר.

• הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למצב HDR עם חיויי הטלוויזיה תומכת בתבניות HDR הבאות: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ו-Dolby Vision אבל היא כפופה לזמינות של תבניות HDR שכאלה אצל ספקי התוכן.

## ניגודיות דינמית

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; ניגודיות דינמית &quot;

בחר &quot; < &quot; ; מקסימום &quot; < &quot; ;  
או &quot; < &quot; ; מינימום &quot; < &quot; ; כדי להגדיר את הרמה שבה הטלוויזיה משפרת באופן אוטומטי את הפרטים באזורים הכהים, באזורי הביניים ובאזורים הבהירים של התמונה.

## ניגודיות וידאו, גמא

### ניגודיות וידאו

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; ניגודיות וידאו &quot;

לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכוונן את ערך ניגודיות הווידאו.

## גמא

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; גמא &quot;

לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לקבוע הגדרה לא לינארית לזוהר ולניגודיות תמונה.

## חיישן אור

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; חיישן אור &quot;

כדי לחסוך באנרגיה, החיישן המובנה של התאורה הסביבתית מפחית את הבהירות של מסך הטלוויזיה כאשר הסביבה חשוכה. חיישן האור המובנה מכוון באופן אוטומטי את התמונה לתנאי התאורה של החדר.

## Super Resolution

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; סופר רזולוציה &quot;

בחר &quot; < &quot; ; מופעל &quot; כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות ובפרטים.

## תמונה נקייה

### הפחתת רעש

↑ (בית) &quot; < &quot; ; הגדרות &quot; < &quot; ; כל  
הגדרות &quot; < &quot; ; תמונה &quot; < &quot; ; הגדרות  
מצב מומחה &quot; < &quot; ; הפחתת רעש &quot;

בחר &quot; < &quot; ; מקסימום &quot; < &quot; ;  
&quot; < &quot; ; בינוני &quot;



quot;מינימום&quot; כדי להגדיר את הסף להפחתת רעשים בתוכן וידאו. רעשים בדרך כלל מופיעים כנקודות קטנות נעות בתמונה על-גבי המסך.

#### הפחתת MPEG Artefact

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;תמונה&quot; <quot;הגדרות&quot; <quot;מצב מומחה&quot; <quot;הפחתת MPEG Artefact&quot;

בחר &quot;מקסימום&quot; &quot;בינוני&quot; &quot;מינימום&quot; כדי לקבל דרגות שונות של החלקת artefacts בתוכן וידאו דיגיטלי. MPEG artefacts בדרך כלל מופיעים כבלוקים קטנים או קצוות משוננים בתמונות במסך.

#### פורמט התמונה

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;תמונה&quot; <quot;פורמט התמונה&quot;

אם התמונה אינה ממלאה את כל המסך, אם יש פסים שחורים למעלה, למטה או משני הצדדים, תוכל לסדר את התמונה כדי שתמלא לגמרי את המסך.

בחירת אחת מההגדרות הבסיסיות הממלאות את המסך...

• &quot;מסך רחב&quot; - מבצע באופן אוטומטי זום של התמונה למסך מלא 16:9. יחס גובה רחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

• &quot;מילוי מסך&quot; - הגדרה זו מרחיבה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך. עיוות התמונה מינימלי, הכתוביות נשארות ברורות. לא מתאים לקלט מחשב. כמה פורמטים חריגים של תמונות עלולים עדיין להציג את הפסים השחורים. יחס גובה רחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

• &quot;התאמה למסך&quot; - הגדרה זו מגדילה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך, ללא עיוותים. ייתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבור קלט מחשב.

• &quot;מקורי&quot; - מבצע זום אוטומטי של התמונה כדי להתאים למסך עם יחס הגובה רחב המקורי. לא נראה תוכן אבוד.

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;תמונה&quot; <quot;פורמט התמונה&quot; <quot;מתקדם&quot;

עיצוב פורמט התמונה...

• &quot;הזזה&quot; - השתמש בחצים כדי להזיז את התמונה. אתה יכול להזיז את התמונה רק כאשר היא מוגדלת ( zoomed in ).

• &quot;זום&quot; - השתמש בחצים כדי להגדיל את התמונה.

• &quot;מתיהה&quot; - השתמש בחצים כדי למתוח את התמונה אנכית או אופקית.

• &quot;ביטול פעולה&quot; - בחר כדי לחזור לפורמט התמונה שממנו התחלת.

חלק מאפשרויות הבחירה להגדרת &quot;פורמט התמונה&quot; ; עשויות שלא להיות זמינות בתנאים מסוימים. לדוגמה, בהזרמת וידאו, שימוש ביישום Android, מצב משחקים וכו'.

#### התראת Vision Dolby

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;תמונה&quot; <quot;הודעה&quot; <quot;Dolby Vision&quot;

הפעל או כבה את ההתראה של Dolby Vision כאשר תוכן של Dolby Vision מתחיל להיות מופעל בטלוויזיה.

#### הגדרות תמונה מהירות

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;תמונה&quot; <quot;הגדרות תמונה מהירה&quot;

• במהלך ההתקנה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שוב את השלבים האלו באמצעות התפריט &quot;הגדרות תמונה מהירה&quot;. • בחר את הגדרת התמונה הרצויה ועבור להגדרה הבאה. • לשם כך, ודא שניתן לכוונן את הטלוויזיה לערוץ בלשהו או שהיא יכולה להציג תוכנית ממכשיר מחובר.

#### הגדרות קול

##### סגנון הצליל

##### בחירת סגנון

לכוונן קל של הצליל ניתן לבחור סגנון צליל שהודר מראש.

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;צליל&quot; <quot;סגנון צליל&quot;

סגנונות הצליל הזמינים הם...

• &quot;מצב AI&quot; - בחר מצב AI להעברה אינטליגנטית של סגנון הצליל על בסיס תוכן השמע.

• &quot;מקורי&quot; - הגדרת הצליל הניטרלית ביותר.

• &quot;קולנוע&quot; - אידיאלית לצפייה בסרטים

• &quot;מוזיקה&quot; - אידיאלית להאזנה למוזיקה

• &quot;משחק&quot; - אידיאלית למשחקים

• &quot;חדשות&quot; - אידיאלית לדיבור

• &quot;מצב אישי&quot; - בחר כדי לכוונן את הגדרות הצליל המועדפות

##### שחזור מצב אישי

1 - הגדר את &quot;סגנון הצליל ל&quot; &quot;מצב אישי&quot; ;

2 - לחץ על המקש הצבעוני - &quot;שחזור סגנון&quot; ;, ולחץ על OK. הסגנון משוחזר.

#### הגדרות צליל של מצב אישי

##### וירטואליזציה של רמקולים

↑ (בית) <quot;הגדרות&quot; <quot;צליל&quot; <quot;הגדרות מצב אישי&quot; <quot;וירטואליזציה של רמקולים&quot;

בחר &quot;מופעל&quot; או &quot;אוטומטי (Dolby)&quot;



Dolby Atmos &quot;) כדי להפעיל את Dolby Atmos שיכול להוסיף ממד גובה בצליל. עם ממד גובה, ניתן למקם מדויק את הצליל ולהזיזו במרחב התלת-ממדי.

## הפרש עוצמת קול

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
מתקדם &quot; &lt; &quot; הפרש עוצמת קול &quot;

ניתן להשתמש בהגדרה &quot; עוצמת דלתא &quot; כדי לכוון את הפרשת רמת הצליל בין ערוץ הטלוויזיה לכניסות מקור ה-HDMI. לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכוון את ערך ההפרש לעוצמת הקול של הרמקולים בטלוויזיה.

\* הערה: &quot; הפרש עוצמת קול &quot; זמין כשמקור הקלט מוגדר למקור HDMI או &quot; אנלוגי &quot; ו &quot; יציאת שמע &quot; מוגדר ל &quot; רמקולי טלוויזיה &quot; או ל &quot; מערכת שמע HDMI &quot;.

## הגדרות יציאת אודיו

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
מתקדם &quot; &lt; &quot; יציאת שמע &quot;

הגדר את הטלוויזיה כך שתשמיע צליל בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת.

אתה בוחר היכן לשמוע את קול הטלוויזיה וכיצד תרצה לפקח עליו.  
• אם תבחר &quot; רמקולי טלוויזיה &quot;, רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לצלילים רלוונטיות למצב זה.  
• אם תבחר **אופטי**, הרמקולים של הטלוויזיה יכבו והצליל יושמע דרך ההתקן המחובר אל &quot; יציאת שמע דיגיטלית - אופטית &quot;.

כאשר מחובר התקן שמע באמצעות HDMI CEC, בחר &quot; מערכת קול HDMI &quot;. כאשר המכשיר משמיע את הקול, הטלוויזיה תכבה את הרמקולים שלה.

כדי לכוון את עוצמת הקול של הטלוויזיה, לחץ על &quot; **עוצמת קול** &quot; ולחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לבחור את מקור היציאה שאתה רוצה לכוון. לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוון את עוצמת הקול.

## eARC

### הגדרת eARC

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
מתקדם &quot; &lt; &quot; eARC

הגדר את מצב eARC להיות &quot; **אוטומטי** &quot; או &quot; **כבוי** &quot;. HDMI eARC (ערוץ שמע חדר משופר) הוא שיפור יחסית ל-ARC שלפניו. הוא מכסה את כל תבניות השמע העדכניות עם קצבי הסיביות הגבוהים עד 192 קילו-הרץ, 24 סיביות, 1.5 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים.

HDMI eARC זמין רק ב-HDMI 1.

## Clear Dialogue

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
אישי &quot; &lt; &quot; דו-שיח ברור &quot;

בחר &quot; **פועל** &quot; כדי לשפר את הצליל לדיבור. אידיאלי לתוכניות של חדשות.

## אקולייזר AI

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
אישי &quot; &lt; &quot; אקולייזר AI &quot;

בחר &quot; **מופעל** &quot; כדי להפעיל כוונן אינטליגנטי של האקולייזר על בסיס תוכן השמע והגדרות מותאמות אישית.

## אקולייזר AI מותאם אישית

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
אישי &quot; &lt; &quot; אקולייזר AI מותאם אישית &quot;

לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכוון את הערך של האקולייזר.

\* הערה: כדי לשחזר את &quot; **מצב אישי** &quot; להגדרה המקורית, חזור אל &quot; **סגנון צליל** &quot;, ולאחר מכן לחץ על &quot; **שחזר סגנון** &quot;.

## מיקום הטלוויזיה

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
הטלוויזיה &quot;

בחר &quot; **על מעמד לטלוויזיה** &quot; או &quot; **על הקיר** &quot; כדי להתאים את הפקת הצליל למיקום הטלוויזיה.

## הגדרות קול מתקדמות

### בקרת עוצמת קול

### עוצמת קול אוטומטי

↑ (בית) &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל  
ההגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot;  
מתקדם &quot; &lt; &quot; עוצמת קול אוטומטי &quot;

בחר &quot; **מופעל** &quot; כדי לאזן באופן אוטומטי הפרשים פתאומיים בעוצמת הקול. בדרך כלל בעת החלפת תחנות. בחר &quot; **מצב לילה** &quot; כדי לקבל חוויית האזנה שקטה ונוחה יותר.

• תוכל להגדיר ערכים בשלבים של 5 מילי-שניות. ההגדרה המקסימלית היא 60 מילי-שניות.

## הגדרות יציאה דיגיטלית

הגדרות יציאה דיגיטלית זמינות יציאת SPDIF (אופטית) ואותות צליל HDMI ARC.

### התראת Atmos Dolby

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;התראת;quot & <quot & <quot;צליל;quot & <quot & <quot;Dolby Atmos

הפעל או כבה את ההתראה של Dolby Atmos כאשר תוכן של Dolby Atmos מתחיל להיות מופעל בטלוויזיה.

### פורמט יציאה דיגיטלית

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;צליל;quot & <quot & <quot;מתקדם;quot & <quot & <quot;פורמט יציאה דיגיטלית;quot & <quot & <quot;

בחר את אות יציאת השמע של הטלוויזיה כך שיתאים ליכולות הקול של מערכת הקולנוע הביתי המחוברת.

## ערוצים

### הגדרות TV Broadband Broadcast Hybrid - HbbTV

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;ערוצים;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;HbbTV <quot & <quot;HbbTV

אם ערוץ טלוויזיה מציע שירותי HbbTV, ראשית עליך להפעיל את HbbTV בהגדרות הטלוויזיה כדי לגשת את שירותים מתקדמים אלה, למשל וידאו לפי דרישה ושירותי טלוויזיה בשידור חוזר.

• **סטריאו (לא דחוס)**:- אם אין להתקני הפעלת השמע עיבוד צליל רב ערוצי, בחר להוציא רק תוכן סטריאו להתקני הפעלת השמע.

• **ריבוי ערוצים**: בחר להוציא רק תוכן שמע rc-grumh (אות שמע רב-ערוצי דחוס) או תוכן שמע סטריאו להתקני הפעלת השמע.

• **ריבוי ערוצים (מעקף)**: בחר כדי לשלוח את זרם הסיביות המקורי מ-HDMI ARC &quot; למערכת צליל HDMI &quot; המחוברת.

- ודא שהתקני הפעלת השמע תומכים בתכונה Dolby Atmos.

- פלט SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) יושבת בעת הזרמת תוכן Dolby Digital Plus.

### איזון יציאה דיגיטלית

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;צליל;quot & <quot & <quot;מתקדם;quot & <quot & <quot;איזון יציאה דיגיטלית;quot & <quot & <quot;

שנה את רמת עוצמת הקול ממכשיר המחובר ליציאת שמע דיגיטלית (SPDIF או HDMI).

• בחר <quot & <quot;עוד;quot & <quot; להגברת עוצמת הקול.  
• בחר <quot & <quot;פחות;quot & <quot; להחלשת עוצמת הקול.

### השהיית יציאה דיגיטלית

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;צליל;quot & <quot & <quot;מתקדם;quot & <quot & <quot;השהיית יציאה דיגיטלית;quot & <quot & <quot;

במערכת קולנוע ביתי אחדות, ייתכן שכדי לסנכרן את האודיו לווידיאו, תצטרך לכוונן את ההשהיה של סנכרון האודיו. בחר <quot & <quot;כבוי;quot & <quot; אם מוגדרת השהיית צליל במערכת הקולנוע הבית.

### פיצוי יציאה דיגיטלית (זמין רק אם מופעלת השהיית יציאה דיגיטלית)

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;צליל;quot & <quot & <quot;מתקדם;quot & <quot & <quot;היסט יציאה דיגיטלית;quot & <quot & <quot;

• אם אינך יכול להגדיר השהיה במערכת הקולנוע הביתי, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסנכרון הקול.  
• תוכל להגדיר פיצוי, שיפצה על הזמן הדרוש למערכת הקולנוע הביתי לעבד את הקול של תמונת הטלוויזיה.

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;ערוצים;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;HbbTV <quot & <quot;HbbTV

הפעל או כבה את המעקב אחרי התנהגות גלישה של HbbTV. כביד יודיע לשירותי HbbTV לא לעקוב אחר התנהגות הגלישה.

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;ערוצים;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;HbbTV <quot & <quot;HbbTV

הפעל או כבה את האחסון של קובצי cookie של צד שלישי, נתוני אתר ומטמון, משירותי HbbTV.

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;ערוצים;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;HbbTV <quot & <quot;HbbTV

תוכל לאפס את מזהה ההתקן הייחודי של הטלוויזיה שלך. ייווצר מזהה חדש.

↑ (בית) <quot & <quot &quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;ערוצים;quot & <quot & <quot;הגדרות;quot & <quot & <quot;HbbTV <quot & <quot;HbbTV

מאפשר לך לנקות את רשימת יישומי HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

## פרופיל מפעיל CAM

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & EasyLink; < <quot & <quot & שלט רחוק  
מפעיל < <quot & <quot & CAM;

כדי להפעיל פרופיל מפעיל עבור CAM+CI להתקנת קלה של ערוצים ועדכונים.

## הגדרות כלליות

### הגדרות הקשורות לחיבור

#### הגדרות מקלדת USB

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & USB; < <quot & <quot & כלליות;

כדי להתקין מקלדת USB, הפעל את הטלויזיה וחבר את מקלדת ה-USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלויזיה. כאשר המקלט מאתר לראשונה את המקלדת, תוכל לבחור את פריסת מקשי המקלדת שלך ולבדוק את בחירתך.

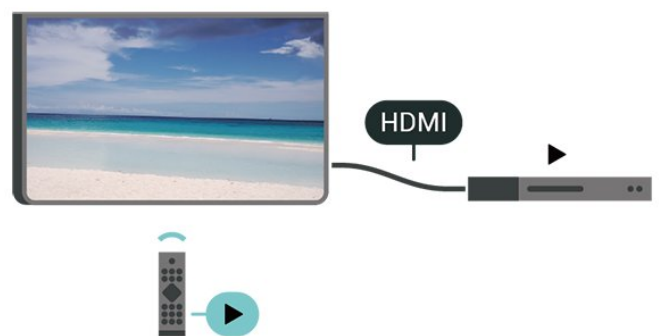
#### הגדרות עכבר

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & הגדרות עכבר;

כוונן את מהירות התנועה של עברה ה-USB.

#### חיבור EasyLink - CEC-HDMI

חבר לטלויזיה מכשירים תואמי HDMI CEC, תוכל להפעיל אותם עם השלט הרחוק של הטלויזיה. יש צורך להפעיל את EasyLink HDMI CEC בטלויזיה ובמכשיר המחובר.



#### הפעלת EasyLink

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & EasyLink; < <quot & <quot & מופעל;

הפעלת מכשירים תואמי CEC HDMI עם השלט הרחוק של הטלויזיה

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & EasyLink; < <quot & <quot & שלט רחוק  
מופעל; < <quot & <quot & EasyLink;

#### הערה:

- ייתכן ש-EasyLink לא יעבוד עם התקנים ממותגים אחרים.

- פונקציית ה-HDMI CEC מכונה בשמות שונים במותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre, Simplink, Kuro Link, Sync ו-Viera Link. לא כל המותגים תואמים במלואם ל-EasyLink. שמות מותגי ה-HDMI CEC שבדוגמה הם קניינם של בעליהם בהתאמה.

#### הגדרות שומר מסך

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & שומר מסך;  
מסך; < <quot & <quot & שומר מסך;

בחר < <quot & <quot & ערכת נושא לרקע; < <quot & <quot & כדי להפעיל את < <quot & <quot & שומר מסך; < <quot & <quot & .; בחר < <quot & <quot & כבוי; < <quot & <quot & כדי להשבית את < <quot & <quot & שומר מסך; < <quot & <quot & .;

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & שומר מסך;  
מסך; < <quot & <quot & מתי להתחיל;

הגדר את המשך (בדקות) שבו הטלויזיה במצב סרק לפני הפעלת < <quot & <quot & שומר מסך; < <quot & <quot & .;

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & שומר מסך;  
מסך; < <quot & <quot & תצוגה מקדימה;

לחץ על OK לתצוגה מקדימה של < <quot & <quot & שומר מסך; < <quot & <quot & .;

#### HDMI Ultra HD

קביעת איכות השידור לכל מחבר HDMI

↑ (בית) < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כל;  
הגדרות; < <quot & <quot & הגדרות; < <quot & <quot & כלליות; < <quot & <quot & מקורות קלט; < <quot & <quot & HDMI  
(יציאה) < <quot & <quot & HDMI Ultra HD;

טלויזיה זו יכולה להציג אותות Ultra HD. התקנים מסוימים - שמחוברים באמצעות HDMI - לא מזהים טלויזיה עם Ultra HD וייתכן שהם לא יפעלו כהלכה או יציגו תמונה או צליל מעוותים.

כדי להימנע מתקלה בהתקן שכזה, ניתן לכוונן את ההגדרה של HDMI Ultra HD כאשר הטלויזיה במקור ה-HDMI. ההגדרה המומלצת עבור התקן ישן היא < <quot & <quot & רגיל; < <quot & <quot & .;

• ההגדרה **אופטימלי**; מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:4 RGB או YCbCr 4:2:0/4:2:2/4:4:4

• ההגדרה **רגילה**; מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:4 YCbCr 2:0:

פורמט תזמון טלוויזיה מקסימלי עבור אפשרויות HDMI Ultra HD:

- רזולוציה: 3840 x 2160
  - קצב מסגרות (הרץ): 50 הרץ, 59.94 הרץ, 60 הרץ
  - דגימת משנה של נתוני וידאו (עומק סיביות)
  - 8 סיביות: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*
  - 10 סיביות: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
  - 12 סיביות: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
- \* נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר להיות **אופטימלי**;

בחר **רגילה**; אם התמונה או הצליל מעוותים.

• הגדר **אופטימלי (משחק אוטומטי)**; כדי לאפשר טלוויזיה לתמוך בוידאו & קצב רענון משתנה HDMI & \* (בחלק מהדגמים בלבד וההגדרה **סגנון תמונה** לא **מסך**). אפשרות זו מאפשרת טלוויזיה להגדיר באופן אוטומטי את **סגנון התמונה / הצליל**; להיות **משחק**; בכל פעם שהיא תידוע על-ידי התקן HDMI-ה שמחובר לטלוויזיה.

עם תמיכה ב- & קצב רענון משתנה HDMI &; הטלוויזיה תשנה את קצב הרענון שלה בזמן אמת בהתאם לאות קצב המסגרות כדי להסתנכרן עם כל תמונה. זה מוחל על הפיגור, הרעידות וקריות המסגרות לחוויית משחק טובה יותר.

**הערה:**

כדי לצפות בתוכן HDR10 או Dolby Vision+ ממקור HDMI, ייתכן שיהיה עליך לכבות את הגנן ולהפעילו שוב כאשר הגנן המחובר לטלוויזיה מפעיל תוכן שכזה בפעם הראשונה. תוכן HDR10 או Dolby Vision נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר למצב **אופטימלי**; או **אופטימלי (משחק אוטומטי)**;

**מצב סרט אוטומטי**

הגדר את מצב סרט אוטומטי

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **סרט אוטומטי**

הגדר את **מצב סרט אוטומטי**; אם אתה רוצה שהטלוויזיה תגדיר באופן אוטומטי **סגנון תמונה**; **בסרט**; בכל פעם שהתקן ה-HDMI מחובר לטלוויזיה.

**הגדרות סביבה**

בחר **השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה**

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **הגדרות**

**כלליות** **חיסכון** **הגדרות** **מסך כבוי**

בחר **השתקת וידאו**; מסך הטלוויזיה יכבה, כדי להדליק שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

**הגדרת חיישן האור**

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **חיישן אור**

כדי לחסוך באנרגיה, החיישן המובנה של התאורה הסביבתית מפחית את הבהירות של מסך הטלוויזיה כאשר הסביבה חשוכה. חיישן האור המובנה מכווّن באופן אוטומטי את התמונה לתנאי התאורה של החדר.

**הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה**

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **טיימר כיבוי**

לחץ על החצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לכווון את הערך. הערך < > (כבוי); מנטרל את הכיבוי האוטומטי. בחר **טיימר כיבוי**; הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה.

- הטלוויזיה תכבה אם יתקבל אות טלוויזיה ואין לחיצה על מקש כלשהו בשלט הרחוק במשך 4 שעות.
- הטלוויזיה תכבה אם לא יתקבלו אות טלוויזיה או פקודה כלשהי מהשלט הרחוק במשך 10 דקות.
- אם אתה משתמש בטלוויזיה בתור צג או שאתה משתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה (ממיר) ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, מומלץ לבטל את הכיבוי האוטומטי. לשם כך, הגדר ערך של 0.

**מיקום - בית או חנות**

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **מיקום**

- בחירת המיקום של הטלוויזיה
- בחר **חנות**; סגנון התמונה יתחלף חזרה ל- **חיישן**; ואפשר לכווון את הגדרות החנות.
- מצב **חנות**; נועד לפרסומות בתוך חנות.

**תצורת חנות**

**הגדרות** **הגדרות** **כלליות** **תצורת חנות**

אם הטלוויזיה מוגדרת ל- **חנות**; ניתן להגדיר להציג לוגואים של תכונות או להגדיר את הזמינות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

מחקר קובץ הדגמה מהטלוויזיה.

## הגדרת תצורה של הדגמה

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל  
הדגמות & < quote & < quote; תצורה & < quote;  
הגדר את הטלוויזיה למצב & < quote; טלוויזיה ראשית & < quote; או  
& < quote; טלוויזיה משנית & < quote;.

## הורדת קובץ הדגמה חדש

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל הדגמות & < quote & < quote; הורד  
חדשים & < quote;  
אם ה & < quote; תצורה & < quote; מוגדרת ל- & < quote; טלוויזיה  
ראשית & < quote;, תוכל להוריד קובץ הדגמה חדש.

## הגדרת השהייה אוטומטית

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל הדגמות & < quote & < quote; הגדרת  
השהייה אוטומטית & < quote;  
הגדר את זמן ההשהייה האוטומטית בין & < quote; 15 שניות & < quote;  
ל- & < quote; 5 דקות & < quote;.

## בחירת לולאה אוטומטית

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל הדגמות & < quote & < quote; בחירת  
לולאה אוטומטית & < quote;  
בחר קובץ הדגמה להפעלת לולאה אוטומטית.

## איפוס הגדרות הטלוויזיה והתקנה מחדש של הטלוויזיה

### איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; הגדרות  
כלליות & < quote & < quote; הגדרות המפעל & < quote;

### התקנה חדשה מלאה של הטלוויזיה והחזרת הטלוויזיה למצב הראשוני

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; הגדרות  
כלליות & < quote & < quote; התקן שוב טלוויזיה & < quote;  
הזן קוד PIN ובחר & < quote; כן & < quote;, הטלוויזיה תותקן מחדש  
באופן מלא. כל ההגדרות יאופסו וכל הערוצים יוחלפו. ההתקנה  
עשויה להימשך מספר דקות

## הגדרות גישה אוניברסלית

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; גישה אוניברסלית & < quote;

כאשר הפונקציה & < quote; גישה אוניברסלית & < quote; מופעלת,  
הטלוויזיה מוכנה לשימוש על ידי חרשים, קשי שמיעה, עיוורים או  
מוגבלי ראייה.

## כוונון תמונה ושמע

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; הגדרות  
כלליות & < quote & < quote; תצורת חנות & < quote & < quote; תמונה  
ושמע & < quote;

בחר & < quote; ממוטב לחנות & < quote; או & < quote; הגדרות מותאמות  
אישית & < quote; עבור & < quote; הגדרות תמונה ושמע & < quote;.

## לוגואים וכרזות

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; הגדרות  
כלליות & < quote & < quote; תצורת  
חנות & < quote & < quote; לוגואים וכרזות & < quote;  
הגדר לתצוגה של & < quote; לוגואים של תכונות & < quote;  
& < quote; באנר קידום & < quote;.

## התחל אוטומטית של Demo Me

↑ (בית) < quote & < quote; הגדרות & < quote & < quote; כל  
ההגדרות & < quote & < quote; הגדרות  
כלליות & < quote & < quote; תצורת חנות & < quote & < quote; התחל  
אוטומטית של הדגם אותי & < quote;  
הפעל /כבה את & < quote; התחלה אוטומטית של Demo  
& < quote; Me.

## נהל הדגמות

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל הדגמות & < quote;  
אם הטלוויזיה מוגדרת למצב & < quote; חנות & < quote;, ניתן לנהל את  
סרטוני ההדגמה ביישום & < quote; הדגם אותי & < quote;.

## הפעלת סרטוני הדגמה

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל  
הדגמות & < quote & < quote; הפעל & < quote;  
בחר קובץ סרטון הדגמה והפעל אותו.

## העתקת קובץ הדגמה

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל הדגמות & < quote & < quote; העתק  
ל- & < quote; USB  
העתק קובץ הדגמה לכונן USB.

## מחיקת קובץ הדגמה

↑ (בית) < quote & < quote; יישומים & < quote & < quote; הדגם  
אותי & < quote & < quote; נהל  
הדגמות & < quote & < quote; מחק & < quote;

## נעילת הגדרות

### הגדר קוד והחלף קוד

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;נעילת  
ילדים&quot; &lt; &quot;הגדרת קוד&quot; &lt; &quot;החלף  
קוד&quot;

קבע קוד חדש או אפס החלפת קוד. הקוד &quot;נעילת  
ילדים&quot; משמש לנעילת ערוצים או תוכניות או לביטול נעילתם.  
הערה: אם שכחת את הקוד, תוכל לעקוף את הקוד הנוכחי,  
הזן 8888 ולהזין קוד חדש.

### נעילת תחנה

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;נעילת  
ילדים&quot; &lt; &quot;דירוג הורים&quot;  
הגדר גיל מינימלי לצפייה בתוכניות מדורגות.

### נעילת יישומים

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;נעילת  
ילדים&quot; &lt; &quot;נעילת יישום&quot;  
ניתן לנעול יישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת יישומים תבקש  
קוד PIN כשתנסה להתחיל יישום המדרג +18. נעילה זו בתוקף רק  
בבור יישומים בעלי דירוג +18 מ &quot;Philips יישומי&quot;.

### הגדר קוד

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;נעילת  
ילדים&quot; &lt; &quot;הגדרת קוד&quot;  
הגדר את קוד ה-PIN לנעילה או לביטול נעילה של הטלוויזיה.

## הגדרות אזור ושפה

### Language

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;אזור  
ושפה&quot; &lt; &quot;שפה&quot;

### החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;אזור  
ושפה&quot; &lt; &quot;שפה&quot; &lt; &quot;שפת  
התפריט&quot;

### בחר שפת שמע מועדפת

### הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;מופעלת&quot;.

### גישה אוניברסלית למוגבלי שמיעה

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;מוגבל  
שמיעה&quot; &lt; &quot;מופעל&quot;

• מספר ערוצי טלוויזיה דיגיטליים משדרים אודיו וכתוביות מיוחדים  
המותאמים למוגבלי שמיעה או לחרשים.  
• כאשר אפשרות זו מופעלת, הטלוויזיה עוברת באופן אוטומטי  
לשמע ולכתוביות מותאמים, אם הם זמינים.

### גישה אוניברסלית לעיוורים או לקויי ראייה

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;תיאור  
שמע&quot; &lt; &quot;תיאור  
שמע&quot; &lt; &quot;מופעל&quot;

ערוצי טלוויזיה דיגיטליים יכולים לשדר פרשנות אודיו מיוחדת,  
המתארת את הקורה על המסך.

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;תיאור  
שמע&quot; &lt; &quot;תיאור שמע&quot; &lt; &quot;עוצמת  
קול מעורבת&quot; &lt; &quot;אפקטי  
שמע&quot; &lt; &quot;דיבור&quot;

• בחר &quot;עוצמת קול מעורבת&quot; &lt; &quot;,, תוכל למזג את עוצמת  
השמע הרגיל עם זו של פרשנות השמע. לחץ על החצים > (ימין)  
או < (שמאל) כדי לכוונן את הערך.  
• העבר את &quot;אפקט שמע&quot; למצב מופעל לקבלת  
אפקטים נוספים בפרשנות השמע, כמו סטריאו או צליל דועך.  
• בחר &quot;דיבור&quot; כדי לקבוע העדפות  
דיבור, &quot;תיאור&quot; או &quot;כתוביות&quot;.

### שיפור דו-שיח

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;כל;  
ההגדרות&quot; &lt; &quot;גישה  
אוניברסלית&quot; &lt; &quot;שיפור דו-שיח&quot;

הגדלת המובנות של הדו-שיח והפרשנות. זמין רק כאשר הגדרת  
הצליל Clear dialogue במצב &quot;מופעל&quot; וחרם  
השמע הוא AC-4.

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שפה** &quot; < &quot; **שמע ראשוני**,  
**שמע משני** &quot;

ערוצי טלוויזיה דיגיטליים יכולים לשדר שמע עם מספר שפות דיבור בתוכניות. תוכל להגדיר שפת שמע ראשית ושפת שמע משנית כמועדפות. אם השמע באחת השפות הללו זמין, הטלוויזיה תעבור אליו.

#### בחר שפת כתוביות מועדפת

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שפה** &quot; < &quot; **כתוביות**  
**ראשוניות**, **כתוביות משניות** &quot;

הערוצים הדיגיטליים יכולים להציע כמה שפות לכתוביות של התוכניות. תוכל להגדיר שפת כתוביות ראשית ושפת כתוביות משנית כמועדפות. אם זמינות כתוביות באחת השפות האלה, הטלוויזיה תציג את הכתוביות שבחרת.

#### בחר שפת טלטקסט מועדפת

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שפה** &quot; < &quot; **טקסט**  
**ראשוני** &quot;, **טקסט משני** &quot;

תחנות טלוויזיה אחדות, המשדרות בשיטה דיגיטלית, מציעות טקסט בכמה שפות.

#### שעון

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot;

#### תיקון שעון אוטומטי

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot; **מצב שעון**  
**אוטומטי** &quot;

• ההגדרה הסטנדרטית עבור שעון הטלוויזיה היא **אוטומטית** &quot;. מידע הזמן מגיע משידורי - UTC Coordinated Universal Time.

• אם השעון שגוי, ניתן לכוון את שעון הטלוויזיה ל**תלוי במדינה** &quot;.

• בעת בחירת **תלוי במדינה** &quot;, ניתן להגדיר את השעה להיות **אוטומטי** &quot;, **זמן** **תקני** &quot;, או **שעה לפי שעון קיץ** &quot;.

#### תיקון שעון ידני

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**

**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot; &quot; **מצב שעון**  
**אוטומטי** &quot; &quot; **ידני** &quot;

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot; &quot; **תאריך** &quot;, **שעה** &quot;

חזור לתפריט הקודם,

ובחר **תאריך** &quot; וגם **שעה** &quot; כדי לכוון את הערך.

#### הערה:

- אם אף אחת מההגדרות האוטומטיות לא מציגה נכון את השעה, ניתן להגדיר את השעה באופן ידני.
- ההגדרה **מצב שעון אוטומטי** &quot; תוחזר ל**אוטומטי** &quot; לאחר כיבוי הטלוויזיה והפעלתה מחדש.

#### הגדרת אזור זמן או פיצוי זמן לאזור שלך

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot; **אזור**  
**זמן** &quot;

בחר אחד מאזורי הזמן.

#### הגדר את הטלוויזיה לעבור למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש

↑ **הגדרות** &quot; < &quot; **הגדרות** &quot; < &quot; **כל**  
**הגדרות** &quot; < &quot; **אזור**  
**ושפה** &quot; < &quot; **שעון** &quot; **טיימר**  
**שינה** &quot;.

הגדר את הטלוויזיה שתעבור אוטומטית למצב המתנה, כעבור פרק זמן מוגדר מראש. בעזרת סרגל המחוון, תוכל להגדיר את הזמן לעד 180 דקות, בתוספות בנות 5 דקות כל אחת. אם טיימר השינה הוגדר ל-0 דקות, הוא כבוי. תוכל תמיד לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או להגדיר מחדש את הזמן במהלך הספירה לאחור.

# אלחוטי ורשתות

12.1

## רשת ביתית

כדי ליהנות מהיכולות המלאות של Philips Smart TV, על הטלוויזיה להיות מחוברת לאינטרנט.

חבר את הטלוויזיה לרשת ביתית באמצעות חיבור אינטרנט מהיר. ניתן לחבר את הטלוויזיה באופן אלחוטי או קווי לנתב הרשת.

12.2

## התחבר לרשת

### חיבור אלחוטי

#### למה תזדקק

כדי לחבר את הטלוויזיה באופן אלחוטי לאינטרנט, תזדקק לנתב Wi-Fi עם חיבור לאינטרנט. השתמש בחיבור מהיר (פס רחב) לאינטרנט.



#### ביצוע החיבור - אלחוטי

#### ⬆️ (בית) < " הגדרות " < " כל

הגדרות < " אלחוטי < " רשתות < " Wi-Fi < " < " התחבר לרשת < " אלחוטי < "

- 1 ברשימת הרשתות שנמצאו, בחר את הרשת האלחוטית שלך. אם הרשת שלך אינה מופיעה ברשימה מכיוון ששמה נסתר (ביטלת את השידור SSID של הנתב), בחר < " הוסף רשת חדשה < "; כדי להזין בעצמך את שם הרשת.
- 2 הזן את מפתח ההצפנה. אם הזנת כבר את מפתח ההצפנה של רשת זאת, תוכל לבחור OK כדי לבצע מיד את ההתחברות.
- 3 תופיע הודעה כאשר החיבור הצליח.

#### הפעל או כבה Wi-Fi

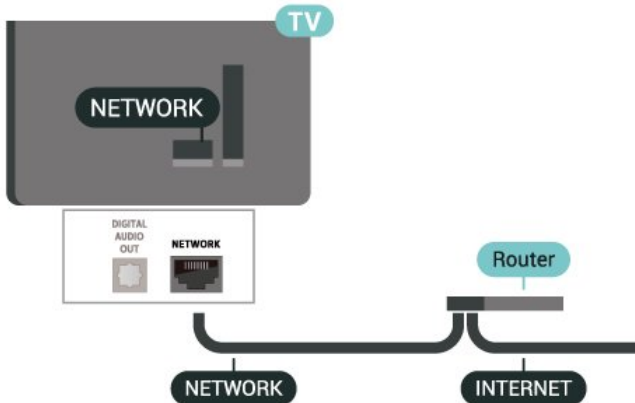
#### ⬆️ (בית) < " הגדרות " < " כל

הגדרות < " אלחוטי < " רשתות < " Wi-Fi < " < " < " מופעל / כבוי < "

## חיבור קווי

### למה תזדקק

כדי לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט, תזדקק לנתב רשת עם חיבור לאינטרנט. השתמש בחיבור מהיר (פס רחב) לאינטרנט.



#### ביצוע החיבור

#### ⬆️ (בית) < " הגדרות " < " כל

הגדרות < " אלחוטי < " רשתות < " Wi-Fi < " < " < " קווי או < " התחבר לרשת < " קווי < "

- 1 חבר את הנתב לטלוויזיה באמצעות כבל רשת (כבל אתרנט\*\*).
- 2 ודא שהנתב הופעל.
- 3 הטלוויזיה מחפשת באופן רציף את החיבור לרשת.
- 4 תופיע הודעה כאשר החיבור הצליח.

אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת ה-DHCP של הנתב. DHCP צריך להיות < " מופעל < ";

\*\*כדי לעמוד בתקנות EMC, השתמש ב-FTP Cat ממוגן. כבל אתרנט E 5.

12.3

## הגדרות אלחוטיות ורשת

### הצג הגדרות רשת

#### ⬆️ (בית) < " הגדרות " < " כל

הגדרות < " אלחוטי < " רשתות < " Wi-Fi < " < " < " הצג הגדרות רשת < "

כאן תוכל לראות את כל הגדרות הרשת הנוכחיות. כתובת ה-IP וה-MAC, עוצמת האות, מהירות, שיטת ההצפנה וכד'.

#### תצורת רשת - כתובת IP סטטית

#### ⬆️ (בית) < " הגדרות " < " כל

הגדרות < " אלחוטי < " רשתות < " Wi-Fi < " < " < " תצורת רשת < " IP; < " סטטית < "

אם אתה משתמש מתקדם ומעוניין להתקין את הרשת בכתובת IP סטטית, הגדר את הטלוויזיה ל-IP סטטית.



**הגדרות &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;שם רשת  
טלוויזיה&quot;**

אם יש לך יותר מטלוויזיה אחת מחוברת לרשת הביתית, תוכל לתת שם ייחודי לטלוויזיה.

**הגדרות Netflix**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;הגדרות Netflix &quot;**

עם &quot;הגדרות Netflix &quot;, ניתן לצפות במספר ESN או לבטל את ההפעלה של התקן Netflix.

**מחק זיכרון אינטרנט**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;מחק זיכרון אינטרנט&quot;**

באמצעות &quot;מחק זיכרון אינטרנט&quot; ניתן למחוק את הגדרות רישום השרת ודירוג ההורים ב- Philips, את הכניסות של היישום לחנות הווידאו, את כל המועדפים של גלריית היישומים של Philips ואת היסטוריית סימניות האינטרנט. יישומי MHEG אינטראקטיביים יכולים גם לשמור בטלוויזיה שלך את מה שמכונה &quot;עוגיות&quot; (cookies); גם קבצים אלו יימחקו.

**תצורת רשת - תצורת כתובת IP סטטית**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;תצורת IP סטטי&quot;**

- 1בחר &quot;תצורת IP סטטי&quot; והגדר את תצורת החיבור.

- 2ניתן להגדיר את המספר עבור &quot;כתובת IP &quot; &quot;מסכת רשת&quot; &quot;שער&quot;, DNS 1, או DNS 2.

**הפעל עם Wi-Fi (WoWLAN)**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;הפעל באמצעות Wi-Fi (WoWLAN)&quot;**

תוכל להפעיל את הטלוויזיה הזאת מהסמארטפון או מהטאבלט שלך, אם היא במצב המתנה. ההגדרה &quot;הפעלה עם Wi-Fi (WoWLAN)&quot; חייבת להיות מופעלת.

**מעבד מדיה דיגיטלית - DMR**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;מעבד מדיה דיגיטלית - DMR&quot;**

אם קובצי המדיה שלך אינם נפתחים בטלוויזיה, ודא ש&quot;מעבד המדיה הדיגיטלית&quot; מופעל. הגדרת המפעל של DMR היא &quot;מופעל&quot;.

**הפעלת חיבור Wi-Fi**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;מופעל/כבוי&quot;**

ניתן להפעיל או לכבות את חיבור ה-Wi-Fi בטלוויזיה.

**אפס חיבורי &quot;שיקוף מסך&quot;**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;אלחוטי ורשתות&quot; &lt; &quot;קווי או Wi-Fi &quot; &lt; &quot;אפס חיבורי &quot;שיקוף מסך&quot;**

מחק את הרשימה של מכשירים מחוברים וחסומים, ששימשו עם &quot;שיקוף מסך&quot;.

**שם הטלוויזיה ברשת**

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &lt; &quot;שם רשת&quot;**

# Smart TV




13.1

## התקנת TV Smart

בפעם הראשונה שתפתח את Smart TV, יהיה עליך להגדיר את החיבור. קרא את התנאים וההתניות והסכם להם כדי להמשיך.

הדף &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; הוא הקישור שלך לאינטרנט. ניתן לזכור סרטים באופן מקוון, לקרוא עיתונים, לצפות בסרטונים ולהאזין למוזיקה, כמו כן ניתן לקנות באופן מקוון, או לצפות בתוכניות טלוויזיה מתי שנוח לך באמצעות &quot;טלוויזיה מקוונת &quot;.

**פתיח &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;;**

כדי לפתוח את הדף &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; לחץ על  &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; לחלופין, לחץ על  (בית) &quot;יישומים &quot;; בחר  &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; ולחץ על OK.

הטלוויזיה תתחבר לאינטרנט ותפתח את הדף &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; זה עשוי לקחת מספר שניות.

**סגירת Smart TV**

כדי לסגור את הדף &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;; לחץ על EXIT.

TP Vision Europe B.V. ולא יכוח לתוכן ביחס באחריות תישא לא. התוכן שמסופק על ידי ספקי שירותי תוכן.

13.2

## אוסף טלוויזיה חכמה

**היישומים שלך**

יישומים מופעלים מהדף &quot;אוסף טלוויזיה חכמה &quot;;


**אינטרנט**

יישומי האינטרנט פותחים את האינטרנט בטלוויזיה. ניתן לצפות באתרי אינטרנט בטלוויזיה אולם רובם לא מותאמים למסך טלוויזיה.  
- חלק מהתוספים (למשל צפייה בדפים או בסרטים) לא זמינים בטלוויזיה.  
- כלפעם מוצג דף אחד ובמסך מלא.

**יישומים מומלצים**

בחלון זה, Philips מציגה מגוון יישומים מומלצים עבורך. ניתן לבחור ולפתוח אותם מהחלון &quot;יישומים מומלצים &quot;;

**תפריט הבית, חיפוש**

באמצעות &quot;חיפוש &quot;; תוכל לחפש יישומים רלוונטיים. בחר  ולחץ על OK, הזן מילת מפתח בשדה הטקסט כדי להתחיל חיפוש. ניתן להזין לחיפוש מילות מפתח מתוך שמות, כותרים, סוגות ותיאורים.

# Netflix

אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן ליהנות מ-Netflix בטלוויזיה זו.  
הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.

כדי לפתוח את Netflix, לחץ על **NETFLIX** כדי לפתוח את היישום של  
Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# Rakuten TV

צפה במהדורות החדשות האחרונות ב-Smart TV. שוברי הקופות הגדולים ביותר, קלאסיקות עטורות פרסים וסדרות טלוויזיה זמינים באופן מיידי.

לחץ על המקש **Rakuten TV** בשלט רחוק או על סמל היישום כדי לפתוח את היישום Rakuten TV. כדי להשתמש ביישום, הטלויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות Rakuten TV, בקר בכתובת [www.rakuten.tv](http://www.rakuten.tv).

---

# Amazon Prime Video

מינוי של Amazon prime מעניק לך גישה לאלפי סדרות טלוויזיה וסרטים פופולריים, כולל תוכן בלעדי של Prime Originals.

לחץ על המקש  כדי לפתוח את היישום Amazon Prime Video. כדי להשתמש ביישום, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות Amazon Prime Video, בקר בכתובת [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

---

# YouTube

YouTube מספקת פלטפורמה להתחבר לעולם. גלה סרטונים פופולריים שהועלו על-ידי משתמשי YouTube ברחבי העולם וצפה בהם. השתמש ביישום YouTube כדי לחקור את הנושאים העדכניים ביותר במוזיקה, חדשות ועוד.

לחץ על סמל היישום כדי לפתוח את היישום YouTube. כדי להשתמש ביישום, הטלויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות YouTube, בקר בכתובת [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

# Alexa

18.1

## אודות Alexa

הטלוויזיה שלך תומכת בפעולות בקרה קולית של Amazon Alexa\*

### אודות Alexa

Alexa הוא שירות קולי מבוסס ענן שזמין בהתקני Alexa מ-Echo מ-Amazon ומיצרני התקנים. כש-Alexa פועל בטלוויזיה, ניתן להפעיל את הטלוויזיה או לכבות אותה, להחליף ערוצים, לשנות את עוצמת הקול ועוד.

כדי לשלוט על הטלוויזיה באמצעות Alexa, תצטרך...

• Smart TV של Philips שתומך ב-Alexa

• חשבון Amazon

• היישום Alexa\* (גרסת נייד/טאבלט)

• חיבור רשת אלחוטי או קווי

• אפליקציית TV Remote

### אודות Alexa Skill

Alexa משתמש ב-Alexa Skills כדי להרחיב את הפעולות השליטה קולית. Alexa Skills מוסיף יכולות חדשות היוצרות חווית יותר מותאמת אישית בטלוויזיה התומכת ב-Alexa. ניתן למצוא את המיומנות &quot; בקרת קול של SAPHI Smart TV של Philips &quot; בחנות של Alexa Skills, היא מספקת מגוון פקודות קוליות שיעבדו עם ה-Smart TV של Philips.

הערה: סגנונות Ambientlight הנתמכים עשויים להיות תלויים בדגמי הטלוויזיה הספציפיים. כדי לדעת אילו סגנונות Ambientlight נתמכים, יש לעיין במדריך למשתמש של הטלוויזיה.

Alexa, Amazon וכל הלוגואים הקשורים הם סימנים מסחריים של Amazon.com, Inc. לה מסונפות החברות או Amazon Alexa זמין בשפות ובאמצעות נבחרות.

זמינות השירותים תלויה באזור. חלק או כל התכונה/השירותים המותקנים על-גבי המוצר או זמינים באמצעותו עשוי להשתנות, להתבטל, להיות מוסר, מושהה או מופסק ללא הודעה.

18.2

## שימוש ב-Alexa

כדי להשתמש ב-Alexa, ראשית יש להגדיר את שירות הלקוח של Alexa ב-Smart TV של Philips. התחל את ההגדרה על-ידי הרצה של היישום &quot; Amazon Alexa &quot; מהמסך &quot; בית &quot; של הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות והשלם את השלבים הבאים:

- בחר שם עבור Smart TV שאותו Alexa תזהה.

- בחר חשבון Amazon והתחבר.

- חזור למיומנות זו ביישום של Alexa בטלפון כדי להפעיל אותה, לקשר חשבונות ולגלות התקנים.

- חזור לטלוויזיה כדי להשלים את ההגדרה.

### הגדרה בטלוויזיה עבור Alexa

1 - לחץ על &quot; בית &quot; ופתח את היישום Amazon Alexa.

2 - יש צורך ביישום של Alexa (בהתקן נייד או בגרסת האינטרנט) מוכנים כדי להתחיל את ההגדרה.

3 - עקוב אחר ההוראות על-גבי המסך כדי לקבל את תנאי &quot; מדיניות הפרטיות &quot;; לתת שם לטלוויזיה ולהיכנס לחשבון Amazon. יש צורך בחשבון Amazon כדי לבצע קישור ל-Alexa בטלוויזיה.

4 - בהתקן הנייד, התחבר באמצעות אותו חשבון Amazon שבו השתמשת עבור היישום של Amazon Alexa.

5 - השלם את השלבים הבאים ביישום של Amazon Alexa.

הראשון הוא להפעיל את המיומנות &quot; בקרה קולית של SAPHI Smart TV של Philips &quot;; השני הוא לקשר את חשבון Amazon והאחרון הוא לגלות ההתקנים

6 - בסיום מסך ההתקנה, ניתן לבחור &quot; בוצע &quot; כדי להתחיל את השימוש ב-Alexa.

כדי להתחיל פעולות שליטה קולית של Alexa, אם לשלט רחוק של הטלוויזיה אין לחצן Alexa, ניתן להשתמש ב-Philips TV Android (Remote App) או iOS (Remote App) בהתקנים ניידים.

# Google Assistant

וארצות נבחרות עם תמיכה מראש ב-English-UK, German-DE ו-French-FR. רשימת השפות/הארצות הנבחרות תורחב בהמשך. לרשימת השפות/הארצות הנתמכות העדכנית יש ליצור קשר עם שירות הלקוחות שלנו.

זמינות השירותים תלויה באזור. חלק או כל התכונה/השירותים המותקנים על-גבי המוצר או זמינים באמצעותו עשוי להשתנות, להתבטל, להיות מוסר, מושהה או מופסק ללא הודעה.

הטלויזיה שלך יכולה לעבוד עם Google Assistant. Google Assistant מאפשר לך לשלוט בטלויזיה באמצעות הקול - כלומר שינוי עוצמת הקול, החלפת ערוצים ועוד.

**הערה:** Google Assistant לא זמינה בכל השפות ובכל הארצות.

כדי להפעיל את Google Assistant בטלויזיה שלך, תצטרך...

- התקן Google Home, כגון Google Home Mini
- חיבור אינטרנט בטלויזיה
- חשבון Google
- את היישום Google Home (גרסה לנייד/לטאבלט)

## הגדרת בקרת טלויזיה עם Google Assistant

**1** - עקוב אחר ההוראות שעל-גבי המסך כדי לקבל את מדיניות הפרטיות עבור השימוש בתכונת השליטה הקולית של Google Assistant בטלויזיה זו.

**2** - בחר שם עבור הטלויזיה כדי ש-Google Assistant תזהה אותה.

**3** - כניסה לחשבון Google אם כבר יש לך חשבון Google, היכנס אם לא, צור חשבון והיכנס. לאחר שתיכנס בהצלחה, בחר Get Code (קבל קוד) כדי לקבל את קוד ההתקן של טלויזיה זו לצורך רישום ההתקן.

**4** - בנייד/טאבלט, חפש את היישום Google Home בחנות יישומים (iOS ו-Android). הורד את היישום Google Home. היכנס עם אותו חשבון Google, ששימש לרישום הטלויזיה. עליך להמשיך את הגדרת היישום Google Home בנייד/טאבלט כדי לשלוט בטלויזיה באמצעות פקודות קוליות.

**5** - ביישום Google Home, בחר Set up device (הגדר התקן), ולאחר מכן לחץ על Search for TV (חפש את הטלויזיה) כדי למצוא את הטלויזיה שלך. היכנס כדי לקשר את חשבון Google ולהפעיל בקרת טלויזיה ביישום Google Home. **6** - תוכל להשתמש ב-Google Assistant כדי להפעיל את הטלויזיה באמצעות פקודות קוליות. לשם כך על הטלויזיה להישאר במצב חשמל מיוחד כאשר היא במצב המתנה. התוצאה עלולה להיות צריכת חשמל מוגברת מעט במצב המתנה.

אתה מוכן לשימוש בהתקן Google Home כדי לשלוט בטלויזיה זו. הנה מספר דברים שכדאי לנסות:

- כיבה את הטלויזיה
- עבור לערוץ 10 בטלויזיה
- ערוץ למטה בטלויזיה
- הגבר את עוצמת הקול בטלויזיה
- השתק את הטלויזיה

**הערה:** אם תצא מ-Google Assistant, ככבר לא תוכל להשתמש בפקודות קוליות עבור טלויזיה זו. יהיה עליך לבצע מחדש את הגדרת בקרת טלויזיה עם Google Assistant כדי להשתמש בתכונה שוב.

Google Assistant זמין בטלויזיות Philips Android המריצות את מערכת ההפעלה Android O. ואילך (GA8) זמין בשפות



## סביבתי

20.1

### תווית אנרגיה אירופאית

**תווית האנרגיה האירופאית** מיידעת אותך על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שסיווג נצילות האנרגיה של המוצר ירוק יותר, כך הוא צורך פחות אנרגיה. בתווית ניתן למצוא את סיווג יעילות האנרגיה ואת צריכת החשמל הממוצעת של מוצר זה במהלך שימוש. את ערכי צריכת החשמל של המוצר תוכל למצוא גם באתר Philips בארץ שלך, בכתובת [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

20.2

### מספר רישום EPREL

**מספר רישום EPREL**

: 1198292PUS7607 43

: 1198296PUS7657 43

: 1205164PUS7607 50

: 1205173PUS7657 50

: 1205365PUS7607 55

: 1205367PUS7657 55

: 1210227PUS7607 65

: 1210231PUS7657 65

: 1210238PUS7607 70

20.3

### תום השימוש

**השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות**

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled, quality materials and components and reused.



כאשר מצורף למוצר סמל של פח מחוק עם גלגלים, המשמעות היא שעל המוצר חלה הנחיית האיחוד האירופאי 2012/EU/19.



אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

אנא נהג בהתאם לתקנות המקומיות ואל תשליך את המוצרים הישנים שלך יחד עם האשפה הביתית. השלכה נאותה של המכשירים הישנים שלך עוזרת למניעת השפעות שליליות פוטנציאליות על הסביבה ועל בריאות האדם.

המוצר שלך מכיל סוללות שעליהן חלה הנחיית האיחוד האירופאי 2006/EC/66, קרי לא ניתן להשליכן ביחד עם האשפה הביתית הרגילה.



אנא ברר בעצמך מהם הכללים המקומיים הנוגעים לאיסוף נפרד של סוללות, מכיוון שגרטה נכונה מסייעת למנוע השפעות שליליות פוטנציאליות על הסביבה ועל בריאות האדם.

20.4

### הצהרת התאימות של UK

TP Vision Europe B.V תואמת זו שטלוויזיה בזאת מצהירה. לדרישות החינויות ולתנאים רלוונטיים אחרים של Directives Ecodesign for Radio Equipment Regulations 2017 Energy-Related Products and Energy Regulations (Amendment (Information EU Exit)) 2019 ולתקנות ההגבלה על שימוש בחומרים מסוכנים מסוימים בצידוד חשמלי ואלקטרוני משנת 2012.

## מפרטים

21.1

### חשמל

מפרט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטים נוספים על המפרט של מוצר זה,

ראה [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### חשמל

• מתח רשת החשמל: 220-240 וולט ±10%  
• טמפרטורת סביבה: C5° עד C35°

21.2

### קליטה

• כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)  
• תחומי קליטה בטיור: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband  
• DVB: DVB-C, DVB-T2 (כבלים) QAM  
• הקרנת וידאו אנלוגי: PAL, SECAM  
• הקרנת וידאו דיגיטלי: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*  
• השמעת שמע דיגיטלי (ISO/IEC 13818-3)  
• הספק אנטנת לוויין: 75 אוהם F-type  
• טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ  
• טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציבל (dBm)  
• DVB-S/S2 QPSK, קצב סימנים 2 עד 45 מיליון סמלים, SCPC ו-MCPC  
• LNB: DiSEqC 1.0, 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות 1814 / וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל (tone burst), זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום

\* רק עבור DVB-S2, DVB-T2

21.3

### רזולוציות תצוגה

#### גודל אלכסוני של המסך

• 108 ס"מ &quot; / 43 אינץ'  
• 126 ס"מ &quot; / 50 אינץ'  
• 139 ס"מ &quot; / 55 אינץ'  
• 164 ס"מ &quot; / 65 אינץ'  
• 177 ס"מ &quot; / 70 אינץ'  
• 189 ס"מ &quot; / 75 אינץ'

#### רזולוציות תצוגה

• 3840 x 2160

21.4

## רזולוציית קלט נתמכת

### רזולוציית מחשב / וידאו נתמכת

רזולוציה - קצב רענון

כניסות וידאו - קצב מסגרות מרבי הוא Hz60 (הטלוויזיה יכולה להיות במצב וידאו /משחק /מחשב)

• 640 - 480 x 60 הרץ

• 576 p - 50 הרץ

• 720 p - 50 הרץ, 60 הרץ

• 1920 x 1080 - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

• 2560 - 1440 x 60 הרץ

• 3840 p 2160 x - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

### רזולוציה נתמכת לוידאו בלבד

רזולוציה - קצב רענון

כניסות וידאו (הטלוויזיה יכולה להיות במצב וידאו או משחק)

• 480 - 60Hz i (כאשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)

• 576 - 50Hz i (כאשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)

• 1080 - 50 הרץ, 60 הרץ

• וידאו עם קצב רענון משתנה 1080 p, 1440 p, 2160 p עם קצב

מסגרות עד 60-48 הרץ כאשר HDMI Ultra HD במצב אופטימלי (משחק אוטומטי)

\* הערה: ייתכן שלא תהיה תמיכה בחלק מהרזולוציות וקצבי המסגרות בכל מקורות הקלט.

21.5

## צליל

• הספק חשמלי (RMS): 20 דקות

• Dolby MS12 V2.5

• Dolby Atmos

• DTS - HD (M6)

• Surround Virtualizer + Height Virtualizer

• / Dolby Volume Leveler מצב לילה

• Dolby Bass Enhancement

• Clear Dialogue

• AI Sound

• AI EQ

21.6

## מולטי-מדיה

### חיבורים

• USB 2.0

• Ethernet LAN RJ-45

• Wi-Fi 802.11n (מובנה)

• מערכות קובצי USB נתמכות

• FAT, NTFS

• שרתי מדיה, נתמכים

Codec וידאו: H.264/MPEG-4 AVC, MKV, AVI, AV1, H.265 (HEVC, VP9, MPEG4, MPEG2, MPEG1),  
Codec שמע: WMA, AAC, WAV, MP3, v2 עד v9.2 (WMA-PRO),  
v9 ו-v10, FLAC)  
כתוביות:

תבנית: TXT, ASS, SUB, SSA, SMI, SRT  
קידודי תווים: מערב אירופה, טורקית, מרכז אירופה, קירילית,  
יוונית, UTF-8 (Unicode), עברית, ערבית, בלטית  
קצב נתונים מקסימלי נתמך:

H.264 (MPEG-4 AVC - High Profile @ L5.1) נתמך עד 30Mbps

H.265 (HEVC - Main / Main 10 Profile) עד נתמך עד 40 Mbpss

Codec תמונה: HEIF, BMP, PNG, GIF, JPEG, תמונות  
360

Wi-Fi Certified

טלוויזיה זו היא מבשיר עם אישור Wi-Fi.

---

21.7

## קישוריות

### צד הטלוויזיה

- USB 2.0 USB 1
- USB 2.0 USB 2
- חריץ לממשק משותף: /CAM + CI
- כניסת - HDMI 3 - HDR UHD
- כניסת - HDMI 2 - HDR UHD
- כניסת - HDMI 1 - HDR UHD - ARC/eARC
- אנטנה (75 אוהם)
- טיונר לוויין

### גב מקלט הטלוויזיה

- יציאת אודיו - Optical Toslink
- רשת LAN - (RJ45)

## עצות

אם אינך מוצא פתרון לבעיה בטלוויזיה ב "פתרון בעיות", תוכל להשתמש ב "מילות מפתח" ב "עזרה" < " > "מדריך למשתמש"; כדי למצוא את המידע שאתה מחפש. בחר מילת מפתח כדי לעבור אל הדף הרלוונטי ביותר במדריך למשתמש. אם אינך מוצא תשובה לשאלה במדריך למשתמש, עבור לאתר התמיכה של Philips.

לפיתרון כל בעייה הקשורה לטלוויזיה פיליפס, באפשרותך להיוועץ בתמיכה המקוונת. תוכל לבחור את שפתך ולהכניס את מספר הדגם של המוצר שלך.

עבור אל [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארצך להתקשרות איתנו, וכך תשובות לשאלות נפוצות (שוארות). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאל את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדוא"ר. ניתן להוריד את התוכנה החדשה של הטלוויזיה או את המדריך כדי לקרוא אותו במחשב.

## העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע סדרות נרחבות של הוראות בקלות רבה יותר, באפשרותך להוריד את ה "עזרה לטלוויזיה" בפורמט PDF, כדי לקרוא אותה מהסמארטפון, מהטאבלט או מהמחשב שלך. לחלופין, ניתן להדפיס את הדף "עזרה"; הרלוונטי מהמחשב. כדי להוריד את "עזרה" (מדריך למשתמש) עבור [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

## הפעלה

## הטלוויזיה אינה נדלקת

- נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן במשך דקה אחת ואז חבר את הכבל חזרה. ודא שכבל החשמל מחובר היטב. נסה להפעיל שוב.
- חבר את הטלוויזיה לשקע חשמל אחר ונסה להפעילה.
- נתן את כל המכשירים המחוברים לטלוויזיה ונסה להפעילה.
- אם נורת ההמתנה בטלוויזיה דלוקה, ייתכן שהטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק.

## צליל חריקה באתחול או בכיבוי

בעת הפעלת הטלוויזיה או העברתה להמתנה, אתה שומע צליל חריקה מתושבת הטלוויזיה. צליל החריקה נובע מהתרחבות טבעית ומהתכווצות טבעית של הטלוויזיה, כאשר הטלוויזיה מתחממת או מתקררת. הדבר אינו משפיע על ביצועיה.

## הטלוויזיה חוזרת למצב המתנה לאחר הצגת מסך הפתיחה של

Philips

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, יופיע תחילה מסך הפתיחה של Philips ולאחר מכן הטלוויזיה תחזור למצב המתנה. זאת התנהגות תקנית. כאשר הטלוויזיה מנותקת מהחשמל ומחוברת שוב, מסך הפתיחה מוצג בפתיחה הבאה. כדי להעביר את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על (המתנה/מופעל) בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

## נורית ההמתנה ממשכה להבהב

נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן 5 דקות וחבר את הכבל שוב. אם ההבהוב מתרחש שוב, פנה אל שירות הלקוחות של טלוויזיית Philips.

ב "עזרה" < " > "מדריך למשתמש"; לחץ על המקש הצבעוני "מילות מפתח" וחפש "פרטי יצירת קשר".

## הטלוויזיה כובה לבד

אם הטלוויזיה כובה לפתע, ייתכן שההגדרה "טיימר

כיבוי" מופעלת. עם "טיימר

כיבוי" הטלוויזיה תכבה לאחר 4 שעות אך לא התקבלו אותו מהשלט רחוק. כדי להימנע מהכיבוי האוטומטי, ניתן להשבית כיבוי זה. ב "עזרה" < " > "מדריך למשתמש"; לחץ על המקש הצבעוני "מילות מפתח" וחפש את "כיבוי טיימר".

כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אות טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

## שלט רחוק

## הטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק

- הטלוויזיה זקוקה לזמן מסוים כדי להיפתח. במהלך זמן זה, היא אינה מגיבה לשלט הרחוק או למתגי הטלוויזיה. זאת התנהגות תקנית.
- ייתכן שסוללות השלט רחוק ריקות. החלף אותן בסוללות חדשות.

## ערוצים

## לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באות של ספק. בדוק את חיבורי הכבלים
- בדוק אם יש ערוצים דיגיטליים זמינים בארץ זבה התקנת את הטלוויזיה.
- בדוק אם בחרת את מערכת ה-DVB (שידור וידיאו דיגיטלי) המתאימה. בחר DVB-T (קרקעי) כשאתה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת, בחר DVB-C (כבלים) אם אתה משתמש בשירות כבלים לטלוויזיה.
- בצע מחדש את ההתקנה ובדוק אם בחרת את הארץ והמערכת הנכונים.

## לא נמצאו ערוצים אנלוגיים במהלך ההתקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה. בדוק את חיבורי הכבלים
- בדוק אם בחרת את מערכת ה-DVB (שידור וידיאו דיגיטלי) המתאימה. בחר DVB-T (קרקעי) כשאתה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת.
- בצע מחדש את ההתקנה ובחר ערוצים דיגיטליים

**ואנלוגיים** במהלך ההתקנה.  
**חלק מהערוצים נעלמו, לא ניתן למצוא את כל הערוצים שהותקנו**

#### קודם לכן או את חלקם

- בדוק אם בחרת את **quot & רשימת הערוצים**; הנכונה שבה אתה בדרך כלל משתמש.
- ייתכן שהמסדר היזי חלק מהערוצים או אפילו ביטל אותם. נסה לחפש את הערוץ שחסר ברשימת הערוצים הרגילה. אם הערוץ עדיין זמין, ניתן להחזירו לרשימת המועדפים.
- ערוץ עלול להימחק מרשימת הערוצים במהלך **quot & עדכון ערוצים אוטומטי**; אם הטלוויזיה במצב המתנה, עדכונים אוטומטיים אלה יבוצעו בלילה.
- ערוצים שלא קיימים יותר יימחקו וערוצים חדשים יתווספו לרשימת הערוצים. באופן חריג, ייתכן שערוץ נמחק מכיוון שהטלוויזיה לא הצליחה למצוא אותו בעת החיפוש. ייתכן שהוא לא משדר בלילה.

כדי למנוע מחיקת ערוצים במהלך **quot & עדכון ערוצים אוטומטי**; מפני שהטלוויזיה לא יכלה למצוא אותם למרות שהם קיימים, ניתן לכבות את **quot & עדכון ערוצים אוטומטי**;

**↑ (בית) < quot & הגדרות < quot & ; < quot & ; התקנת האנטנה / כבלים & ; quot & ; התקנת לוויין & ; quot & ; עדכון ערוצים אוטומטי & ; quot & ;**  
\* התקנת לוויין היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציות לוויין.

#### ערוץ DVB-T2 HEVC

- עיין במפרט הטכני כדי לוודא שהטלוויזיה שלך תומכת ב-DVB-T2 HEVC בארץ שלך והתקן מחדש את ערוץ DVB-T.

22.5

## שידור לווייני

### הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלוויינים שאני רוצה או הטלוויזיה מתקינה פעמיים את אותו לוויין

ודא בתחילת ההתקנה שב **quot & הגדרות & quot**; הוגדר המספר הנכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 43 לוויינים.

#### ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

- אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה מעלות. ישר את הצלחת כדי לקבל את האות החזק ביותר בלוויין הראשון. בדוק על המסך את מחוון עוצמת האות של הלוויין הראשון.
- ודא שבהגדרות, בחרת באפשרות של שני לוויינים.

#### שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

כל ההגדרות, הלוויינים והערוצים נשמרים רק בסיום ההתקנה.

#### כל ערוצי הלוויין נעלמו

אם אתה משתמש במערכת Unicable, ודא שבהגדרות ה-Unicable הקצית שני מספרים ייחודיים של תחום משתמש לשני הטיונרים המובנים. ייתכן שטיונר לוויין אחר, במערכת ה-Unicable שלך, משתמש באותו מספר תחום משתמש.

#### נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימת הערוצים

אם נדמה לך שכמה ערוצים נעלמו או שמיקומם שונה, ייתכן שתחנת השידור שינתה את מיקום המשדר-משיב של אותם ערוצים. כדי

לשחזר את מיקום הערוצים ברשימת הערוצים, תוכל לנסות לעדכן את חבילת הערוצים.

#### אני לא מצליח להסיר לוויין

חבילות למנויים אינן מאפשרות להסיר לוויין. כדי להסיר לוויין, עליך לבצע התקנה מלאה שוב ולבחור חבילה אחרת.

#### לעתים הקליטה ירודה

- בדוק אם צלחת הלוויין יציבה. רוחות חזקות עלולות לטלטל את הצלחת.
- שלג וגשם עלולים לפגוע בקליטה.

22.6

## Picture (תמונה)

### אין תמונה / התמונה מעוותת

- בדוק אם הטלוויזיה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באות של ספק. בדוק את חיבורי הכבלים
- בדוק אם המקור /קלט הנכון נבחר בתפריט המקורות. לחץ על **quot & מקורות & quot**; ובחר את המקור /קלט לו אתה זקוק.
- בדוק אם ההתקן החיצוני או המקור החיצוני מחוברים כהלכה.
- בדוק אם הקליטה לקויה.

• בדוק אם התמונה מוגדרת לערך מינימלי. בחר **quot & סגנון תמונה & quot**; ובחר סגנון ולחץ על OK.

- כדי לבדוק אם הטלוויזיה מקולקלת, נסה להפעיל סרטון וידאו. לחץ על **↑ (בית) < quot & הגדרות & quot & ; < quot & ; עזרה & ;**

אם סרטון הווידאו נשאר שחור, התקשר ל- Philips. חכה לסיום הסרטון ובחר **quot & פרטים ליצירת קשר & quot**; בתפריט

**quot & עזרה & quot**; התקשר למספר הטלפון עבור הארץ שלך.

#### יש צליל אך אין תמונה

- החלף למקורות וידאו אחרים ולאחר מכן חזור למקור הנוכחי.
- בחר **quot & סגנון תמונה & quot**; ובחר סגנון ולחץ על OK.

- שחזר סגנון תמונה, בחר חזרה אל **quot & סגנון תמונה & quot** ; ולאחר מן לחץ על **quot & שחזר סגנון & quot** ;

• איפוס כל הגדרות הטלוויזיה, עבור

אל **↑ (בית) < quot & הגדרות & quot & ; < quot & ; כל**

**ההגדרות & quot & ; < quot & ; הגדרות**

**כלליות & quot & ; < quot & ; התקן שוב טלוויזיה & quot** ;

• בדוק את החיבורים של המקור /מכשירי הקלט.

#### קליטה לקויה

אם תמונת הטלוויזיה מעוותת או שאיכותה משתנה, ייתכן שאות הקלט לקוי. אות דיגיטלי חלש מופיע כתמונה שנשברת לריבועים וקופאת מדי פעם. אות דיגיטלי גרוע יעלם הרבה יותר מהר מאות אנלוגי גרוע.

• בדוק אם כבל האנטנה מחובר כהלכה.

- כשאתה משתמש באנטנה, רמקולים גדולים, מכשירי שמע לא מוארקים, אורות נאון, בניינים גבוהים ועצמים גדולים אחרים יכולים להשפיע על איכות הקליטה. נסה לשפר את הקליטה על ידי שינוי כיוון האנטנה או הרחקת המכשירים מהטלוויזיה. מזג אוויר רע עלול לגרום להתדרדרות בקליטה.

• בדוק שכל החיבורים אל המכשירים ומהם מחוברים כהלכה.

- אם הקליטה לקויה בערוץ אחד בלבד, כוונן את הערוץ כוונון עדין באמצעות **quot & אנלוגי: התקנה ידנית & quot** ; (רק עבור ערוצים

הקולנוע הביתי, אם אתה משתמש במערכת כזו עבור צליל הטלוויזיה. בדוק אם חיברת את כבל ה-HDMI לחיבור HDMI1 ARC במערכת הקולנוע הביתי.  
 • ודא שיציאת האודיו של הטלוויזיה מחוברת לכניסת האודיו של מערכת הקולנוע הביתית.  
 על הצליל להישמע מרמקולי ה-HTS (מערכות קולנוע ביתי).

**צליל עם רעש חזק**

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הביתי או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הביתי עלול להישמע מעוות. רעש זה קורה כאשר קובץ השמע או הווידיאו כולל קול DTS אך מערכת הקולנוע הביתי אינה כוללת עיבוד קול DTS. ניתן לתקן זאת על-ידי הגדרת **פורמט יציאה דיגיטלית**; של הטלוויזיה למצב **סטריאו**; לחץ על **↑ (בית) < > ;הגדרות < > ; כל ההגדרות < > ; צליל < > ; מתקדם < > ; פורמט יציאה דיגיטלית < > ;**

• בדוק אם האות הדיגיטלי הנכנס חזק מספיק. בעת צפייה בערוץ דיגיטלי, לחץ על **≡** OPTIONS, בחר את **סטטוס < > ;** ולחץ על OK. בדוק את **עוצמת אודיו < > ;** ואת **איכות אודיו < > ;**.

**תמונה לא טובה מהמכשיר**

• ודא שהמכשיר מחובר היטב. ודא שהגדרת פלט הווידיאו של ההתקן היא הרזולוציה הגבוהה ביותר, אם רלוונטי.  
 • שחזר סגנון תמונה או החלף לסגנון תמונה אחר.

**הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה**

וודא ש **מיקום < > ; מוגדר < > ; בית < > ;**. ניתן לשנות הגדרות ולשמור אותן במצב זה.  
**↑ (בית) < > ; הגדרות < > ; כל ההגדרות < > ; כלליות < > ; מיקום < > ;**

**מופיעה כרזה**

אם מופיעה מדי פעם כרזת פרסומת על המסך או ש **סגנון התמונה < > ;** מתחלף באופן אוטומטי חזרה ל **חי < > ;** בזמן ההפעלה, הטלוויזיה נמצאת במיקום **חנות < > ;**. הגדר את הטלוויזיה למיקום **בית < > ;** לשימוש בבית.  
**↑ (בית) < > ; הגדרות < > ; כל ההגדרות < > ; כלליות < > ; מיקום < > ;**

**התמונה לא מתאימה למסך / גודל תמונה לא יציב או שגוי / מיקום התמונה שגוי**

• אם גודל התמונה - יחס גובה רוחב - לא מתאים למסך, עם פסים שחורים למעלה ולמטה או משמאל ומימין, לחץ על **↑ (בית) < > ; הגדרות < > ; כל ההגדרות < > ; תמונה < > ; פורמט התמונה < > ; מילוי מסך < > ;**. אם גודל התמונה משתנה כל הזמן, לחץ על **↑ (בית) < > ; הגדרות < > ; תמונה < > ; פורמט התמונה < > ; התאמה למסך < > ;**. אם מיקום התמונה על המסך שגוי, נסה לבדוק את רזולוציית האות ואת סוג הפלט של המכשיר המחובר, לחץ על **↑ (בית) < > ; הגדרות < > ; תמונה < > ; פורמט התמונה < > ; מקורי < > ;**.  
**התמונה מהמחשב אינה יציבה**

ודא שהמחשב עושה שימוש ברזולוציה נתמכת ורענן את הקצב.

22.8

**HDMI - UHD**

**HDMI**

• שים לב שהתמיכה ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה) עשויה להשהות את הזמן הדרוש לטלוויזיה להציג תוכן ממכשיר HDMI.

• אם הטלוויזיה אינה מזהה את מכשיר ה-HDMI ואינה מציגה תמונה כלשהי, העבר את המקור ממכשיר אחד לאחר וחזרה.

• זוהי טלוויזיה Ultra HD. התקנים ישנים יותר מסוימים -

שמחברים באמצעות HDMI - לא יזהו טלוויזיה עם Ultra HD באופן אלקטרוני וייתכן שהם לא יפעלו כהלכה או יציגו תמונה או צליל מעוותים. כדי להימנע מתפקוד לקוי של התקן כזה, ניתן להגדיר את איכות האות לרמה שההתקן מסוגל לטפל בה. אם ההתקן לא משתמש באותות Ultra HD, ניתן לכבות את Ultra HD עבור חיבור HDMI זה.

אם התמונה והצליל של התקן המחובר באמצעות HDMI מעוותים, בדוק אם הגדרה אחרת של HDMI Ultra HD יכולה לפתור בעיה זו. **ב < > ; עזרה < > ; מדריך למשתמש < > ;** לחץ

על המקש הצבעוני **⏏ < > ; מילות מפתח < > ;** וחפש את HDMI Ultra HD.

• אם יש הפרעות קול לסירוגין, ודא שהגדרות היציאה ממכשיר ה-HDMI נכונות.

**HDMI EasyLink אינו עובד**

• ודא שהתקני ה-HDMI תואמי HDMI-CEC. התכונות של EasyLink פועלות רק אם מכשירים שהם תואמי HDMI-CEC.

**לא מוצג סמל עוצמת הקול**

• כאשר מחובר התקן שמע HDMI-CEC ומשתמשים בשלט רחוק של הטלוויזיה לכוונן עוצמת הקול מההתקן, ההתנהגות הזו רגילה.

22.9

**USB**

**לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB**

• ודא שהתקן האחסון USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage, כמתואר בתיעוד התקן האחסון.  
 • ודא שהתקן אחסון ה-USB תואם לטלוויזיה.

22.7

**צליל**

**אין צלי או איכות הצליל ירודה**

• בדוק אם הגדרות הצליל של הטלוויזיה תקינות, לחץ על המקש **(⏏) < > ;** עוצמת קול או **⏏ < > ;** השתק.  
 • אם אתה משתמש במקלט דיגיטלי (ממיר), בדוק אם עוצמת הקול במקלט לא מוגדרת לאפס או להשתקה.  
 • בדוק אם הטלוויזיה - אות השמע - מחובר כהלכה למערכת

• ודא שהפורמטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, ב- "עזרה &quot;; לחץ על המקש הצבעוני - &quot;מילות מפתח &quot;; וחפש את &quot;מולטימדיה &quot;.

**השמעה /הצגה לא יציבה של קובצי USB**  
• ביצוע ההעברה מהתקן האחסון USB עלול להגביל את קצב ההעברה לטלוויזיה והדבר גורם לאיכות השמעה /הצגה ירודה.

22.10

## ואינטרנט Wi-Fi

### רשת Wi-Fi לא נמצאה או מעוותת

• ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלוויזיה.  
• אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

### האינטרנט אינו עובד

• אם החיבור לנתב תקין, בדוק את חיבור הנתב לאינטרנט.

### החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי

• עיין במדריך למשתמש של הנתב האלחוטי שלך למידע על הטווח בתוך מבנה, על שיעור ההעברה ועל גורמים אחרים של איכות האות.  
• השתמש בנתב בעל חיבור מהיר לאינטרנט (פס רחב).

### DHCP

• אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת ה-DHCP (פרוטוקול תצורה למחשב-מארח דינמי) של הנתב. DHCP צריך להיות &quot;מופעל &quot;;

22.11

## שפת התפריט לא נכונה

### החלף את השפה לשפה שלך.

- 1 לחץ על בית, ולחץ על ^ (למעלה) עבור פעם אחת.
- 2 לחץ על > (ימינה) עבור פעמיים, ולחץ על v (למטה) עבור פעם אחת.
- 3 לחץ 8 פעמים > (ימין), ודא שהסמל ⚙, ולחץ על OK.
- 4 לחץ שבע פעמים על v (למטה), ולחץ פעמיים על OK, בחר את השפה שלך ולחץ על OK.

## סכנות יציבות

מכשיר טלוויזיה יכול ליפול ולגרום לפציעה חמורה או למוות. פציעות רבות, במיוחד של ילדים, ניתנות למניעה על-ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:

- תמיד יש להבטיח שהטלוויזיה לא בולטת מעבר לקצה הרהיט התומך.
- תמיד יש להשתמש בארונות, במעמדים או בשיטות התקנה מומלצות על-ידי יצרן מכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש להשתמש בריהוט שיכול לתמוך בבטחה במכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש ללמד ילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על ריהוט כדי להגיע לטלוויזיה או לבקרות שלה.
- תמיד יש להעביר כבלים המחברים לטלוויזיה באופן שלא ניתן להיתקל בהם, להיתפס בהם או למשוך אותם.
- לעולם אין למקם טלוויזיה במיקום לא יציב.
- לעולם אין למקם את מכשיר הטלוויזיה על ריהוט גבוה (לדוגמה ארון או כוננית ספרים) מבלי לקבע את הרהיט ואת הטלוויזיה לתמיכה מתאימה.
- לעולם אין למקם את הטלוויזיה על בד או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלוויזיה לבין הרהיט התומך.
- לעולם אין למקם פריטים שעלולים לפתות ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלט רחוק, על-גבי הטלוויזיה או רהיט שעליו מונחת הטלוויזיה.
- במקרה של שמירת הטלוויזיה או העברתה, יש לפעול בהתאם לשיקולים שלעיל.

## סיכון סוללות

- אל תבלע את הסוללה. סכנת כוויה כימית.
- ייתכן שיש בשלט רחוק סוללץ מטבע. אם בולעים את הסוללה, היא עלולה לגרום לכוויות פנימיות חמורות תוך שעותיים בלבד ולהביא למוות.
- הרחיק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה אינו נסגר היטב, הפסק להשתמש במוצר והרחק אותו מהישג ידם של ילדים.
- אם לדעתך יש סכנה שסוללות נבלעו או הוחדרו לחלק כלשהו של הגוף, פנה מיד לקבלת טיפול רפואי.
- סיכון לשאיפה או להתפוצצות אם הסוללה מוחלפת בסוללה מסוג שגוי.
- החלפת סוללה בסוג שגוי שיכול להתגבר על אמצעי בטיחות (לדוגמה, במקרה של סוגי סוללות ליתיום מסוימות).
- השלכת סוללה לאש או לתנור חם, או מעיכה מכנית של סוללה או חיתוך שלה, שעלולים לגרום להתפוצצות.
- השארת סוללה בסביבה בעלת טמפרטורה גבוהה במיוחד שעלולה לגרום להתפוצצות או לנזילה של נוזל או גז דליקים.
- סוללה שמופעל עליה לחץ אוויר נמוך במיוחד שעלול להוביל להתפוצצות או לנזילה של נוזל או גז דליקים.

# בטיחות וטיפוח

23.1

## בטיחות

### חשוב

קראו והבינו את כל הוראות הבטיחות לפני השימוש בטלוויזיה. אחריות היצרן לא תחול במקרה של נזק שייגרם עקב אי-הקפדה לפעול על פי ההוראות.

### סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המכילים מים, כגון אגרטים, בקרבת הטלוויזיה.
- אם הותז נוזל על הטלוויזיה או בתוכה, נתק אותה מייד משקע החשמל.
- לפני שתחזור להשתמש בטלוויזיה, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס לצורך בדיקתה.
- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נרות דולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שמש ישירות.
- לעולם אין להכניס חפצים לחריצי האוורור או לפתחים אחרים בטלוויזיה.
- לעולם אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקעי החשמל. תקעים רופפים עלולים לגרום לקשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על כבל החשמל, כשאתה מסובב את מסך הטלוויזיה.
- כדי לנתק את הטלוויזיה משקע החשמל שבקיר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלוויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד בתקע - לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

### סכנת פציעה או נזק לטלוויזיה

- כדי להרים ולשאת מכשיר טלוויזיה שמשקלו יותר מ-25 ק"ג, יש צורך בשני אנשים.
- אם אתה מתקין את הטלוויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. אבטח היטב את המעמד לטלוויזיה.
- העמד את הטלוויזיה על משטח חלק ואופקי, המסוגל לשאת את המשקל המשולב של הטלוויזיה והמעמד.
- בעת התקנה על קיר, ודא שהתושבת על הקיר מסוגלת לשאת בבטחה את משקל מקלט הטלוויזיה. TP Vision אינה נושאת באחריות להתקנה לא תקינה שתוצאתה תאונה או פציעה.
- חלקים ממוצר זה עשויים להיות מיוצרים מזכוכית. טפל בזהירות כדי למנוע פציעה או נזק.

#### סכנת נזק לטלוויזיה:

לפני חיבור הטלוויזיה לשקע החשמל ודאו שמתח החשמל תואם את הערך המודפס בחלקה האחורי של הטלוויזיה. לעולם אין לחבר את הטלוויזיה לשקע החשמל אם המתח החשמלי שונה.



---

## סכנת התחממות יתר

לעולם אין להתקין את הטלויזיה במקום תחום. השאר תמיד מרווח אוורור של 20 ס"מ לפחות סביב הטלויזיה. ודא שווילונות או חפצים אחרים לא יכסו לעולם את חריצי האוורור של הטלויזיה.

---

## סופות ברקים

לפני סופת ברקים צפויה, נתק את הטלויזיה משקע החשמל ואת האנטנה. בזמן סופות ברקים, לעולם אל תיגע בחלק כלשהו של הטלויזיה, של כבל החשמל או של כבל האנטנה.

---

## סכנת נזק לשמיעה

הימנע משימוש באוזניות בעוצמת קול גבוהה או במשך פרקי זמן ארוכים.

---

## טמפרטורות נמוכות

אם הובלת הטלויזיה בוצעה בטמפרטורות מתחת ל-5°C, פתח את האריזה ולפני שאתה מחבר את מקלט הטלויזיה לרשת החשמל, המתן עד שהטמפרטורה שלו תגיע לטמפרטורת החדר.

---

## לחות

בהזדמנויות נדירות, ובהתאם לטמפרטורה וללחות, ייתכן עיבוי קל בצדה הפנימי של החזית מזכוכית (בדגמים מסוימים). כדי למנוע זאת, אין לחשוף את הטלויזיה לקרני שמש ישירות, לחום או ללחות קיצונית. אם אירע עיבוי, הוא ייעלם מעצמו לאחר שהטלויזיה פעלה במשך מספר שעות. לחות העיבוי לא תזיק לטלויזיה ולא תגרום לתפקוד לקוי.

---

23.2

## טיפול במסך

---

### נקה

- לעולם אל תיגע במסך ואל תדחוף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבוט בו בחפץ כלשהו.
- לפני ניקוי, נתק את הטלויזיה משקע החשמל.
- נקה את מקלט הטלויזיה ואת המסגרת שלו בעזרת מטלית רכה לחה ונגב בעדינות. לעולם אין לנקות את הטלויזיה באמצעות חומרים כגון אלכוהול, כימיקלים או חומרי ניקוי ביתיים.
- למניעת עיוותים ודהיית הצבע, נגב טיפות מים סמוך ככל האפשר לאירוע.
- הימנעו מתמונות קבועות עד כמה שניתן. תמונות קבועות הן תמונות שנתרות על המסך לפרקי זמן ארוכים. תמונות קבועות הן, בין היתר, תפריטים על המסך, מחוונים שחורים, תצוגות זמן, וכן הלאה. עם אתם חייבים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבהירות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

## תנאי שימוש

© TP Vision Europe B.V. 2022. שמורות הזכויות כל .

מוצר זה הובא לשוק על-ידי TP Vision Europe B.V. או אחת מהחברות המסונפות לה, להלן "TP Vision"; שהיא יצרן המוצר. TP Vision היא מיופית הכוח ביחס למקלט הטלוויזיה שאילו צורפה חזרת זאת. Philips וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשומים של Koninklijke Philips N.V.

המפרט כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. סימנים מסחריים הינם הרכוש של Koninklijke Philips Electronics N.V או של בעליהם בהתאמה. TP Vision Netherlands B.V שומרת לעצמה את הזכות לבצע שינויים במוצרים בכל עת, מבלי שתהיה מחויבת להתאים על פיהם מוצרים שסופקו לפני כן.

החומר הכתוב, המצורף לטלוויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלוויזיה או שהורד מאתר האינטרנט של Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) נחשבים כמתאימים לשימוש המיועד של המערכת.

החומר במדריך זה למשתמש נחשב לחומר המתאים לשימוש המיועד במערכת. אם המוצר, רכיביו הפרטניים או נוהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאלו המפורטות כאן, יש לקבל אישור לתקפות ולתאימותן. TP Vision ערבה לכך שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתנת כל אחריות אחרת, מפורשת או מרומזת. TP Vision לא תהיה אחראית לשגיאות כלשהן בתוכן מסמך זה וגם לא לבעיות כלשהן הנובעות מתוכנו של מסמך זה. שגיאות שיובאו לידיעת פיליפס יותאמו ויפורסמו באתר התמיכה של פיליפס מוקדם ככל האפשר.

תנאי האחריות - סכנת פגיעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחריות! לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאביזריה לפי הייעוד שקבע היצרן. סימן הזהירות המודפס על גב הטלוויזיה מציין סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי הטלוויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלקוחות של פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או עיין באתר [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ובחר ארץ במקרה הצורך. כל פעולה האסורה מפורשות במדריך זה, או כל כוונן או נוהל הרכבה שלא הומלצו ו/או לא הורשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחריות.

מאפייני פיקסלים מוצר טלוויזיה זה כולל מספר רב של פיקסלי צבע. על אף פיקסלים אפקטיביים בשיעור 99.999% ויותר, נקודות שחורות או נקודות אור בהירות (אדומות, ירוקות או כחולות) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זוהי תכונה מובנית של הצג (במסגרת תקני הענף הרגילים) ולא מדובר בתפקוד לקוי. לכן, הדבר לא עומד בתנאי תיקון, החלפה או זיכוי בתוך או מחוץ לתקופה האחריות.

תאימות CE

TP Vision Europe B.V את תואמת זו שטלוויזיה בזאת מצהירה. הדרישות החיוניות ושאר הדרישות הרלוונטיות של הנחיות (53/EU2014 RED) (125/EC), 2009 (תכנון אקולוגי) וכן (65/EC2011 RoHS).

תאימות עם EMF

TP Vision מוצרים; לקוח מכווני רבים מוצרים ומוכרת מייצרת אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסוגלים בדרך כלל לפלוט ולקלוט אותות אלקטרו-מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של

TP Vision בהקשר למוצרים שלה הוא לנקוט בכל אמצעי הזהירות הבריאותיים והבטיחותיים הדרושים, על מנת לעמוד בכל דרישות החוק החלות וכן על מנת להישאר במסגרת תקני השדות המגנטיים החשמליים (EMF) הישימים, הקיימים בעת ייצור המוצרים.

TP Vision מחויבת לפיתוח, ייצור ושיווק של מוצרים שאינם גורמים לכל השפעה שלילית על הבריאות. TP Vision מאשרת שכל עוד המוצרים שלה מטופלים בצורה נכונה ובהתאם לשימוש המיועד להם, הם בטוחים לשימוש בהתאם להוכחות המדעיות הזמינות כיום. TP Vision ממלאת תפקיד פעיל בפיתוח תקני שדות מגנטיים חשמליים (EMF) ותקני בטיחות בינלאומיים, המאפשרים ל-TP Vision לצפות פיתוחים נוספים של תקנים שתוכל לשלב מראש במוצריה.

## DTS-HD

DTS-HD

למידע על פטנטים DTS, ראה <http://patents.dts.com>. יוצר על פי רישיון מאת DTS Licensing Limited. DTS, הסמל, וכן DTS והסמל יחד, DTS-HD, והלוגו DTS-HD הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של DTS, Inc בארצות הברית ו/או ארצות אחרות. © DTS, Inc. שמורות הזכויות כל.



## Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, הסמליל Wi-Fi CERTIFIED והסמליל Wi-Fi הם סימנים מסחריים רשומים של חברת Wi-Fi Alliance.



## סימנים מסחריים אחרים

כל יתר הסימנים המסחריים, הרשומים והלא רשומים, הנם רכושם של בעליהם בהתאמה.

## זכויות יוצרים

### HDMI

HDMI

המונחים HDMI High-Definition Multimedia Interface, וה"הלוגו של HDMI" הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing Administrator, Inc.



## HEVC Advance

HEVC Advance

מכוסה תחת טענה אחת או יותר של פטנטי HEVC הרשומים בכתובת [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com). התאמה לעתיד עם פענוח HEVC מתקדם.



## Dolby Vision ו-Dolby Atmos

Dolby Vision ו-Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio, וסמל D-ה הכפול הם סימנים מסחריים רשומים של Dolby Laboratories Licensing Corporation. המיוצרים תחת רישיון מ-Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 2012-2021 Dolby Laboratories. כל הזכויות שמורות.



bind ( 9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)

BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)

The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld - the GNU linker.

as - the GNU assembler.

Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)

bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

Source: <https://c-ares.org/>

cairo (1.16.0)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.

source <https://www.cairographics.org/>

dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

Source: <https://github.com/freedesktop/dbus>

e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems.

## קוד פתוח

### תוכנת קוד פתוח

טלוויזיה זאת כוללת תוכנה בעלת קוד-פתוח. TP Vision Europe B.V המלא המקור קוד של עותק, בקשה לפי, לספק בזאת מציעה. המתאים לחבילות התוכנה קוד-פתוח בעלות זכויות יוצרים, הנמצאות בשימוש במוצר זה ושבעבורן נדרשת הצעה זו על ידי הרישיונות המתאימים.

הצעה זאת תקפה במשך שלוש שנים מרכישת המוצר, לכל מי שקיבל לרשותו מידע זה.

כדי לקבל את קוד המקור, כתוב באנגלית אל ...

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

### רישיון קוד פתוח

#### על אודות רישיון קוד פתוח

README של קוד המקור של חלקי תוכנת הטלוויזיה של TP Vision Netherlands B.V, הנכלל ברישיונות הקוד הפתוח.

זהו מסמך המתאר את חלוקת קוד המקור שנעשה בו שימוש בטלוויזיות TP Vision Netherlands B.V, הנכלל ברישיון הציבורי הכללי של גנו (GPL GNU) או ברישיון הציבורי הכללי המוקטן של גנו (LGPL GNU), או בכל רישיון אחר של קוד מקור פתוח. ההוראות להשגת עותקים של התוכנה ניתן למצוא ב &quot;הוראות שימוש &quot;;

TP Vision Netherlands B.V בין אחריות כל מספקת אינה מפורשת או מרומזת, כולל אחריות לסחירות או התאמה למטרה כלשהי בנוגע לתוכנה זו. TP Vision Netherlands B.V אינה מציעה כל תמיכה עבור תוכנה זו. האור לעיל אינו משפיע על

האחריות וזכויותיך החוקיות בנוגע למוצרי TP Vision Netherlands B.V הזמין זה מקור קוד על רק חלה היא. שרכשת לשימושך.

#### Open Source

apr (1.7.0)

The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and

consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code

and be assured of predictable if not identical behavior regardless

of the platform on which their software is built, relieving them of

the need to code special-case conditions to work around or take

advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.  
Source: <http://curl.haxx.se/>

#### libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached. Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.  
source: <https://libevent.org/>

#### libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.  
Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

#### libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.  
Source: <http://www.ijg.org/>

#### libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

#### libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.  
Source: <https://sourceware.org/libffi/>

#### libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:  
Simple and intuitive API and data model

Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### expat (2.2.9)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using. This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.  
Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.  
Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

#### gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on `inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.  
Source: <https://www.sourceware.org/gdb/>

#### glibc (2.30.0)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.  
Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### gststreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!  
Source: <https://gststreamer.freedesktop.org/>

#### libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:  
Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.  
Fully modularized sound drivers.  
SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).  
User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.  
Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.  
Source: [https://www.alsa-project.org/wiki/Main\\_Page](https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page)

#### Libcurl (7.79.1)

HTTP client; libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP,

#### nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C  
Source: <https://nghttp2.org/>

#### NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

#### openssl (1.1.1l)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

Source: <http://www.openssl.org/>

#### pcre (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

<https://www.pcre.org/>

#### procps (ps, top) (3.3.15)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

#### SQLite3 (3.36.0)

-SQLite is a in-process library that implements a self contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

#### util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

#### wpa\_supplicant (2.9)

Comprehensive documentation

No dependencies on other libraries

Full Unicode support (UTF-8)

Extensive test suite

Source: <https://github.com/akheron/jansson>

#### libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

Source: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

#### libupnp (1.6.10)

The portable SDK for UPnP™ Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, \*BSD, Solaris and others.

Source: <https://pupnp.sourceforge.io/>

#### libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file

Source: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

#### Libxml2 (2.9.12)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

Source: <http://www.xmlsoft.org>

#### linux\_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

Source: <https://www.kernel.org/>

#### mbed TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

Source: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

#### ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11 authentication/association of the wlan driver.  
Source: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

zlib (1.2.8)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data. This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.  
Source: <http://www.zlib.net/>

---

# כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.

שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי עשויים להשתנות, להיות מושעים או להתבטל ללא הודעה מוקדמת. TP Vision לא תישא בשום אחריות במצבים שכאלה.



הגדרות רשת 40	<b>A</b>
הגדרות תמונה מהירות 32	47 Alexa
הגדרות תמונה מתקדמות 30	<b>C</b>
היסט יציאה דיגיטלית 34	38 CAM PIN
הפעלה 10	32 Clear Dialogue
הפעלה באמצעות Fi-Wi 40	<b>G</b>
הצג הגדרות רשת 40	48 Google Assistant
הצג היסטוריית עדכוני תוכנה 5	<b>H</b>
השהיית יציאה דיגיטלית 34	34 HbbTV
התקנת ערוץ - אנטנה 16	12 HDMI - ARC/eARC
התקנת ערוץ - כבלים 16	35 HDMI - CEC
התקנת ערוץ - לוויין 18	35 HDMI Ultra HD
התראת Atmos Dolby 34	11 HDMI
התראת Vision Dolby 32	31 HDR
<b>ז</b>	<b>I</b>
זיהוי הטלויזיה 4	40 IP סטטי
זמן 39	<b>S</b>
<b>ח</b>	42 Smart TV
חדות 30	<b>W</b>
חיבור "שיקוף מסך" 12	40 Wi-Fi
חיבור - כבל חשמל 9	<b>א</b>
חיבור מכשירים 11	39 אזור זמן
חיסכון באנרגיה 36	איחון יציאה דיגיטלית 34
חיסכון, חיישן אור 36	איפוס הגדרות 37
<b>ט</b>	איתור ופתירת בעיות 52
טיימר שינה 39	אנטנה 11
טמפרטורת צבע 30	אפליקציית Remote TV 13
טקסט 22	אפשרויות ערוץ 19
טקסט דיגיטלי 22	אקולייזר AI 32
<b>י</b>	<b>ב</b>
יישור נקודה לבנה 30	בבית או בחנות 36
יציאת שמע דיגיטלית - אופטית 12	בטיחות וטיפול 56
<b>כ</b>	ביטול נעילת ערוץ 21
כונן הבזק USB 14	בעיות 52
כיבוי טיימר 36	<b>ג</b>
כיבוי מסך 36	גישה אוניברסלית 37
כרטיס CI 13	גישה אוניברסלית, אפקטי שמע 37
<b>מ</b>	גישה אוניברסלית, דיבור 37
מדריך טלויזיה 24	גישה אוניברסלית, לקויי שמיעה 37
מדריך למשתמש 4	גישה אוניברסלית, עוצמת קול מעורבת 37
מחק זיכרון אינטרנט 40	גישה אוניברסלית, תיאור אודיו 37
מידע אודות הטלויזיה 4	גמא 31
מיקום 36	גרסת תוכנה 5
מיקום הטלויזיה 33	<b>ד</b>
מעבד מדיה דיגיטלית - DMR 40	דירוג לפי גיל 38
מערכת צליל HDMI 33	<b>ה</b>
מצב "סרט אוטומטי" 36	הגדרות "שומר מסך" 35
מצב המתנה 10	הגדרות Netflix 40
מצב ניגודיות תמונה 31	הגדרות כלליות 35
מצב שעון אוטומטי 39	הגדרות מקלדת USB 35
מרחק צפייה 9	הגדרות עכבר 35
<b>נ</b>	הגדרות צבע 30
ניגודיות דינמית 31	הגדרות צליל מתקדמות 33
ניגודיות וידיאו 31	
ניקוי תמונה, הפחתת רעש 31	
נעילת יישומים 38	

30 תמונה, בהירות  
31 תמונה, חיישן אור  
30 תמונה, ניגודיות  
30 תמונה, צבע  
26 תמונות, סרטונים ומוזיקה  
29 תפריט הבית  
29 תפריט הגדרות מהירות  
40 תפריט הגדרות רשת  
34 תפריט יציאה דיגיטלית  
33 תפריט יציאת שמע  
31 תפריט ניגודיות תמונה  
4 תפריט עזרה  
32 תפריט צליל  
36 תצורת חנות

נעילת ילדים 38  
נעילת ילדים, הגדרת קוד 38  
נעילת ילדים, החלפת קוד 38  
נעילת ערוץ 21

## ס

סגנון הצליל 32  
סגנון התמונה 29  
סוללות 6  
סופר רזולוציה 31

## ע

עדכון תוכנה 5  
עדכון תוכנה אוטומטי 5  
5 עדכן תוכנה - USB  
5 עדכן תוכנה - אינטרנט  
5 עדכן תוכנה - עדכונים מקומיים  
עותק רשימת ערוצים 19  
21 ערוץ מועדף, יצירה  
21 ערוץ מועדף, עריכה  
21 ערוץ מועדף, תחום ערוצים  
21 ערוץ, החלפת שם ערוץ  
21 ערוץ, מסנן ערוצים  
ערוצים 16  
ערוצים מועדפים 22

## פ

פורמט התמונה 32  
פורמט יציאה דיגיטלית 34  
פרטי יצירת קשר 4

## צ

צור קשר עם פיליפס 4  
33 צליל, איזון עוצמה אוטומטי  
33 צליל, הפרש עוצמת קול

## ק

קבלת תמיכה 4  
קליטה 50

## ר

רישום הטלוויזיה 4  
רמקול טלוויזיה 33  
רשימת הערוצים 21  
רשימת מקורות 15  
40 רשת - אלחוטי  
40 רשת - קווית

## ש

שידור לווייני 11  
שינוי או החלפה של סמל ההתקן 15  
37 שיפור דו-שיח  
שיפור צבע 30  
שיקוף מסך 12  
שלט רחוק 6  
8 שלט רחוק - חיישן א;quot  
שלט רחוק וסוללות 6  
שעון 39  
שעון קיץ 39  
38 שפה, שמע  
שפות תפריטים 38  
שפת הכתוביות 38  
שרת רשת טלוויזיית 40

## ת

39 תאריך:  
תו תקן ירוק חסכוני אירופאי 49  
תום השימוש 49  
תיקון 4



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)