

# PHILIPS

Television  
7810 Series

## הוראות הפעלה

43PUS7810  
50PUS7810  
55PUS7810  
65PUS7810  
75PUS7810

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

43	10.3 הגדרות סביבה	4	<b>1 סקירה כללית של מסך הבית</b>
<b>44</b>	<b>11 בר משחק</b>	<b>5</b>	<b>2 קבלת תמיכה</b>
<b>45</b>	<b>ויישומים Smart TV 12</b>	5	1.2 זיהוי ורישום הטלוויזיה
45	12.1 התקנת TV Smart	5	2.2 עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש
45	12.2 חנות יישומים	5	3.2 אבחון טלוויזיה ואבחון עצמי
<b>46</b>	<b>13 Netflix</b>	5	4.2 שירות לקוחות / תיקון
<b>47</b>	<b>14 Amazon Prime Video</b>	<b>7</b>	<b>3 מדריך מהיר</b>
<b>48</b>	<b>15 YouTube</b>	7	1.3 שלט רחוק
<b>49</b>	<b>16 Alexa</b>	8	2.3 חיישן אינפרא-אדום (IR)
49	16.1 אודות Alexa	8	3.3 סוללות וניקוי
49	16.2 שימוש ב-Alexa	<b>10</b>	<b>4 הגדרות</b>
<b>50</b>	<b>17 Google Assistant</b>	10	1.4 קריאת הוראות הבטיחות
<b>51</b>	<b>18 תוכנה</b>	10	2.4 מיקום הטלוויזיה
51	18.1 עדכון תוכנה	10	3.4 הפעל את הטלוויזיה
51	18.2 גרסת תוכנה	<b>12</b>	<b>5 חיבורים</b>
51	18.3 עדכון תוכנה אוטומטי	12	1.5 מדריך קישוריות
51	18.4 הצג היסטוריית עדכוני תוכנה	12	2.5 אנטנה
<b>52</b>	<b>19 סביבתי</b>	12	3.5 לוויין
52	19.1 תווית אנרגיה אירופאית	12	4.5 התקן וידאו
52	19.2 מספר רישום EPREL	12	5.5 התקן שמע
52	19.3 תום השימוש	13	6.5 התקן נייד
<b>53</b>	<b>20 מפרטים</b>	14	7.5 התקן אחר
53	20.1 חשמל	15	5.8 Bluetooth®
53	20.2 קליטה	16	9.5 מחשב
53	20.3 רזולוציות תצוגה	<b>17</b>	<b>6 החלף מקור</b>
53	20.4 רזולוציית קלט נתמכת	17	1.6 רשימת מקורות
53	20.5 צליל	17	2.6 החלף את שם ההתקן
53	20.6 מולטי-מדיה	<b>18</b>	<b>7 ערוצים</b>
54	20.7 קישוריות	18	1.7 אודות ערוצים והחלף ערוצים
<b>55</b>	<b>21 פתרון בעיות</b>	18	2.7 התקנת ערוצים
55	21.1 עצות	23	3.7 רשימת הערוצים
55	21.2 הפעלה	24	4.7 ערוצים מועדפים
55	21.3 שלט רחוק	25	5.7 טקסט / טלטקסט
55	21.4 ערוצים	25	6.7 ערוצי הזרמה
56	21.5 לוויין	<b>27</b>	<b>8 מדריך טלוויזיה</b>
56	21.6 תמונה	27	1.8 למה תזדקק
57	21.7 צליל	27	2.8 שימוש במדריך הטלוויזיה
57	21.8 HDMI - UHD	<b>28</b>	<b>9 סרטונים, תמונות או מוזיקה</b>
57	21.9 USB	28	1.9 מחיבור USB
57	21.10 Wi-Fi ואינטרנט	28	2.9 ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)
58	21.11 שפת התפריט לא נכונה	28	3.9 תצלומים
<b>59</b>	<b>22 בטיחות וטיפול</b>	28	4.9 סרטונים
59	22.1 בטיחות	29	5.9 מוזיקה
60	22.2 טיפול במסך	<b>30</b>	<b>10 פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה</b>
<b>61</b>	<b>23 תנאי שימוש</b>	30	10.1 תפריט מהיר והגדרות נפוצות
		30	10.2 כל ההגדרות

<b>62</b>	<b>24 זכויות יוצרים</b>
62	24.1 HDMI
62	24.2 HEVC Advance
62	24.3 DTS:X
62	24.4 Dolby ATMOS
62	24.5 Wi-Fi Alliance
62	24.6 סימנים מסחריים אחרים
<b>63</b>	<b>25 קוד פתוח</b>
63	25.1 תוכנת קוד פתוח
63	25.2 רישיון קוד פתוח
<b>67</b>	<b>26 כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.</b>
<b>68</b>	<b>מפתח</b>

# 1. סקירה כללית של מסך הבית

## הערה:

- אם המדינה המותקנת שלך היא גרמניה או צרפת, יהיו נוספות **ערוצי ציבורי** הכרטיסייה במסך הבית לרשימה **מומלצים** אפליקציות.
- תופיע הכרטיסייה הנוספת **מדריך טלוויזיה** במסך בית על מנת לבצע קישור בין המדריך לטלוויזיה של הערוצים המותקנים, אם המדינה המוגדרת בהגדרות שלך היא בריטניה.

כדי ליהנות מהיתרונות של Smart TV, חבר את הטלוויזיה לאינטרנט. לחץ על **▲ ("בית")** בשלט רחוק כדי להציג את מסך הבית. כמו בטלפון חכם או בטאבלט, מסך הבית הוא המרכז של הטלוויזיה. מ"מסך הבית" תוכל להחליט במה לצפות על-ידי דפדוף באפשרויות הבידור מיישומים.

מסך הבית מסודר בשורות כדי שתוכל לגלות תוכן מעולה מהיישומים המועדפים. יישומים יכולים לאכלס את ההמלצה שלהם (אם זמינה) בהתאם לבחירתם כשורה נפרדת במסך הבית.

## דגשים במסך הבית שלך

עם מספר כרטיסיות כמו **בית**, **ערוצים**, **אפליקציות** ו **לחפש**, תוכל לגלות סרטים ותוכניות מהשירותים ומהאפליקציות הפופולריות שלך **ערוצים** tab הוא אוסף של תכנים מקוונים בחינם, כולל חדשות, טלוויזיה וסרטים, סגנון חיים, בידור, ספורט, מוזיקה, ערוצי ילדים וקומדיה. הכרטיסייה **אפליקציות** מציגה אוסף יישומים שמאפשר לשכור סרטים באופן מקוון, לקרוא עיתונים, לצפות בסרטונים ולהאזין למוזיקה, כמו כן ניתן לקנות באופן מקוון, או לצפות בתוכניות טלוויזיה מתי שנוח לך באמצעות "טלוויזיה מקוונת". תוכל גם להפעיל שדה קלט לחיפוש באמצעות הכרטיסייה **🔍 "חיפוש"**.

## יישומים מועדפים

היישומים המועדפים נמצאים בשורה הראשונה. שורה זו כוללת מספר יישומים שהותקנו מראש. הסדר של יישומים אלו הוא בהתאם להסכמים עסקיים עם הספקים של שירותי התוכן. בשורה זו תמצא גם את היישומים, כגון **"צפה בטלוויזיה"**, **"דפדפן אינטרנט"**, **"מדיה"** ואחרים.

## YouTube ו-Netflix

שורה זו מכילה סרטונים מומלצים, סרטונים למנויים או סרטוני YouTube ו-Netflix מובילים.

## גישה להגדרות מדף הבית

ניתן לגשת אל התפריט **"כל ההגדרות"** מהסמל שבפינה השמאלית העליונה. תוכל גם למצוא את **"הגדרות נפוצות"** ואת **"תפריט מהיר"** עם הגדרות נפוצות בתפריט Philips TV, אותו אפשר להפעיל ישירות מהשלט רחוק.

## מדריך טלוויזיה

כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה של ערוצי הטלוויזיה המותקנים שלך, בחר **מדריך טלוויזיה**.

## מקורות

כדי להציג ולשנות למקורות זמינים בטלוויזיה זו, בחר **📶 מקורות**.

## 2. קבלת תמיכה

### 1.2. זיהוי ורישום הטלוויזיה

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

ייתכן שתבקש 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 (וכולל 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)

### 2.2. עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש

#### ☞ תפריט מהיר < עזרה

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

- **מידע אודות הטלוויזיה** - הצג את שם הדגם, המספר הסידורי וגרסת התוכנה של הטלוויזיה.
- **איך ל** - תוכל לראות הוראות כיצד להתקין ערוצים, למיין ערוצים\*, לעדכן תוכנת טלוויזיה, לחבר התקנים חיצוניים ולהשתמש בפונקציות Smart בטלוויזיה שלך.
- **"אבחון טלוויזיה"** - הפעל את אבחון הטלוויזיה כדי לבדוק את מצב הטלוויזיה.
- **"אבחון עצמי"** - תוכל לבדוק אם הגדרות התמונה, הצליל, הרשת והגדרות אחרות פועלות כנדרש.
- **"עדכן תוכנה"** - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.
- **מדריך למשתמש** - קרא את המדריך למשתמש לקבלת מידע על הטלוויזיה.
- **"פתרון בעיות"** - מצא פתרון לשאלות נפוצות.
- **הגדרות יצרן** - אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.
- **התקן מחדש את הטלוויזיה** - התקן מחדש וחזור על התקנת הטלוויזיה המלאה.
- **פרטים ליצירת קשר** - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור המדינה או האזור שלך.

\* מיון ערוצים רלוונטי רק לארצות מסוימות.

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

### 3.2. אבחון טלוויזיה ואבחון עצמי

#### אבחון טלוויזיה

תוכל להפעיל את בדיקת אבחון הטלוויזיה כדי לבדוק את מצב הטלוויזיה. בסיום האבחון, הטלוויזיה תמחק את זיכרון המטמון ותסגור את כל היישומים שאינם בשימוש כדי להמשיך בתפקוד חלק של הטלוויזיה.

כדי להריץ את בדיקת אבחון הטלוויזיה:

- 1. בחר **☞ תפריט מהיר < עזרה < אבחון טלוויזיה** ולחץ OK.
- 2. בחר **"התחל"** כדי להריץ סדרה של בדיקות אבחון.
- 3. בסיום הבדיקה, תוכל להציג את המצב של הפריטים הבאים:
  - "חשמל"
  - "תמונה"
  - "צליל"
  - "חבר התקנים חיצוניים"
  - "רשת"
  - "טיונר טלוויזיה"
  - "מחק זיכרון מטמון"
  - "יישומים"

- 4. בחר **"OK"** כדי לסגור את דף התוצאות ולחזור לאשף **"אבחון טלוויזיה"**.

- 5. לחץ על **← "חזרה"** כדי לצאת מ"**אבחון טלוויזיה"**, בחר **"אבחון עצמי"** כדי לערוך בדיקות אבחון אחרות, בחר **"הצג תוצאות"** כדי להציג שוב את דף התוצאות.

#### אבחון עצמי

אבחון עצמי יכול לעזור בפתרון בעיות של הטלוויזיה על-ידי בדיקת התצורה של הטלוויזיה.

כדי להפעיל אבחון עצמי:

- 1. בחר **☞ תפריט מהיר < עזרה < אבחון עצמי** ולחץ OK.
- 2. בחר את הפריטים הבאים כדי לבדוק את התצורה שלהם.
  - **"בדוק את הטלוויזיה"** - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל והגדרות אחרות פועלים כהלכה.
  - **"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.

### 4.2. 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 היועץ באתר שלנו [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) וסחר את הארץ שלך במקרה הצורך.

#### מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

ייתכן שתבקש למסור את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של

מקלט הטלויזיה. מצא את המספרים האלו על תווית האריזה או על תווית הסוג שנמצאת בגב מקלט הטלויזיה או בחלקו התחתון.

#### **⚠ אזהרה**

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

# 3. מדריך מהיר

• כאשר ארץ ההתקנה היא בריטניה, הרשת זמינה והטלוויזיה נכנסת  
מדריך טלוויזיה, כדי להפעיל חיפוש תוכן ב מדריך טלוויזיה.

## באמצע

## 1.3. שלט רחוק

### סקירה כללית של המקשים

#### למעלה

#### התכונה של מקשים נסתרים

מקשים נסתרים יופיעו כדי להרחיב את פונקציות השליטה בעת לחיצה על **מקש 123**. **מקש 123** נמצא באמצע השלט הרחוק, והוא משמש להפעלה /כיבוי של מצב מקשים נסתרים. כאשר מצב מקשים נסתרים מופעל, **מקשי הספרות 0 עד 9 ומקשי בקרת המדיה** יוארו בתאורה אחורית ויפעילו את הפונקציות. כאשר מכבים את מצב מקשים נסתרים באמצעות לחיצה נוספת על **מקש 123** או שמצב זה כובה באופן אוטומטי, השלט הרחוק יעבוד עם מקשים רגילים.

#### ⚠ אזהרה

סכנת חנק! שלט רחוק זה מכיל חלקים קטנים, שאינם מתאימים לילדים מתחת לגיל 5.



#### 1 - מדריך טלוויזיה

כדי לפתוח או לסגור את מדריך הטלוויזיה.

#### 2 - מקש OK

כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתוח את רשימת הערוצים בעת צפייה בטלוויזיה.

#### 3 - חיצים / מקשי ניווט

כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה.

#### 4 - אפשרויות

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות או לסגור אותו.

#### 5 ← (חזרה)

כדי לעבור חזרה לערוץ הקודם שבחרת.

כדי לעבור חזרה לתפריט הקודם.

כדי לעבור חזרה לאפליקציית או לדף האינטרנט הקודם.

#### 6 - עצמת קול / X (השתק)

זו למטה או למעלה כדי לכוונן את עוצמת הקול. לחץ על אמצע המקש כדי להשתק את הצליל או להחזיר אותו.

#### 7 - מפתח 123

כדי להפעיל או לכבות את מקשי הפונקציה הנסתרים ולהחליף את המקשים בין סטים שונים של פעולות.

#### 8 - מידע

כדי לפתוח או לסגור את פרטי התוכנית.

#### 9 - מקשי מספרים (מפתחות נסתרים, זמינים לאחר מפתח 123 נלחץ)

לבחירת ערוץ ישירות.

#### 10 - SUBTITLE

כדי לפתוח את הדף "כתוביות". לחץ לחיצה ארוכה כדי לפתוח או לסגור טקסט /טלטקסט.

#### 11 - טלוויזיה / יציאה



#### 1 - "המתנה" / "מופעל"

כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל"המתנה".

#### 2 - AMBILIGHT

לבחירת אחד מן הסגנונות של התכונה Ambilight.

\* ההגדרה של התכונה Ambilight נועדה עבור דגמים אשר תומכים בתכונת Ambilight בלבד.

#### 3 - (מקורות)

כדי לפתוח את התפריט "מקורות" או לסגור אותו.

#### 4 - "תפריט מהיר" / "תפריט"

כדי לפתוח את "תפריט מהיר" עם פונקציות טלוויזיה טיפוסיות.

#### 5 - (חיפוש)

• כדי לפתוח את חיפוש לשוניית במסך הבית.

• כדי להפעיל ממשק חיפוש עבור חלק מהאפליקציות הנתמכות.

8 - "מקשים מהירים" לחץ על מקש מהיר כדי להפעיל יישום או הזרמת מדיה באופן ישיר. המקשים המהירים הזמינים משתנים לפי אזור או ארץ.

כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה או לעצור יישום טלוויזיה אינטראקטיבי. עם זאת, ייתכן שאפשרויות אלו לא יעבדו עם חלק מהיישומים. ההתנהגות תלויה ביישומי טלוויזיה של צד שלישי. מקש זה יתחלף למקש ספרה 0 לאחר לחיצה על מקש 123.

## 2.3. חיישן אינפרא-אדום (IR)

הטלוויזיה יכולה לקבל פקודות משלט רחוק המשתמש באינפרא-אדום (IR) לשליחת הפקודות. אם אתה משתמש בשלט רחוק מסוג זה, ודא תמיד שאתה מכוון את השלט אל החיישן האינפרא-אדום שבחזית הטלוויזיה.



### ⚠️ אזהרה

אין להניח עצמים לפני חיישן הא"א של הטלוויזיה, הדבר עלול לחסום את אות הא"א.

## 3.3. סוללות וניקוי

### החלפת סוללות

- עיין במדריך להתחלה מהירה בחבילת המוצר למידע מפורט על הסוללות לשלט רחוק.
- 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 בסוללות חדשות. 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.
- למידע נוסף, בדוק עזרה < מדריך למשתמש > סוף 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,

### 12 - ⬆️ "בית"

כדי לפתוח את התפריט "בית".

### 13 - ☰ (ערוץ)

זו למטה או למעלה כדי לעבור לערוץ הבא או הקודם ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט. לחץ על אמצע המקש כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

### למטה



### 1 - - - מקשים צבעוניים

בחירה ישירה של אפשרויות. לחץ על מקש כחול - כדי לפתוח את ה"עזרה".

### 2 - 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 האפליקציה של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה.
- www.netflix.com

### 3 - Disney+

כדי להפעיל את האפליקציה Disney+.

### 4 - אקו / מקש ירוק

- לחץ כדי להפעיל הודעה כתזכורת להיכנס לתפריט הגדרות אקו.
- לחץ לחיצה ארוכה כדי להפעיל ישירות את תפריט הגדרות אקו.
- לאחר שימוש בלחיצה ארוכה מספר פעמים להפעלת תפריט "הגדרות סביבה", ההודעה לא תוצג עוד.

### 5 - השמעה (מפתחות נסתרים, זמינים לאחר מפתח 123 נלחץ)

- שחק ▶, להשמעה.
- הפסקה ⏸, כדי להשהות את ההשמעה
- הרצה לאחור ⏮, כדי להריץ לאחור
- הרצה קדימה ⏭, ללכת מהר קדימה

### 6 - כדי להפעיל את האפליקציה Amazon prime video.

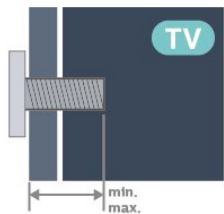
### 7 - Channels

כדי להפעיל את ערוצי טיטאן אפליקציה.





בעת רכישת תושבת להתקנה על קיר, היעזר במידה הבאה של התושבת.



PUS78x0 · 43
(מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ) M6, x100 200
PUS78x0 · 50
(מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ) M6, x100 200
PUS78x0 · 55
(מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ) M6, x100 200
PUS78x0 · 65
(מיני: 12 מ"מ, מקסי: 22 מ"מ) M8, x300 400
PUS78x0 · 75
(מיני: 12 מ"מ, מקסי: 22 מ"מ) M8, x300 400

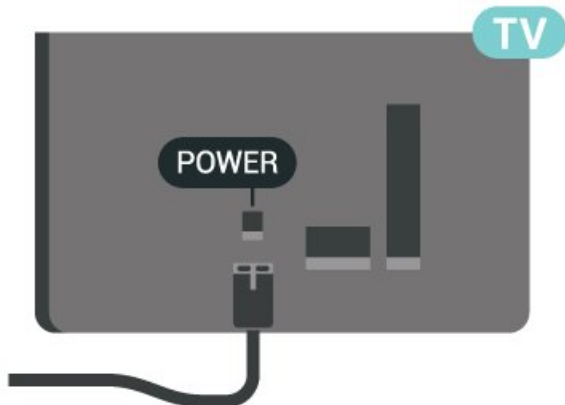
#### זהירות

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.

## 3.4 הפעל את הטלוויזיה

### חבר את כבל המתח

- הכנס את כבל החשמל למחבר "POWER" שבגב 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.



## 4. הגדרות

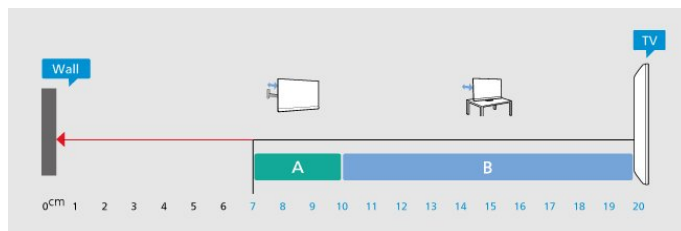
### 1.4 קריאת הוראות הבטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא את הוראות הבטיחות.  
כדי לקרוא את ההוראות, בדוק **עזרה** < **מדריך למשתמש** < **בטיחות וטיפול**.

### 2.4 מיקום הטלוויזיה

#### עצות בנושא הצבה

- הצב את הטלוויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
- המרחק האידיאלי לצפייה בטלוויזיה הוא פי 2 עד 5 מגובה המסך שלה. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.
- מרחק מומלץ אל הקיר:  
A. בעת התקנה על הקיר, מקם את הטלוויזיה במרחק שבין 7 ל-10 ס"מ מהקיר.
- B. כאשר הטלוויזיה מצוידת במעמד, מקם את הטלוויזיה במרחק של 10 עד 20 ס"מ מהקיר בהתאם לגודל המעמד.



#### 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 שלך מגיעה גם עם הכנה להרכבת תושבת התקנה על הקיר (נמכרת בנפרד).

גודל התושבת להתקנה על הקיר עשוי להשתנות בהתאם לסוגים השונים של גב מארז הטלוויזיה. עיין ב"מדריך להתחלה מהירה" באריזת המוצר כדי לראות איזה גודל מתאים לטלוויזיה שברשותך.

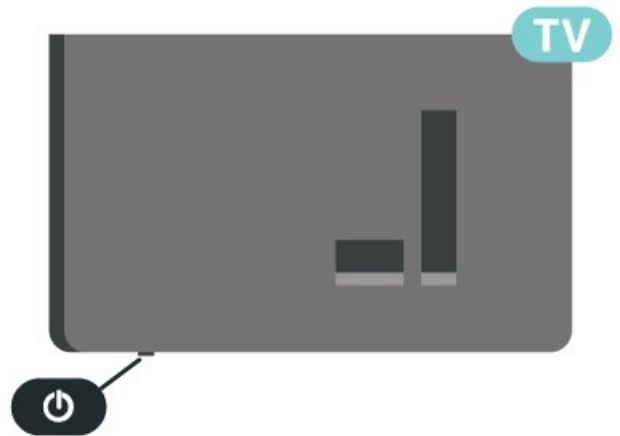
על אף שצריכת חשמל של טלוויזיה זו נמוכה מאוד במצב המתנה, כבה את הטלוויזיה באמצעות מתג ההפעלה / כיבוי כדי לחסוך באנרגיה אם אינך משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

## 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.

## 5. חיבורים

### 1.5. 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.

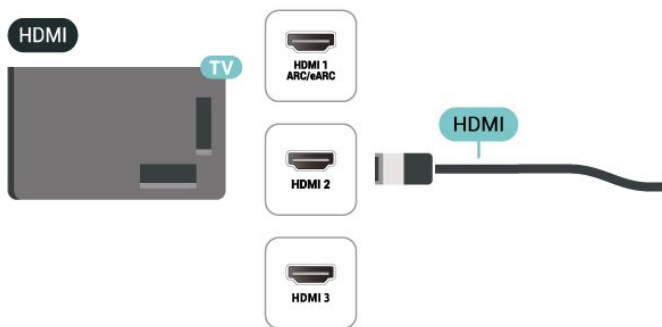
בעת חיבור של מכשיר, הטלוויזיה מזהה את הסוג שלו ומעניקה לכל אחר מהמכשירים שם מהסוג הנכון. ניתן לשנות את השם של הסוג אם יש צורך. אם נקבע שם סוג נכון למכשיר מסוים, הטלוויזיה תעבור אוטומטית להגדרות הטלוויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המכשיר בתפריט "מקורות".

### 4.5. התקן וידאו

#### HDMI

חיבור 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).

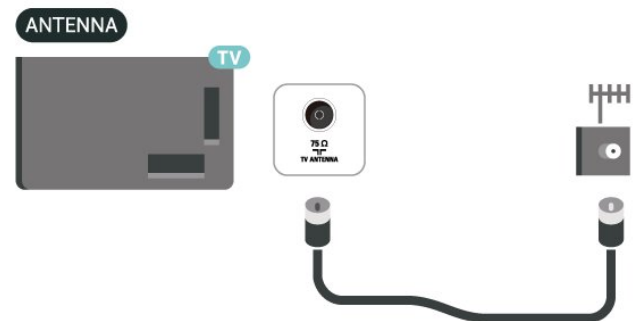
### 5.5. התקן שמע

### 2.5. אנטנה

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

תוכל לחבר אנטנה פרטית שלך או 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.

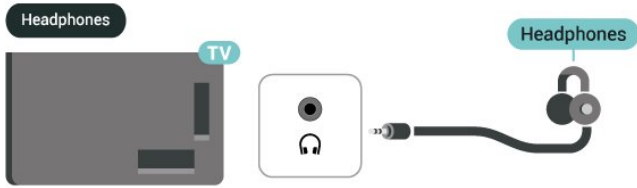


### 3.5. לוויין

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

## אוזניות

תוכל לחבר ערכת אוזניות לחיבור שבעד מקלט הטלוויזיה. החיבור הוא מיני שקע 3.5 מ"מ. תוכל לכוון את עוצמת האוזניות בנפרד.



## 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 של המקלט בטלוויזיה. 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.

הערה: HDMI eARC זמין רק ב- HDMI 1. השתמש בכבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד עבור eARC. רק התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.



## 6.5. התקן נייד

### שידור לטלוויזיה

על מנת לשדר תוכן סטרימינג אל הטלוויזיה:

- 1- יש לוודא כי ההתקן הנייד והטלוויזיה נמצאים באותה רשת ה-Wi-Fi.
- 2- הפעל אפליקציה התומכת בהעברה במכשיר הנייד שלך והקש על סמל ההעברה.
- 3- צי (לבחור ModelName\_TV) (בטלוויזיה על מנת להפעיל בשידור).

### יישום Philips Smart TV של

היישום Philips Smart TV של Philips בטלפון החכם או מחשב הלוח הוא החבר החדש של הטלוויזיה שלך. האפליקציה מאפשרת לך להחליף ערוצים ולכוון את עוצמת הקול - ממש כמו שלט רחוק.

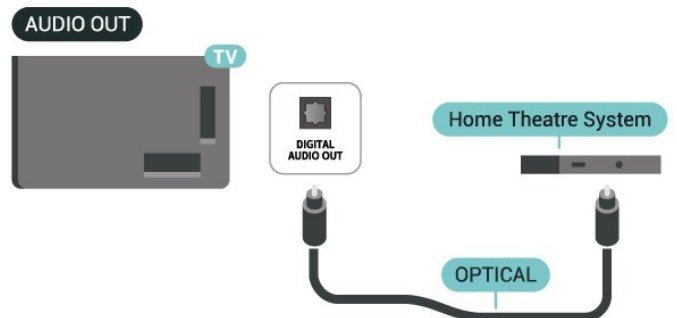
הורד כבר היום את היישום Philips Smart TV של מחנות האפליקציות שאתה מעדיף.

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

לחילופין, אתה יכול ללכת **הבית** < הגדרות > "אלחוטי ורשתות" < קווי או Wi-Fi > קוד QR של אפליקציה מרחוק ולחץ OK; קוד QR יוצג על מסך הטלוויזיה. סרוק את קוד ה-QR באמצעות ההתקן הנייד ופעל בהתאם להנחיות להורדה ולהתקנה של יישום Philips Smart TV של Philips. בעת שימוש באפליקציה, ההתקן הנייד וטלוויזיית Philips צריכים להיות מחוברים לאותה רשת Wi-Fi.

### יציאת שמע דיגיטלית - 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 "כניסת שמע - אופטית" שבמערכת הקולנוע הביתי. החיבור "יציאת שמע - אופטי" ישלח את הצליל מהטלוויזיה אל הקולנוע הביתי.





## Get Connected



[www.philips.to/smartTV](http://www.philips.to/smartTV)

The Philips Smart TV app lets you switch channels and adjust the volume - just like a remote control.

### 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.

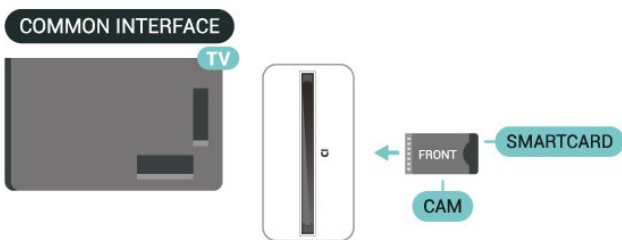
הכנס את הכרטיס החכם אל תוך מודול ה-CAM. עיין בהוראות שקיבלת מהמפעיל.

כדי להכניס את ה-CAM לתוך 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 החרץ **ממשק משותף**.
3. דחף את ה-CAM פנימה עד כמה שניתן. השאר אותו בתוך החרץ 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.



## 7.5. 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 מעורבלות 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 + CI) 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.

### 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.

כדי להגדיר קוד PIN עבור ה-CAM...

## קישור התקן

הצב את הרמקול האלחוטי במרחק של 5 מטרים מהטלוויזיה. קרא את המדריך למשתמש של המכשיר כדי לקבל מידע ספציפי בנושא הקישור והטווח האלחוטי. ודא שהגדרת Bluetooth\* בטלוויזיה מופעלת.

כאשר רמקול אלחוטי מקושר, ניתן לבחור אותו כדי להשמיע את צליל הטלוויזיה. כאשר התקן מקושר, אין צורך לקשר אותו שוב אלא אם הסרת אותו.

כדי לשייך מכשיר Bluetooth\* לטלוויזיה:

- 1 הפעל את מכשיר ה-Bluetooth\* והנח אותו בטווח של הטלוויזיה.
- 2 בחר **▲** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשתות" ולחץ על < ("ימין") כדי להיכנס לתפריט.
- 3 בחר Bluetooth < "חפש התקן Bluetooth", ולחץ על OK.
- 4 בחר "חפש" ולחץ על OK. פעל על פי ההוראות שעל המסך. באופן זה, תקשר את המכשיר עם הטלוויזיה והטלוויזיה תשמור את החיבור. ייתכן שקודם יהיה עליך לבטל קישור של התקן אם הגעת למקסימים ההתקנים המקושרים.
- 5 בחר את סוג ההתקן ולחץ על OK.
- 6 לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## בחר התקן

כדי לבחור התקן אלחוטי:

- 1 בחר **▲** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" ולחץ על OK.
- 2 בחר **בלוטות** < **מכשירי בלוטות** ולחץ OK.
- 3 ברשימה, בחר את ההתקן האלחוטי ולחץ על OK.
- 4 לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## הסר התקן

ניתן לחבר או לנתק מכשיר Bluetooth\* אלחוטי. ניתן גם להסיר מכשיר Bluetooth\* אלחוטי. אם תסיר מכשיר Bluetooth\*, ההתקן יבוטל.

כדי להסיר או לנתק התקן אלחוטי:

- 1 בחר **▲** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" ולחץ על OK.
- 2 בחר Bluetooth < "הסר התקן Bluetooth", ולחץ על OK.
- 3 ברשימה, בחר את ההתקן האלחוטי ולחץ על OK.
- 4 בחר **לנתק** או **בטל התאמה** ולחץ OK.
- 5 בחר OK ולחץ על OK לאישור.
- 6 לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## שיוך קל של Philips

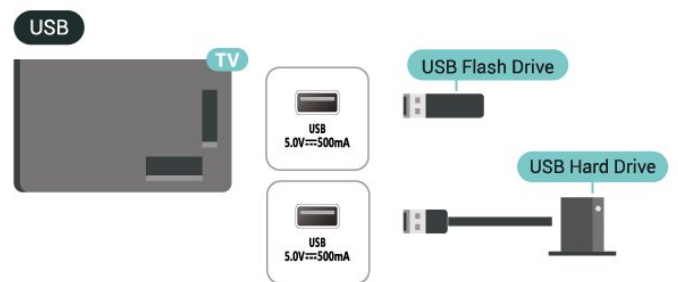
**זוג קל של Philips** היא שיטת התאמה מהירה המיועדת באופן בלעדי למוצרי אוזניות Bluetooth\* של Philips. אתה יכול ללחוץ על כפתור ולהתחיל מיד להתאים את אוזניות Philips לטלוויזיה של Philips.

כדי להתאים אוזניות קלות של Philips לטלוויזיה:

- 1 לחץ **☰** **מקורות**.
- 2 בחר את הערוץ שעבורו אתה משתמש ב-CAM.
- 3 לחץ **אפשרויות** ובחר **ממשק משותף**.
- 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.

## התקן אחסון USB

באפשרותך לבצע הצגה של תמונות או להפעיל מחיקה וסרטונים דרך חיבור דיסק מסוג USB. יש להכניס את דיסק ה-USB באחד מחיבורי ה-USB הקיימים בטלוויזיה בזמן שהיא פועלת. הטלוויזיה מזהה את כונן ההבזק ופותחת רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן אינה מופיעה אוטומטית, לחץ על **☰** **מקורות** ובחר USB.



למידע נוסף על צפייה או השמעת תוכן מכונן הבזק מסוג USB, בדוק עזרה < מדריך למשתמש < תמונות, סרטונים ומוזיקה.

## 5.8. Bluetooth®


### למה תזדקק

אתה יכול לחבר מכשיר אלחוטי עם Bluetooth\* לטלוויזיה זו - רמקול אלחוטי או אוזניות.

כדי להשמיע את קול הטלוויזיה דרך רמקול אלחוטי, עליך לקשר את הרמקול האלחוטי עם הטלוויזיה. הטלוויזיה יכולה להשמיע את הצליל רק ברמקול אחד בכל פעם.


### שים לב - סנכרון שמע לווידאו

להרבה מערכות רמקולים Bluetooth\* יש אורך זמן גבוה, מה שנקרא "השהיה". עיכוב גבוה משמעותו שהשמע מפגר אחרי הווידאו וגורם לחוסר סנכרון. לפני שאתה רוכש מערכת רמקול Bluetooth\* אלחוטית, עדכן את עצמך על הדגמים החדשים ביותר וחפש מכשיר עם דירוג זמן אחזור נמוך. היוועץ בסוכן.

- 1- הכנס את אחניות ה-Ealy-Pair של Philips למצב התאמה, והצב אותן במרחק של 5 מטרים מהטלוויזיה.
- 2- לחץ לחיצה ארוכה על  מקש כחול (כ-3 שניות) להתאמה של אחניות Philips Easy-Pair לטלוויזיה.
- 3- לאחר תחילת ההתאמה, הטלוויזיה תחפש אחניות קלות לזוגות של Philips; זה ייקח כמה שניות.
- 4- לאחר השלמת ההתאמה, יופיע מסך הודעה כדי ליידיע ולציין את מצב הסוללה של האחניות שלך.

לתשומת לבכם, רק אחניות Philips בעלות תכונת שיוך קל יתמכו בתכונת השיוך הקל. אחניות ה-Bluetooth® של Philips התומכות בתכונת ההתאמה הקלה של Philips הן:

TAA6709  
TAA6219  
TAH8506  
TAH4209  
TAT2149  
TAK4206  
TAH6509  
TAH5209  
TAT2139  
TAT3509

אם ה-easy-pair אינו זמין עבור אחניות ה-Bluetooth® שלך, תוכל לעבור אל  **(הבית)** < הגדרות < "אלחוטי ורשתות" < **בלוטות'** כדי להתאים באופן ידני את האחניות לטלוויזיה.

## 9.5. מחשב

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

\* הערה למשתמשי כרטיס מסך של Nvidia:

אם אתה מחבר את המחשב שלך לטלוויזיה באמצעות HDMI, כרטיס Nvidia עשוי להפיק אוטומטית וידאו עם קצב רענון משתנה (VRR) לטלוויזיה כאשר הטלוויזיה HDMI Ultra HD ההגדרה היא **אופטימלי (משחק אוטומטי)**. אגף הקפד תמיד לכבות את פונקציית VRR בכרטיס מסך לפני שאתה מחליף טלוויזיה HDMI Ultra HD אל **אופטימלי** או **תקן**, בחירת ממשק המשתמש של הטלוויזיה **אופטימלי** או **תקן** יכבה את תמיכת VRR בטלוויזיה.

\* הערה למשתמשים של כרטיס גרפי AMD:

אם אתה מבצע חיבור של המחשב אל הטלוויזיה דרך HDMI, יש לוודא כי ההגדרות הבאות מוגדרות בכרטיס הגרפי כדי להבטיח ביצועים מיטביים.  
- אם הפלט של כרטיס מסך הווידאו הוא 4096 על 2160 פיקסל או 3840 על 2160 פיקסל והשימוש בפורמט RGB פיקסל, סטודיו בפורמט 4:4:4 RGB (מוגבל) יוגדר בכרטיס גרפי של מחשב.



## 6. החלף מקור

---

### 1.6. רשימת מקורות

- כדי לפתוח את התפריט "מקורות", לחץ על **מקורות**.
  - כדי לעבור להתקן מחובר, בחר את ההתקן באמצעות מקשי **החצים/הניווט** ולחץ על OK.
  - כדי להציג את המידע הטכני של המכשיר המחובר שבו אתה צופה, לחץ על **OPTIONS** ו**בחר מידע על המכשיר**.
  - כדי לסגור את תפריט המקור מבלי לעבור למכשיר, לחץ על **מקורות** שוב.
- 

### 2.6. החלף את שם ההתקן

▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "ערוך מקורות קלט" < "מקור"

- 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 **"סגור"** בסיום העריכה.

## 7. ערוצים

### 1.7. אודות ערוצים והחלף ערוצים

#### צפייה בערוצי טלוויזיה

- לחץ על **טלוויזיה** / **יציאה**. הטלוויזיה מתכוונת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.
- לחץ על **▲ (בית)** < "טלוויזיה" < "ערוצים" ולחץ OK.
- לחץ על **⊕** או **⊖** - כדי להחליף 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 להציג את הדף הבא או הקודם, לחץ על **⊕** או **⊖**.
- כדי לסגור את רשימת הערוצים מבלי להחליף ערוצים, לחץ על **⬅ בְחִזְרָה** או **טלוויזיה** / **יציאה**.

#### סמלי הערוצים

- לאחר ביצוע "עדכון ערוצים אוטומטי" 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.

### 2.7. התקנת ערוצים

#### אנטנה וכבלים

#### חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים

#### חפש ערוצים

#### עדכן ערוצים

**▲ (הבית)** < הגדרות < ערוצים < התקנת אנטנה / כבלים \* < חפש ערוצים

- 1. בחור **עדכון ערוצים דיגיטליים** להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.

- 2. לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### התקנה מחדש מהירה

**▲ (הבית)** < הגדרות < ערוצים < התקנת אנטנה / כבלים \* < חפש ערוצים

1. בחור **התקנה מהירה מחדש** או **התקנה מחדש של הערוץ** (אם הגדרת המדינה היא בריטניה) כדי להתקין שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת המחדל.

2. לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### התקנה מחדש מתקדמת של ערוצים

**▲ (הבית)** < הגדרות < ערוצים < התקנת אנטנה / כבלים \* < חפש ערוצים

1. בחור **התקנה מחדש מתקדמת של ערוצים** או **הגדרת אפליקציה** Freely (אם הגדרת המדינה היא בריטניה) כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שתעביר אותך בכל שלב.

2. לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

\* הערה: אם הגדרת המדינה היא בריטניה, בלבד **התקנת אנטנה** זמין.

#### הגדרות ערוץ

**▲ (בית)** < הגדרות < ערוצים < אנטנה / גהתקנה מסוגלת < חפש ערוצים < התקנה מחדש של ערוץ מתקדם

1. בחור **התקנה מחדש של ערוץ מתקדם** כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שתעביר אותך בכל שלב.

2. בחור **"אנטנה"** ( DVB-T ) או **"כבלים"** ( DVB-C ), ובחר פריט אחד שאתה רוצה להתקין מחדש.

3. בחור **"ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים"**, **"רק ערוצים דיגיטליים"**, או **"רק ערוצים אנלוגיים"**.

4. בחור **"הגדרות"** ולחץ על OK.

5. לחץ על **— "איפוס"** כדי לאפס או על **— "בוצע"** לאחר סיום ההגדרות.

\* הערה: תמיכה בערוצים אנלוגיים אינה זמינה עבור מדינות שהשלימו כיבוי אנלוגי.

#### "סריקת תדרים"

בחר את שיטת חיפוש הערוצים.

- **"מהירה"**: בחר את השיטה המהירה יותר והשתמש בהגדרות שנקבעו מראש שבהן משתמשים רוב ספקי הכבלים בארץ שלך.
- **מלא**: 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.

• **מתקדם**: אם קיבלת ערך ספציפי ל"תדר 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.

#### "מצב תדר רשת"

אם אתה מתכוון להשתמש בשיטה המהירה **"מהירה"** ב-**"סקירת תדרים"** כדי לחפש ערוצים, בחר **"אוטומטי"**. הטלוויזיה תשתמש באחד מתדרי הרשת המוגדרים מראש (או - HC ערוץ התבייתות) כפי שעושים רוב ספקי הכבלים בארץ. אם קיבלת ערך ספציפי לתדר רשת לצורך חיפוש ערוצים, בחר **"ידני"**.

#### "תדר רשת"

כאשר **"מצב תדר רשת"** מוגדר ל"**ידני**", ניתן להזין כאן את תדר

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

#### "מזהה רשת"

הזן את מזהה הרשת שניתן על-ידי ספק הכבלים.

#### "מצב קצב סימנים"

אם ספק הכבלים לא נתן לך ערך ספציפי של "קצב סימנים" להתקנת ערוצי טלוויזיה, השאר את ההגדרה של "מצב קצב סימנים" על "אוטומטי".  
אם קיבלת ערך קצב סימנים ספציפי, בחר "ידני".

#### "קצב סימנים"

כאשר "מצב קצב סימנים" מוגדר ל"ידני", ניתן להזין כאן את ערך קצב הסימנים באמצעות מקשי הספרות.

#### "ללא תשלום / מעורבלי"

אם יש לך מינוי לשירותי טלוויזיה בתשלום ו-CAM מודול גישה מותנית, בחר "ללא תשלום ומעורבלי". אם אין לך מינוי לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל לבחור "ערוצים ללא תשלום בלבד".

### חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < אנטנה /התקנה מסוגלת < עדכון ערוץ 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 "כל 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.

### עדכון ערוצים אוטומטי

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < אנטנה /התקנה מסוגלת < 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.

### דיגיטלי: בדיקת קליטה

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < אנטנה /התקנה מסוגלת < דיגיטלי: מבחן קליטה

מוצג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה. אם הקליטה ירודה, תוכל לשנות את מיקום האנטנה. כדי לבדוק שוב את איכות האות של תדר זה, בחר "חפש" ולחץ על OK.  
כדי להזין בעצמך תדר דיגיטלי ספציפי, השתמש במקשי השלט רחוק. לחלופין, בחר את התדר, העמד את החצים על מספר בעזרת < ו- > והחלף את המספר בעזרת א ו- v. כדי לבדוק את התדר, בחר "חפש" ולחץ על OK.

### אנלוגי: התקנה ידנית

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < אנטנה /התקנה מסוגלת < אנלוגי: התקנה ידנית

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

#### • מערכת

כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר מערכת.

#### • "חפש ערוץ"

כדי למצוא ערוץ, בחר "חפש ערוץ" ולחץ על OK. תוכל להזין דר בעצמך על-מנת למצוא ערוץ, או לאפשר לטלוויזיה חפש ערוץ. לחץ על OK, בחר "חיפוש" ולחץ על OK כדי לחפש ערוץ באופן אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג במסך ואם הקליטה לא טובה, נסה ללחוץ שוב על "חיפוש". אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר "בוצע" ולחץ על OK.

#### • "כיוון עדין"

כדי לבצע כוונון עדין לערוץ, בחר "כיוון עדין" ולחץ על OK. ניתן לבצע כיוון עדין של הערוץ באמצעות א או v.  
אם תרצה לאחסן את הערוץ שנמצא, בחר "בוצע" ולחץ על OK.

#### • "אחסן"

תוכל לשמור את הערוץ תחת מספר הערוץ הנוכחי או תחת מספר ערוץ חדש.

בחר "אחסן" ולחץ על OK. מספר הערוץ יוצג לזמן קצר.

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

## לוויין

### חיפוש לוויין והגדרות לוויין

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < התקנת לוויין < חפש לוויין

#### התקנה מחדש של כל הערוצים

#### ▲ (בית) < הגדרות < ערוצים < התקנת לוויין < חפש לוויין < התקן מחדש ערוצים

• 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

- קוטביות - בחר הקוטביות הרצויה.
- מצב קצב סימנים - בחר "ידני" כדי להזין קצב סימנים.
- תדר - הזן את התדר של המשדר-משיב (טרנספונדר).
- חפש - חפש משדר-משיב (טרנספונדר).

### רכיבי CAM של הלוויין

אם אתה משתמש ב--CAM מודול גישה מותנה עם כרטיס חכם - לצפייה בערוצי לוויין, אנו ממליצים לבצע את התקנת הלוויין עם ה-CAM מוכנס לטלוויזיה.

מרבית רכיבי ה-CAM משמשים לפענוח ערוצים.

רכיבי CAM (CI+ 1.3 עם פרופיל מפעיל) יכולים להתקין בעצמם, בטלוויזיה שלך, את כל ערוצי הלוויין. רכיבי ה-CAM יציע לך להתקין את הלוויין/ים שלו ואת הערוצים. רכיבי CAM אלא לא רק מתקינים ומפענחים את הערוצים, אלא מטפלים בעדכוני ערוצים באופן קבוע.

## עותק רשימת ערוצים

### מבוא

"עותק רשימת ערוצים" ו"עותק רשימת לוויינים" נועדו לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

באמצעות "עותק רשימת ערוצים" / "עותק רשימת לוויינים", תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלוויזיה אחד אל מקלט טלוויזיה Philips אחר, מאותה סדרה. תוכל לטעון רשימת ערוצים מוגדרת מראש וכך תמנע את בזבז הזמן בחיפוש ערוצים.

### 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.
- השתמש בכונן הבזק USB בקיבולת 1 גיגה-בייט לפחות.

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

#### העתקת רשימת ערוצים לכונן הבזק USB

כדי להעתיק רשימת ערוצים...

- 1 הפעל את הטלוויזיה. יש צורך שערוצים יהיו מותקנים בטלוויזיה.
- 2 חבר כונן הבזק USB לציאה USB 2.\*
- 3 בחר **(בית)** < "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים" או "עותק רשימת לוויינים" ולחץ על OK.
- 4 בחר "העתק ל-USB" ולחץ על OK.
- 5 בסיום 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

**(בית)** < "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים" או "עותק רשימת לוויינים" < "גרסה קיימת"

במדינות מסוימות ניתן לכונן את ההגדרות עבור משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי וכל LNB. יש להשתמש בהגדרות אלה 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 LNB" מוגדר להיות "אוטומטי".

### חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

#### **(בית)** < הגדרות < ערוצים < התקנת לוויין < עדכון ערוץ 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 "כל 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 < 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 < ערוצים < התקנת לוויין < אפשרות עדכון אוטומטי

בטל בחירה של לוויין אם אינך רוצה עדכון אוטומטי.

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

#### התקנה ידנית

#### **(בית)** < הגדרות < ערוצים < התקנת לוויין < התקנה ידנית

התקן אתה לוויין באופן ידני.

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

**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**

1 - חבר את שקע החשמל כדי להתחיל בהתקנה ובחר שפה ומדינה. תוכל לדלג על שלב חיפוש הערוצים. סיים את ההתקנה.

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

3 - כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, בחר

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים" או "עותק רשימת לוויינים" < "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**

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

2 - כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, בחר

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים" או "עותק רשימת לוויינים" < "העתק לטלוויזיה" ולחץ על OK.** הזן קוד PIN במקרה הצורך.

3 - הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. שלוף את התקן הזיכרון USB.

\* הערה: המדינה של הטלוויזיה תשתנה לזו של המקור ( USB ) לאחר השלמת השיבוט.

**התקנת ערוץ אינטרנט**

**חפש ועדכן ערוצי אינטרנט**

**חפש ערוצי אינטרנט**

**▲ (הבית) < הגדרות < ערוצים < התקנת ערוץ אינטרנט < חפש ערוצים**

1 - בחר **חפש ערוצים** ולחץ OK.

2 - בחר **עדכון ערוצים דיגיטליים** להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.

בחר **התקנה מחדש מהירה של הערוץ** כדי להתקין שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת המחדל.

בחר **התקנה מחדש מתקדמת של ערוצים** כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שתעביר אותך בכל שלב.

3 - לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

**עדכון ערוץ אוטומטי עבור ערוצי אינטרנט**

**▲ (הבית) < הגדרות < ערוצים < ערוץ אינטרנט התקנה < עדכון ערוץ אוטומטי**

הפעל כדי להגדיר את הטלוויזיה לעדכן אוטומטית את ערוצי

האינטרנט.

**עדכון ערוצים אוטומטי**

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה "כל 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.

**אפליקציה Freely**

**אפליקציה Freely**

Freely App היא אפליקציית טלוויזיה המסופקת על ידי Everyone TV למשתמשים בבריטניה. קהלי בריטניה יכולים להזרים ערוצי טלוויזיה חיים לצד תוכן לפי דרישה בחינם דרך הטלוויזיה, מה שמסיר את הצורך באנטנה.

אתה צריך חיבור לאינטרנט ומקבל את תנאי השימוש של Philips, את מדיניות הפרטיות ואת תנאי השימוש של Smart TV כדי להתקין את היישום Freely. אתה יכול להתקין את האפליקציה באמצעות מסך היישומים או באמצעות **חפש אנטנה** אפשרות ב-**הגדרות** תפריט.

אם לא ניתן להוריד או להתקין את היישום Freely, תוכל לנסות להוריד שוב מאוחר יותר. אם הבעיה נמשכת, אנא צור קשר עם Everyone TV.

לאחר שהאפליקציה Freely הותקנה בהצלחה, העבר את המקור ל **צפו באנטנה** ליהנות מתכונות.

לאחר התקנת Freely App, יש כמה תכונות שיושפעו.

- בחירת הערוצים, **מדריך טלוויזיה**, מידע הערוצים מוחלף בממשק המשתמש של האפליקציה.
- שינוי שמות ושיבוט של ערוצי אנטנה יושבתו.

\* הערה: אפליקציית Freely זמינה רק כאשר הגדרת המדינה היא בריטניה.

**יישומי מפעיל**

**HD+ OpApp**

**OpApp +HD**

OpApp +HD מבית יישום הוא \* HD מגרמניה משתמשים עבור + שמאפשר להפעיל ממיר וירטואלי על הטלוויזיה. היישום כולל את היישומים והתכונות שכדי לגשת אליהם בעבר היה צורך בממיר.

נדרש חיבור לאינטרנט ולאשר את תנאי השימוש של Philips, את מדיניות הפרטיות ואת תנאי השימוש של Smart TV כדי להתקין את OpApp +HD. תוכל להתקין את היישום באמצעות "מסך היישומים" או האפשרות **"חפש לוויינים"** בתפריט **"הגדרות"**.

אם לא ניתן להוריד או להתקין את OpApp +HD, תוכל לנסות להוריד אותו שוב מאוחר יותר. אם הבעיה ממשיכה, צור קשר עם +.HD

לאחר התקנת OpApp +HD בהצלחה, תוכל להתחיל את תקופת החינם. העבר את המקור ל**"צפה בלוויין"** לאחר ההתקנה. אם השתמשת בעבר במודול CAM עבור HD. כעת אותו להסיר תוכל, +.

## 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.

## EDual 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 **אפשרויות**, בחר **מונו/סטריאו** ולחץ > (ימינה).
- 2 - בחר **"מונו"** או **"סטריאו"** ולחץ על OK.
- 3 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## פרטי הערוץ

בחר **"פרטי הערוץ"** כדי להציג פרטים טכניים של הערוץ. כדי להעלות פרטים של הערוץ שנבחר...

- 1 - התכוונן לערוץ.
- 2 - לחץ על INFO כדי לפתוח מידע על התוכנית או לסגור אותו.
- 3 - לחלופין, לחץ על OPTIONS, בחר **"מידע על תוכנית"** ולחץ על OK כדי לפתוח את המידע על התוכנית.
- 4 - לחץ על < **"חזרה"** כדי לסגור את המידע על תוכנית.

## 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 **אפשרויות** ובחר HbbTV **בערוץ זה** ולחץ > (ימינה).
- 3 - בחר **"כבוי"** ולחץ על OK.
- 4 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **"חזרה"** כדי לסגור את התפריט.

כדי לחסום את HbbTV בטלוויזיה לחלוטין:

⏏ (בית) < **"הגדרות"** < **"ערוצים"** < **"הגדרות HbbTV"** < HbbTV < **"כבוי"**

אם יוכנס CICAM לטלוויזיה, הוא לא ישמש לפענוח ערבול האות כאשר אתה צופה בערוץ לוויין.

לאחר התקנת OpApp +HD, תכונות מסוימות יושפעו מכך.

- פונקציות ההקלטה והתזכורת אינן מורשות לערוצי לוויין.
- רשימת המועדפים זמינה רק באנטנה/כבלים.
- בחירת הערוץ, **מדריך הטלוויזיה**, מידע על הערוץ מוחלפים על ידי ממשק המשתמש של OpApp
- שינוי שמות של ערוצי לוויין ושכפול יושבתו.

\* הערה: OpApp +HD זמין רק עבור מנוי HD הגדרת וכאשר + הארץ היא "גרמניה".

## 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 בערוץ, לחץ על OPTIONS.
- 2 - לחץ על OPTIONS שוב כדי לסגור.

### מידע על התוכנית

בחר **"מידע על תוכנית"** כדי להציג את המידע אודות התוכנית שבה אתה צופה.

כדי להעלות את הפרטים 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 תוכנית"** ולחץ על OK כדי לפתוח את המידע על התוכנית.
- 4 - לחץ על < **"חזרה"** כדי לסגור את המידע על תוכנית.

### כתוביות

כדי להפעיל כתוביות, לחץ על **אפשרויות** ובחר **כתוביות**.

ניתן להחליף בין **"הפעלת כתוביות"** או **"כיבוי כתוביות"**. לחלופין, ניתן לבחור **"אוטומטי"**.

### 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**"שפת הכתוביות"**.

### 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.

זמין רק כאשר "גישה אוניברסלית" במצב "מופעל".

**▲ (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "גישה אוניברסלית" < "מופעל".**

כדי לקרוא מידע נוסף, בדוק **עזרה < מדריך למשתמש < הגדרות גישה אוניברסלית.**

**הגדרות TV Broadband Broadcast Hybrid - HbbTV**

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV" < "HbbTV 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.

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV" < "מעקב HbbTV"**

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

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV" < "קובצי cookie של HbbTV"**

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

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV" < "איפוס מזהה התקן HbbTV"**

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

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV" < "מחק את רשימת היישומים המורשים"**

מאפשר לך לנקות את רשימת יישומי HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

**הגדרות CAM**

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "פרופיל מפעיל CAM"**

בסיום התקנת פרופיל CAM, בחר כדי להפעיל או להשבית הודעת מוקפצות של ממשק פרופיל מפעיל CAM.

**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "שם פרופיל CAM"**

כאשר "פרופיל מפעיל CAM" מופעל, בחר כדי להציג את שם הפרופיל של כרטיס CAM הנוכחי המחובר.

**▲ (הבית) < הגדרות < ערוצים < ממשק CAM**

בחר USB כדי להפעיל את USB CAM, ולאחר מכן PCMCIA CAM, ולאחר מכן USB CAM יושבת בחר PCMCIA כדי להפעיל את PCMCIA CAM, ולאחר מכן USB CAM יושבת

**3.7. רשימת הערוצים**

**פתיחת רשימת הערוצים**

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית...

- 1 לחץ על **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלוויזיה.
  - 2 לחץ על **OK** כדי לפתוח את רשימת הערוצים אם "שירות אינטראקטיבי" לא זמין, או לחץ על **≡ "רשימת הערוצים"** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
  - 3 לחץ על **אפשרויות < בחר רשימת ערוצים.**
  - 4 בחר ערוץ אחד שבו אתה רוצה לצפת.
  - 5 לחץ על **← "חזרה"** כדי לסגור את רשימת הערוצים.
- הערוצים המוצגים ברשימה "כל הערוצים" מבוססים על ז'אנר\*. לדוגמה: "פרימיום", "חדשות פרימיום", "פרימיום מקומי", "ילדים", "ספורט" וכו'. הז'אנר "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 **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- לחץ על **≡ "רשימת הערוצים"** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- לחץ על **אפשרויות**, ובחר אחת מהאפשרויות.
- לחץ על **← "חזרה"** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

**החלף את שם הערוץ**

- 1 לחץ על **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **≡ "רשימת הערוצים"** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 בחר ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.
- 4 לחץ על **אפשרויות < שנה את שם הערוץ**, ולחץ **OK** כדי לפתוח את המקלדת על המסך.
- 5 השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תווים.
- 6 בחר **"הזן"** בסיום העריכה.
- 7 לחץ על **← "חזרה"** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

**בחירת מסנן ערוצים**

- 1 לחץ על **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **≡ "רשימת הערוצים"** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 לחץ על **אפשרויות < דיגיטלי / אנלוגי, חינוך / מקושקש**
- 4 בחר את אחד משילובי הערוצים המופיעים ברשימת הערוצים.

## יצירת רשימת ערוצים מועדפים או עריכה שלה

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < צור רשימת מועדפים

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

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < ערוץ מועדפים

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

## בחירת טווח ערוצים

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < בחר טווח ערוצים

בחר מתוך טווח ערוצים שברשימת הערוצים. לחץ על OK כדי לסמן את תחילתו של הטווח, ולאחר מכן לחץ על OK שנית על מנת לסיים את בחירתו של הטווח. הערוצים אשר נבחרו יסומנו כ"מועדפים".

## בחירת רשימת ערוצים

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < בחר רשימת ערוצים

בחר אחת מרשימות הערוצים שממוינות לפי סוגי ערוצים שונים.

## חפש ערוצים

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < חפש בערוץ

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

- 1 לחץ על **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על **רשימת הערוצים** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 לחץ על **אפשרויות** < **חפש בערוץ**, ולחץ OK כדי לפתוח את המקלדת על המסך.
- 4 השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו, ולאחר מכן לחץ על OK.
- 5 בחר **"הזן"** בסיום ההזנה.
- 6 לחץ על **חזרה** < כדי לסגור את רשימת הערוצים.

## נעילת ערוץ או ביטול נעילת ערוץ

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < נעל ערוץ, בטל את נעילת הערוץ

כדי למנוע מילדים לצפות בערוץ מסוים, תוכל לנעול אותו. כדי לצפות בערוץ נעול, עליך להזין תחילה את קוד PIN בן 4 ספרות **"נעילת ילדים"**. לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלוויזיה.

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

## הסרת רשימת מועדפים

טלוויזיה / יציאה < OK < אפשרויות < הסר את רשימת המועדפים

כדי להסיר את רשימת המועדפים הקיימת, בחר **"כן"**.

## 4.7. 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

אתה יכול לסדר מחדש - למקם מחדש - ערוצים ברשימת הערוצים המועדפים (זמין רק במדינות מסוימות).

- 1 בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על **אפשרויות** < **בחר רשימת ערוצים**.
- 2 בחר **אנטנה מועדפת**, **כבלים מועדפים** או **הלוויין המועדף**, ולחץ **אפשרויות**.
- 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 בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על **אפשרויות** < **בחר רשימת ערוצים**.
- 2 בחר **"מועדף אנטנה"**, **"מועדף כבלים"** או **"מועדף לוויין"**, ולחץ על OK.
- 3 לחץ על **מדריך טלוויזיה** כדי לפתוח אותו.

במדריך הטלוויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלוויזיה שוטפות או מתוכננות בערוצים המועדפים שלך. יחד עם הערוצים המועדפים עליך, 3 הערוצים הראשונים בשימוש הרב ביותר מרשימת ברירת המחדל של השדרנים יצורפו לאחר הערוצים המועדפים עליך לתצוגה המקדימה שלך. עליך להוסיף ערוצים אלה לרשימת המועדפים שלך כדי לאפשר את פעולתה (ראה "מדריך טלוויזיה").



## אפשרויות טקסט

במצב טקסט /טלטקסט, לחץ על "אפשרויות" כדי לבחור...

- "הקפא /בטל הקפאה של דף" כדי להפסיק את הסיבוב האוטומטי של דפי משנה.
- "מסך כפול / מסך מלא" הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.
- "סקירה כללית של T.O.P" כדי לפתוח T.O.P טקסט.
- "הגדלה" /"תצוגה רגילה" כדי להגדיל את דף הטקסט לקריאה נוחה.
- "חשיפה" חשיפת מידע נסתר בעמוד.
- "מעבר בין דפי משנה" כדי לעבור בין עמודי משנה כאשר הם זמינים.
- "שפה" החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.
- "טקסט 2.5" הפעלת "טקסט 2.5" 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) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "טקסט ראשי", "טקסט משני"

### טקסט 2.5

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

- לחץ על TEXT או לחץ על OPTIONS, ולאחר מכן בחר "טלטקסט".

- עם טקסט /טלטקסט פתוח על המסך, לחץ אפשרויות.  
- צנא לבחור טקסט 2.5 < כיבוי על מנת להשבית טקסט 2.5.

## 6.7. ערוצי הזרמה

ערוצי הזרמה הם ערוצי טלוויזיה חינוכיים לצפייה הנתמכים על-ידי פרסומות. כאשר הטלוויזיה מחוברת לאינטרנט, וערוצי הזרמה זמינים באזור שלך, הטלוויזיה יכולה להוסיף באופן אוטומטי את ערוצי ההזרמה למדריך הטלוויזיה שלך בחינם. ערוצים אלה יכולים להיות זמינים לך בלחיצת כפתור בכל עת שתרצה.

### צפייה בערוצי הזרמה

הטלוויזיה צריכה להיות מחוברת אל הרשת הביתית עם חיבור לרשת האינטרנט. יהיה עליך לאשר את תנאי השימוש ואת מדיניות הפרטיות של ערוצי ההזרמה.

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

## 5.7. טקסט / טלטקסט

### כתוביות מטקסט

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

- לחץ על OPTIONS במהלך צפייה בערוצי הטלוויזיה, בחר "טלטקסט" כדי לפתוח טקסט /טלטקסט.

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

- צנא להקיש ← (חזרה) על מנת לצאת מעמוד הטקסט.

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

אם השלט רחוק כולל את המקש TEXT, אפשר ללחוץ על TEXT כדי לפתוח טקסט /טלטקסט במהלך הצפייה בערוצי הטלוויזיה. לסגירת הטקסט, לחץ שוב על מקש TEXT.

אם השלט רחוק לא כולל מקש TEXT, לחץ על OPTIONS במהלך הצפייה בערוצי הטלוויזיה, בחר "טלטקסט" כדי לפתוח טקסט /טלטקסט.

### בחירת עמוד טקסט

בחירת עמוד ...

- הזן את מספר העמוד בעזרת מקשי הספרות.

- השתמש במקשי החצים לצורך ניווט.

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

### עמודי טקסט משניים

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

### T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט.

כדי לפתוח T.O.P. עמודי טקסט בתוך "טקסט", לחץ על OPTIONS ובחר "סקירה כללית של T.O.P."

\* ניתן להגיע לטלטקסט רק כאשר הערוצים מותקנים ישירות על הטיונר הפנימי של הטלוויזיה והמכשיר במצב טלוויזיה. אם נעשה שימוש בממיר, הטלטקסט לא יהיה זמין בטלוויזיה. במקרה זה, ניתן להשתמש במקום זאת בטקסט של הממיר.

כדי להתקין ערוצי הזרמה ולצפות בהם:

- 1 - לחץ על הלחצן SOURCES בשלט הרחוק כדי לפתוח את התפריט "מקורות".
  - 2 - בחר **נהירה\*** כדי לעבור למקור ערוצי הסטרימינג.
  - 3 - עקוב אחר ההוראות על המסך כדי לאשר את תנאי השימוש ואת מדיניות הפרטיות.
  - 4 - הטלויזיה תתקין את ערוצי ההזרמה הזמינים באזור שלך, המתן עד לסיום ההתקנה.
  - 5 - כעת תוכל לצפות בערוצי ההזרמה בטלויזיה שלך.
- ערוצי הזרמה כוללים רשימת ערוצים, פרטי ערוץ/תוכנית, מדריך טלויזיה, נעילת ערוץ/תוכנית ואפשרויות ערוץ, בדיק כמו ערוצי אנטנה, כבלים ולוויין.
- \* הערה: ה **נהירה** הערוץ אינו זמין כאשר הגדרת המדינה היא בריטניה.

### יש לשנות את הגדרות הפרטיות של פרסום

ערוצי הזרמה ללא תשלום מקבלים תמיכה מהפרסומות. תוכל לשנות את הגדרות פרטיות הפרסום כדי להפעיל או להשבית פרסומות רלוונטיות.

על מנת לשנות את הגדרות הפרטיות של ערוצי הזרמה או לצפות בתנאי השימוש של ערוצי הזרמה, יש לעבור אל **▲ (הבית) <** **ההגדרות < ההגדרות הכלליות < ההגדרות הפרטיות** ובחר בהגדרות מטה.

**מרכז העדפות פרטיות:** הגדר והצג גדרות פרטיות על פי העדפותיך. **מזהה הפרסום:** הצגת מזהה פרסום נוכחי אשר מזהה את הטלויזיה על מנת לאפשר פרסומת רלוונטית עבורך. לחץ OK כדי לאפס את מזהה הפרסום למספר אקראי חדש.

**מעקב אחר מודעות מוגבל:** כאשר מופעלת האפשרות "מעקב פרסומות מוגבל", הפרסומות עלולות להיות פחות רלוונטיות לך. הדבר לא ישפיע על מספר המודעות המוצג. לחץ על OK כדי להפעיל או להשבית מעקב פרסומות מוגבל.

## 8. מדריך טלוויזיה

### 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, ניתן ללחוץ אפשרויות ובחר יום שינוי.

### חפש לפי סוגה

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

לחיפוש תוכניות לפי ז'אנר, לחץ על אפשרויות ובחר חפש לפי ז'אנר. בחר ז'אנר ולחץ OK. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.

## 1.8. 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 שמותקנים 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.

## 2.8. שימוש במדריך הטלוויזיה

### פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על מדריך טלוויזיה.

לחץ על מדריך טלוויזיה שוב לסגור.

בפעם הראשונה שאתה פותח את מדריך התוכניות, מקלט הטלוויזיה יסרוק את כל הערוצים לאיתור מידע על התוכניות. זה עשוי לקחת כמה דקות. נתוני לוח השידורים 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 לקרוא את הפרטים של התוכנית שנבחרה, לחץ על מידע.

### עדכן את לוח השידורים

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

לעדכון מדריך הטלוויזיה, לחץ על אפשרויות ובחר עדכן את מדריך הטלוויזיה. ייתכן שיחלפו מספר דקות עד להשלמת העדכון.

# 9. סרטונים, תמונות או מוזיקה

## 1.9. מחיבור USB

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

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

לחץ על **☑ מקורות**, ולאחר מכן בחר USB, אתה יכול לעיין בקבצים שלך במבנה התיקיות שארגנת בכונן הקשיח USB.

## 2.9. ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)

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

הטלוויזיה והמחשב או ה-NAS חייבים להיות מחוברים אל אותה רשת ביתית. עליך להתקין תוכנת שרת מדיה במחשב שלך או ב-NAS שלך. 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 בהעצמת וידאו ממחשב או NAS.

אם שרת המדיה תומך בחיפוש קבצים, יהיה זמין שדה חיפוש. כדי לעיין בקבצים במחשב ולהפעיל אותם...

1. ללחוץ **☑ מקורות**, בחר **רשת** ולחץ OK.
2. לאחר חיבור התקן, הפריט "**התקן רשת**" יוחלף בשם ההתקן המחובר.
3. ניתן לעיין בקבצים ולהפעיל אותם.
4. להפסקת הפעלת סרטונים, תמונות ומוזיקה, לחץ על **יציאה**.

## 3.9. תצלומים

### הצגת תמונות

1. ללחוץ **☑ מקורות**, בחר **יו אס בי** ולחץ OK.
2. בחר "**כונן הבזק USB**" ואז בחר את התקן ה-USB הדרוש.
3. בחר אחת מהתמונות ולחץ על OK כדי להציג את התמונה שנבחרה.
- כדי להציג תמונות, בחר "**תמונות**" בשורת התפריטים, בחר תמונה ממוזערת ולחץ על OK.
- הצג את קבצי התמונות באמצעות תפריט הבקרה:
- סרגל בקרת השמעה, **⏪** (קפוץ לתמונה הקודמת בתיקייה), **⏩** (קפוץ

לתמונה הבאה בתיקייה), **▶** (התחל הפעלת מצגת), **⏪** (השהה את ההשמעה).

- לחץ על הסמלים בנגן כדי:
- התחל מצגת
- סובב את התמונה
- ערבב: הפעל את הקבצים שלך בסדר אקראי
- חזור על: מנגן את כל התמונות בתיקייה זו פעם אחת או ברציפות
- הגדר את מהירות הצגת השקופיות
- עצור את המוזיקה המתנגנת ברקע.

### אפשרויות תמונה

בעת גלישה בקבצי תמונות, לחץ על **אפשרויות** כדי לקבל אפשרויות נוספות.

#### הצגת שקופיות

אם יש כמה תמונות באותה תיקיה, בחר כדי להתחיל הצגת שקופיות של כל התמונות בתיקייה זו.

#### סוג

עיין בתמונות שלך לפי תאריך, ציר זמן או שם קובץ.

#### "רשימה" / "תמונות ממוזערות"

הצג תמונות בתצוגת שימה או תמונות ממוזערות.

#### לְעֵרֵב

הצג את התמונות בסדר עוקב, או באקראי.

#### לְחֹזֵר עַל

הצג את התמונות שוב ושוב או פעם אחת בלבד.

#### "הפסק מוזיקה"

הפסק את המוזיקה אן מתבצעת הפעלת מוזיקה.

#### מהירות הצגת שקופיות

הגדר את מהירות הצגת השקופיות.

#### מעברי הצגת שקופיות

הגדר את המעבר מתמונה אחת לאחרת.

#### מידע

הצג מידע על קובץ תמונה.

במהלך הצפייה בקובץ התמונות, לחץ על **אפשרויות** כדי לקבל אפשרות נוספת.

#### מידע

הצג מידע על קובץ תמונה.

## 4.9. סרטונים

### הקרנת סרטוני וידיאו

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה:

בחר **סרטונים**, ובחר את שם הקובץ ולחץ על OK.

- להשהיית 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

- כדי לעבור לסרטון הבא בתיקייה, לחץ על OK כדי להשהות ובחר ► במסך ולחץ על OK.
- כדי לעבור חזרה לתיקייה, לחץ על ← **בחזרה**.

#### פתיחת תיקיית וידאו

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **יו אס בי** ולחץ OK.
- 2 בחר **"כונן הבזק USB"** ואז בחר את התקן ה-USB הדרוש.
- 3 בחר **"וידאו"** ובחר אחד מתוך וידאו, ניתן ללחוץ על OK כי להפעיל את הווידאו שנבחר.
- בחר סרטון ולחץ **מידע** כדי להציג מידע על הקובץ.
- הפעל קובץ וידאו באמצעות תפריט הבקרה:
- סרגל התקדמות, סרגל בקרת השמעה, ► (קפוץ לסרטון הקודם בתיקייה), ► (קפוץ לסרטון הבא בתיקייה), ► (השמעה), ► (הריצה אחורה), ► (מהר קדימה), ► (השהה את ההשמעה).
- לחץ על הסמלים בנגן כדי:
- הפעל סרטון אחד / כל
- כותרת משנה: הפעל, כיבוי או מופעל כתוביות במהלך השתקה.
- שפת כתוביות: בחר שפת כתוביות
- בחר את ערכת התווים אם כתובית חיצונית זמינה.
- שפת שמע: בחר שפת שמע
- ערבב: הפעל את הקבצים שלך בסדר אקראי
- חזור על: מנגן את כל הסרטונים בתיקייה זו פעם אחת או ברציפות

#### אפשרויות וידאו

בעת גלישה בקבצי וידאו, לחץ על **אפשרויות** כדי לקבל אפשרויות נוספות.

##### שחק הכל

הפעל את כל הקבצים בתיקייה.

##### "רשימה" / "תמונות ממוזערות"

הצג קובצי סרטונים בתצוגת רשימה או תמונות ממוזערות.

##### "ערבוב כבוי", "ערבוב פועל"

הפעל את הסרטונים לפי הסדר או באופן אקראי.

##### חזור, השמע פעם אחת

הפעל סרטונים שוב ושוב או פעם אחת.

##### מידע

הצג מידע על קובץ וידאו.

במהלך הפעלת הווידאו, לחץ על **אפשרויות** כדי לקבל אפשרויות נוספות.

##### "הגדרות כתוביות"

הגדר את "גודל גופן", "צבע כתוביות", "מיקום כתוביות" ו"היסט סנכרון זמן" אם האפשרויות זמינות.

##### מידע

הצג מידע על קובץ וידאו.

## 5.9. מוזיקה

### השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **יו אס בי** ולחץ OK.
- 2 בחר **"התקן הבזק USB"** ולחץ על ► (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB הדרוש.
- 3 בחר **"מוזיקה"** ובחר אחד מתוך מוזיקה, ניתן ללחוץ על OK כדי להשמיע את המוזיקה שנבחרה.
- בחר מוזיקה ולחץ על **מידע** כדי להציג מידע על הקובץ.
- הפעל קובץ מוזיקה באמצעות תפריט הבקרה:
- סרגל התקדמות, סרגל בקרת השמעה, ► (קפוץ למוזיקה הקודמת בתיקייה), ► (קפוץ למוזיקה הבאה בתיקייה), ► (השמעה), ► (הריצה אחורה), ► (מהר קדימה), ► (השהה את ההשמעה).
- לחץ על הסמלים בנגן כדי:
- השמעת כל המוזיקה
- ערבב: הפעל את הקבצים שלך בסדר אקראי
- חזור על: מנגן את כל המוזיקה בתיקייה זו פעם אחת או ברציפות

### אפשרויות מוזיקה

בעת גלישה בקבצי מוזיקה, לחץ על **אפשרויות** כדי לקבל אפשרויות נוספות.

##### שחק הכל

הפעל את כל הקבצים בתיקייה.

##### רשימה / תמונות ממוזערות

הצג קבצי מוזיקה עם תצוגת רשימה או תצוגת תמונות ממוזערות.

##### "ערבוב כבוי", "ערבוב פועל"

השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקראי.

##### חזור, השמע פעם אחת

השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

# 10. פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה

## תפריט כל ההגדרות:

לחץ על מקש **▲** (בית) בשלט רחוק כדי לחזור למסך הבית. תוכל לגשת לתפריט "הגדרות" דרך סמל ההגדרות בפניה השמאלית העליונה במסך הבית.

\* הגדרות קשורות ל- Ambilight, סגנון תמונה של AI, מכשירי Bluetooth®, DTS Play-Fi ופרופיל שמיעה מיועדים רק לדגמים התומכים בתכונות.

## 10.1 תפריט מהיר והגדרות נפוצות

לחץ על "תפריט מהיר /MENU" מקש בשלט רחוק כדי למצוא את תפריט מהיר, ולאחר מכן הקש על החיצים < (משמאל) כדי למצוא את הגדרות תכופות.

\* הערה: האפשרויות בתפריט מהיר ובהגדרות נפוצות עשויות להשתנות בהתאם לתכונות מוצר שונות או מצבי שימוש שונים.

## 10.2 כל ההגדרות

### הגדרות תמונה

#### אודות תפריט הגדרות תמונה

תפריט הגדרות תמונה מספק זרימה קלה לגישה אל הגדרות תמונה במספר רמות מכללי ועד מתקדם. עבור חלק מהגדרות התמונה, אפשר לשנות ערכים באמצעות תפריט נפרד שמאפשר להציג את כל ערכי ההגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקטים שיופעלו.

ברמה הראשונה של תפריט הגדרות תמונה, אפשר תמיד לבחור פריט וללחוץ על מקש OK כדי לעבור לאפשרויות הרמה הבאה. אם מופיע תפריט נפרד, אפשר להחליק או לסמן כדי לבחור ערכי הגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקט, ולאחר מכן ללחוץ על OK כדי לאשר את השינוי. אם ישנן אפשרויות הגדרות נוספות באותה רמה, אפשר ללחוץ על מקש ▲ (מעלה) או ▼ (מטה) כדי לגלול לאפשרויות הגדרות אחרות ולהמשיך בהגדרות בלי לצאת מהתפריט הנפרד. לאחר סיום כל שינויי ההגדרות, אפשר להמשיך ללחוץ על מקש ← חזרה כדי לצאת או לסגור את תפריטי ההגדרות.

#### סגנון התמונה

#### בחירת סגנון

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

**▲** (בית) < הגדרות < תמונה < סגנון תמונה, ללחוץ OK כדי לשנות לאפשרות הזמינה הבאה.

סגנונות התמונה הזמינים הם:

- "אישי" - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.
- "ברור כבדולח" - אידאלי לצפייה באור יום.
- "קולנוע ביתי" - אידאלי לחוויית בידור יומיומית של צפייה בסרטים.
- ECO - ההגדרה החסכונית ביותר באנרגיה
- "סרט" - אידאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי.
- "משחק" - אידאלי למשחקים.
- "מסך" - אידאלי להצגת יישומי מחשב. הווידאו המקורי מוצג עם מינימום עיבוד.

\* סוג התמונה - משחק זמין עבור יישומי אפליקציות ווידאו של HDMI והזרמת ווידאו.

\*\* סוג התמונה - תצוגה זמינה רק עבור ווידאו מקורי של HDMI המתאים לאפליקציות למחשב.

#### תפריט מהיר:

- עזרה - אבחן וקבל מידע נוסף לגבי הטלוויזיה.
- כל ההגדרות - הצג את התפריט של כל ההגדרות.
- מקורות - כדי לפתוח את התפריט "מקורות".
- Aurora\* - כדי להפעיל את Aurora אפליקציה.
- Ambilight Suite\* - כדי להפעיל את Ambilight Suite.
- צפה בטלוויזיה - כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה.
- מדריך טלוויזיה - כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה.
- ערוצים - כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- מדיה - להפעלת נגן קבצי מדיה להפעלת קבצים מ-USB או מרשת.
- "הגדרות סביבה" - כדי לפתוח את התפריט "הגדרות סביבה".
- "הדגם אותי" - כדי לנהל קובצי הדגמה.

#### הגדרות נפוצות:

- סגנון תמונה של AI / סגנון תמונה - בחר אחד מסגנונות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידאלית בתמונה.
- "פורמט תמונה" - בחר אחת מתבניות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה למסך.
- "סגנון צליל" - בחר אחד מסגנונות הצליל המוגדרים מראש לקבלת הגדרות צליל אידאליות.
- EasyLink 2.0 - שליטה בהגדרות וכוונן הגדרות של מערכת צליל HDMI תואמת EasyLink 2.0.
- "יציאת שמע" - הגדר את הטלוויזיה כך שתשמיע צליל בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת.
- מכשירי Bluetooth®\* - הגדרה עבור התקני Bluetooth®.
- DTS Play-Fi\* - הפעל את היישום DTS Play-Fi.
- פרופיל שמיעה\* - התאם אישית את צליל המקולי הטלוויזיה שלך.
- סגנון Ambilight\* - בחר אחד מסגנונות Ambilight המוגדרים מראש.
- "התקנת ערוצים" - עדכון ערוצים או התחלת התקנה של ערוץ חדש לגמרי.
- "אלחוטי ורשתות" - התחבר לרשת הביתית או כוונן את הגדרות הרשת.
- כיבוי מסך - אם אתה מקשיב למוזיקה בלבד בטלוויזיה, תוכל לכבות את מסך הטלוויזיה.
- "טיימר שינה" - הגדר את הטלוויזיה לעבור למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש.
- "עדכן תוכנה" - בדוק אם זמין עדכון תוכנה.
- אתה יכול ללחוץ **→** התאמה אישית כדי להפעיל או להשבית את

## עוצמת וידאו

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < בהירות < רמת וידאו.

כוונן רמת ניגודיות וידאו

## פרטים כהים

### גמא

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < פרטים אפלים < גמא.

כדי לקבוע הגדרה לא-לינארית של נהירות התמונה והניגודיות שלה.

## רמת שחור

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < פרטים אפלים < רמת

שחור.

כדי לקבוע את רמת השחור של תמונה.

**הערה:** הגדרת רמת שחור שונה בהרבה מערך הייחוס (50) עלולה לגרום לפגיעה בניגודיות (היעלמות פרטים כהים או שתמונה שחורה תיראה אפורה).

## שיפור ניגודיות

### רמת שיפור דינמית

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < שיפור ניגודיות < רמת

שיפור דינמי.

בחר "כבוי", "מקסימום", "בינוני" או "מינימום" כדי להגדיר את הרמה שבה הטלוויזיה משפרת באופן אוטומטי את הפרטים באזורים הכהים, באזורי הביניים ובאזורים הבהירים של התמונה.

**הערה:** לא זמין כאשר מתגלה אות HDR. לא זמין במצב "מסך".

## בקרת HDR

### הגדרות אפקט HDR

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < בקרת HDR < אפקט HDR10/HDR10/אפקט HLG.

אפשר לשנות את רמת אפקט HDR למצב "כבוי", "עוד פרטים", "מאוזן" או "יותר בהירות" עבור תוכן ה-HDR.

## הגדרות צבע

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < צבע.

### רוויה

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < צבע < רוויה.

כדי לכוונן את ערך הרוויה עבור הצבעים.

**הערה:** לא זמין כאשר סגנון התמונה הוא צג או צג HDR.

## כוונן שיפור הצבע

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < צבע < שיפור צבע.

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

• הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למצב HDR עם חיויי הטלוויזיה תומכת בפורמטים הבאים של HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10, ו-HDR10+, אבל זה כפוף לזמינות של פורמט HDR כזה אצל ספקי התוכן.

**עבור תוכן HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 ו-HDR10+)**

הסגנונות עבור תוכן HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 ו-HDR10+) הם:

- HDR אישי
- HDR ברור כשמש
- HDR קולנוע ביתי
- HDR ECO
- HDR סרט
- HDR משחק
- מסך HDR

## שחזר סגנון תמונה

כדי להחזיר את הסגנון להגדרות המקוריות שלו, עבור אל 🏠 (הבית) < הגדרות < תמונה, ולאחר מכן בחר שחזר את סגנון התמונה.

## הגדרות ניגודיות

### בהירות

### מיטוב עוצמת תאורת סביבה

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < בהירות < אופטימיזציה של רמת האור הסביבה.

הפעל כדי להפחית באופן אוטומטי את המאמץ של העיניים בתנאי תאורת סביבה שונים.

## ניגודיות תאורה אחורית

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < בהירות < ניגודיות תאורה אחורית.

כוונן את ערך הניגודיות של התמונה. אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

## מצב ניגודיות

🏠 (בית) < הגדרות < תמונה < בניגוד < בהירות < מצב ניגודיות.

בחר "רגיל", "ממוטב עבור תמונה", "ממוטב לחיסכון באנרגיה" כדי שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחית צריכת חשמל או לחוויית תמונה מיטבית, או בחר "כבוי" כדי לכבות את הכוונן הזה.

בחר **מקסימום**, **בינוני**, **מינימום** או **כבוי** כדי להגדיר את רמת עוצמת הצבע והפרטים בצבעים בהירים.

**הערה:** לא זמין כאשר סגנון התמונה הוא **צג / צג HDR**

\* הערה: ההגדרה **הפחתת ארטיפקטים** אינה זמינה כשמקור קלט הינו ברזולוציה 4 K.

## הגדרות תמונה מהירות

### ▲ (בית) < "הגדרות" < "תמונה" < "הגדרת תמונה מהירה"

- במהלך ההתקנה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שוב את השלבים האלו באמצעות התפריט **"הגדרת תמונה מהירה"**.
- בחר את הגדרת התמונה הרצויה ועבור להגדרה הבאה.
- לשם כך, ודא שניתן לכוונן את הטלויזיה לערוץ כלשהו או שהיא יכולה להציג תוכנית ממכשיר מחובר.

## הגדרות מסך

### פורמט התמונה

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "מסך" < "פורמט תמונה"

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.

כדי לבחור אחת מהגדרות הבסיסיות למילוי המסך...

- **מסך רחב** - מגדיל אוטומטית את התמונה ל-16:9 מסך מלא. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.
- **מילוי מסך** - מגדיל אוטומטית את התמונה כדי למלא את המסך. עיוות התמונה הוא מינימלי, הכתוביות נשארות גלויות. לא מתאים לקלט מחשב. כמה פורמטים חריגים של תמונות עלולים עדיין להציג את הפסים השחורים. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.
- **התאמה למסך** - מתקרב אוטומטית לתמונה כדי למלא את המסך ללא עיוות. ייתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבור קלט מחשב.
- **מקורי** - מתקרב אוטומטית לתמונה כדי להתאים למסך יחס רוחב-ובה מקורי. לא נראה תוכן אבוד.

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "מסך" < "פורמט תמונה" < "מתקדם"

כדי לעצב את פורמט התמונה באופן ידני...

- **משמרת** - בחר על החיצים כדי לשנות את התמונה. אתה יכול להזיז את התמונה רק כאשר היא מוגדלת ( zoomed in ).
  - **זום** - בחר על החיצים כדי להתקרב.
  - **למתוח** - בחר על החיצים כדי למתוח את התמונה אנכית או אופקית.
  - **לבטל** - בחר כדי לעבור חזרה לפורמט התמונה שאיתו התחלת.
- חלק מאפשרויות הבחירה להגדרת "פורמט התמונה" עשויות שלא להיות זמינות בתנאים מסוימים. לדוגמה, בהזעזע וידאו, שימוש ביישום Android, מצב משחקים וכו'.

## הזזת פיקסלים אוטומטית

#### ▲ (הבית) < "הגדרות" < "מסך" < "הזזת פיקסלים אוטומטית"

מְתָּג **על** כדי לשנות אוטומטית את מיקום הפיקסלים לאורך זמן כדי להפחית את מתח הפיקסלים. מומלץ מאוד להפעיל אותו כדי להפחית את הסיכון לשמירת תמונה.

### כוונון מניפת צבעים רחבה

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "תמונה" < "צבע" < "סולם צבעים רחב"

כדי להפעיל / לכבות מניפת צבעים רחבה. רלוונטי לדגמי טלויזיה מסוימים בלבד.

### התאם את טמפרטורת הצבע

#### ▲ (הבית) < "הגדרות" < "תמונה" < "צבע" < "טמפרטורת צבע" < "נקודה לבנה"

בחר **חם**, **נורמלי**, **להתקרב** או **מותאם** כדי להגדיר את טמפרטורת הצבע לפי העדפתך.

#### ▲ (הבית) < "הגדרות" < "תמונה" < "צבע" < "טמפרטורת צבע" < "יישור 2 נקודות לבן"

התאם אישית את יישור נקודת הלבן בהתבסס על טמפרטורת הצבע שנבחרה של התמונה.

### חדות

### שיפור

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "תמונה" < "חדות" < "הגבר"

כדי לכוונן את ערך החדות של התמונה.

### שיפור מרקם

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "תמונה" < "חדות" < "שיפור מרקם"

הפעל כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות ובפרטים.

### רעש תמונה

### הפחתת רעש

#### ▲ (הבית) < "הגדרות" < "תמונה" < "רעש תמונה" < "הפחתת רעש"

בחר **"כבוי"**, **"מקסימום"**, **"בינוני"**, **"מינימום"** כדי להגדיר את הסף להפחתת הרעשים בתוכן וידאו. הרעשים בדרך כלל מופיעים כנקודות קטנות נעות בתמונה על-גבי המסך.

\* הערה: ההגדרה **הפחת רעש** אינה זמינה כשקצב פריימים של מקור קלט מעל 120 הרץ.

### הפחתת ארטיפקטים

#### ▲ (הבית) < "הגדרות" < "תמונה" < "רעש תמונה" < "הפחתת ארטיפקטים"

בחר **"כבוי"**, **"מקסימום"**, **"בינוני"**, **"מינימום"** כדי לקבל דרגות שונות של החלקת ארטיפקטים בתוכן וידאו דיגיטלי. ארטיפקט בדרך כלל מופיע כבלוקים קטנים או קצוות משוננים בתמונות במסך.



## הגדרות קול

### IntelliSound

#### מנוע IntelliSound

IntelliSound Engine מורכב ממגוון טכנולוגיות עיבוד אודיו משפיעות הלוכדות את מהות הסאונד וכיצד הוא משפר את חווית הסאונד הכוללת. אתה יכול לבחור מבין שלושה מצבי מנוע IntelliSound.

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < IntelliSound

מצב מנוע IntelliSound הזמין הם:

- **מוגדר מראש** - סגנונות סאונד המכוונים בצורה אופטימלית למקרי שימוש ספציפיים. בחר מבין **בידור**, **מוזיקה**, **"דו-שיח"** ו **מקורי**.
- **מותאם** - אפשר אפשרויות הגדרה מותאמות אישית כדי להתאים אישית עוד יותר את אפקטי הקול כך שיתאימו לצרכים שלך. "סגנון צליל" שונה מאפשר גישה לפריטי עיבוד אודיו שונים.
- AI - זיהוי אוטומטי של סוג תוכן והתאם אוטומטית את הגדרות הקול לאופטימליות.

#### סגנונות סאונד מוגדרים מראש

##### בחר סגנון מוגדר מראש

באפשרותך IntelliSound מוגדר ל **מוגדר מראש**, אתה יכול ללכת ל **▲ (הבית) < הגדרות < קול < "סגנון צליל"** כדי לבחור סגנון צליל מוגדר מראש.

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "סגנון צליל"

סגנונות הצליל הזמינים הם:

- **בידור** - אידאלי לצפייה בסרטים.
- **מוזיקה** - אידאלי להאזנה למוזיקה.
- **"דו-שיח"** - אידאלי לדיבור.
- **מקורי** – בחר לצפייה כללית בטלוויזיה.

#### הגדרות מותאמות אישית

##### הגדרות סגנון בידור

באפשרותך IntelliSound מוגדר ל **מותאם** ו **"סגנון צליל"** ההגדרה היא **בידור**, אתה יכול ללכת ל **▲ (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית** כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **בידור** סגנון צליל.

#### EDolby Atmos

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית < Dolby Atmos

בחר **על** או **אוטומטי** כדי להפעיל את תכונת Dolby Atmos.

#### רמה עוטפת

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < רמה סוחפת

הגדר את כמות אפקט ה- Immersive, זמין רק כאשר Dolby Atmos מוגדר ל **על** או **אוטומטי**.

#### חיזוק ווקאלי

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < חיזוק ווקאלי

התאמה של כמות תוכן הדו-שיח.

#### שיפור צלילי באס

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < שיפור באס

התאמה של רמת שיפור באס.

#### משווה

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה

התאם את הגדרות המשווה.

#### אפס הכל לברירת מחדל

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < אפס הכל לברירת המחדל

אפס את כל ההגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

#### הגדרות סגנון מוזיקה

באפשרותך IntelliSound מוגדר ל **מותאם** ו **"סגנון צליל"** ההגדרה היא **מוזיקה**, אתה יכול ללכת ל **▲ (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית** כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **מוזיקה** סגנון צליל.

#### מצב מוזיקה

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית < מצב מוזיקה

בחר **טהור** להאזין לתוכן המקורי או **מרחבי** כדי להוסיף אפקט מרווח לתוכן.

#### אפקט מרחבי

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < אפקט מרחבי

התאם את כמות אפקט המרווח, זמין רק כאשר **מצב מוזיקה** מוגדר ל **מרחבי**.

#### שיפור צלילי באס

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < שיפור באס

התאמה של רמת שיפור באס.

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה

התאם את הגדרות המשווה.

אפס הכל לברירת מחדל

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < אפס הכל לברירת המחדל.

אפס את כל ההגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

הגדרות סגנון דו-שיח

כאשר IntelliSound מוגדר ל **מותאם** ו **"סגנון צליל"** ההגדרה היא **"דו-שיח"**, אתה יכול ללכת ל 🏠 (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות **מותאמות אישית** כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **"דו-שיח"** סגנון צליל.

חיזוק ווקאלי

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < חיזוק ווקאלי

התאמה של כמות תוכן הדו-שיח.

משווה

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה

התאם את הגדרות המשווה.

אפס הכל לברירת מחדל

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < אפס הכל לברירת המחדל.

אפס את כל ההגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

הגדרות סגנון מקורי

כאשר IntelliSound מוגדר ל **מותאם** ו **"סגנון צליל"** ההגדרה היא **מקורי**, אתה יכול ללכת ל 🏠 (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות **מותאמות אישית** כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **מקורי** סגנון צליל.

EDolby Atmos

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית < Dolby Atmos

בחר על או **אוטומטי** כדי להפעיל את תכונת Dolby Atmos.

רמה עוטפת

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < רמה סוחפת

הגדר את כמות אפקט ה- Immersive, זמין רק כאשר Dolby Atmos מוגדר ל **על** או **אוטומטי**.

חיזוק ווקאלי

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < חיזוק ווקאלי

התאמה של כמות תוכן הדו-שיח.

שיפור צלילי באס

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < שיפור באס

התאמה של רמת שיפור באס.

משווה

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה

התאם את הגדרות המשווה.

אפס הכל לברירת מחדל

🏠 (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < אפס הכל לברירת המחדל.

אפס את כל ההגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

EEasyLink 2.0

קבע את הגדרות השמע של מערכת השמע HDMI דרך EasyLink 2.0

🏠 (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0.

באפשרותך לכוון בנפרד את הגדרות הצליל של מערכת צליל HDMI דרך **"הגדרות נפוצות"** או **"הגדרות" < "צליל"** EasyLink 2.0. זה רלוונטי רק עם מערכת שמע HDMI התואמת ל- EasyLink 2.0. אפשרויות ההגדרה שונות בהתאם לאופן שבו מערכת השמע Easylink 2.0 HDMI מסוגלת לתמוך.

כווןון רמת בס

🏠 (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "באס".

לחץ על מקשי **החצים/הניווט** כדי לכוון את רמת הבאס. האפשרות זמינה כאשר **"סגנון צליל"** לא מוגדר ל **מותאם**.

כווןון רמת טרבל

🏠 (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 E < "טרבל".

לחץ על מקשי **החצים/הניווט** כדי לכוון את רמת הטרבל. האפשרות זמינה כאשר **"סגנון צליל"** לא מוגדר ל **מותאם**.

איכוולייזר מותאם אישית

🏠 (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "אקולייזר מותאם אישית".

רצועות תדרים מתכווננות כאשר **סגנון השמע** מוגדר בתור **מותאם אישית**. לחץ על מקשי **החצים/הניווט** כדי לכוון את הרמה של

אקולייזר AI. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

כוונון עוצמת קול של גובה Dolby Atmos.

#### צליל Surround

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < סראונד סאונד / מצב סראונד

בחר אפקט היקפי מהסוגים המוגדרים מראש\*.

- Upmix - Upmix לניצול מלא של כל הרמקולים.
- רגיל - פלט הרמקולים עוקב אחר הערוצים המקוריים.
- Surround AI - אפקט Surround מיטבי באמצעות ניתוח AI.

\* חלק ממערכת השמע Easylink 2.0 HDMI תומכת רק **מצב סראונד** כדי להפעיל או לכבות סראונד וירטואלי.

#### EDRC

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < DRC.

בחר את בקרת הטווח הדינמי (DRC) המועדפת.

- אוטומטי - הטווח הדינמי מתכוון אוטומטית.
- פועל - מטב את הטווח הדינמי.
- כבוי - כבה כוונון טווח דינמי.

#### רמקולי גובה

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "רמקולי גובה".

בחר את התנועה המועדפת של רמקולי גובה. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

- אוטומטי - תנועה דינמית עוקבת אחר התוכן.
- פועל - מורם תמיד.
- כבוי - מיקום שטוח.

#### בחר צליל במה

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < 0.2 < "במת צלילים".

בחר חוויית האזנה ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

- אוטומטי - הגדרה דינמית עוקבת אחר התוכן.
- פועל - "צליל במה עוטף", טוב לצפייה בסרטים.
- כבוי - "צליל במה ברור", טוב להאזנה למוזיקה ושיחות.

#### סאבוופר

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < סאב וופר.

כוונון רמת סאב-וופר.

#### EDolby Atmos

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < Dolby Atmos.

#### DTS TruVolume

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < DTS TruVolume.

בחר רמת עוצמת קול עקבית.

#### מצב לילה

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < מצב לילה.

בחר רמת האזנה שקטה נוחה.

#### עוצמת קול אוטומטית

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < עוצמת קול אוטומטית.

שליטה ברמת האזנה לקול.

#### תצוגה

#### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < EasyLink 2.0 < להציג.

הגדר לכיבוי אוטומטי של התצוגה.

#### אפס הכל לברירת מחדל

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < 0.2 < "אפס הכל לברירת מחדל".

אפס את כל הגדרות הצליל של EasyLink 2.0 בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

#### מיקום הטלוויזיה

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מיקום טלוויזיה"

בחר "על מעמד לטלוויזיה" או "על הקיר" כדי להתאים את הפקת הצליל למיקום הטלוויזיה.

#### הגדרות צליל מתקדמות

#### בקרת עוצמת קול

#### עוצמת קול אוטומטית

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מתקדם" < "עוצמת קול אוטומטית"

בחר "פועל" על מנת ליישר בצורה אוטומטית את הבדלי עוצמת הקול הפתאומיים. בדרך כלל בעת החלפת ערוצים. בחר **מצב לילה** לקבלת חוויית האזנה שקטה ונוחה יותר.

#### עוצמת דלתא

#### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מתקדם" < "הפרש עוצמת קול"

אפשר להשתמש בהגדרת עוצמת הקול של Delta לצורך התאמה על מנת לאזן את הבדל רמת הקול בין ערוץ הטלוויזיה לבין כניסת מקור ה-HDMI. הקש על מקשי "חץ / ניווט" כדי לכוון את ערך Delta עבור עוצמת הקול של רמקול הטלוויזיה.

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

## הגדרות יציאת אודיו

### ▲ (בית) < "הגרות" < "צליל" < "מתקדם" < "יציאת שמע"

הגדר את הטלוויזיה להשמיע את הקול דרך הטלוויזיה או דרך מערכת שמע מחוברת.

אתה יכול לבחור היכן אתה רוצה לשמוע את צליל הטלוויזיה וכיצד אתה רוצה לשלוט בו.

- אם תבחר **רמקולים לטלוויזיה**, הרמקולים של הטלוויזיה דולקים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לסאונד חלות על מצב זה.
- אם תבחר **אוזניות חוטיות**, הצליל יושמע דרך האוזניות.
- אם תבחר **אופטי**, רמקולי הטלוויזיה כבויים והסאונד יושמע דרך המכשיר המחובר ליציאת שמע דיגיטלית - Optical.
- אם תבחר **רמקולים לטלוויזיה חוטי אוזניות**, הצליל יושמע דרך רמקולי טלוויזיה ואוזניות.

עם מכשיר שמע אשר מחובר אל HDMI CEC, בחר ב"מערכת שמע HDMI". הטלוויזיה תכבה את רמקולי הטלוויזיה כשהמכשיר משמיע את הצליל.

כדי לכוון את עוצמת הקול של הטלוויזיה או של האוזניות, לחץ על "עוצמת קול" ולחץ על החיצים > (ימין) או < (שמאל) כדי לבחור את מקור היציאה שאתה רוצה לכוון. לחץ על "עוצמת קול" + או - כדי לכוון את עוצמת הקול של היציאה שנבחרה.

## EeARC

### הגדרת eARC

### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מתקדם" < eARC

הגדר את מצב eARC להיות "אוטומטי" או "כבוי". 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.

## הגדרות יציאה דיגיטלית

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

### פורמט יציאה דיגיטלית

### ▲ (בית) < "הגרות" < "צליל" < "מתקדם" < "פורמט יציאה דיגיטלית"

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

• **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 ל"מערכת צליל HDMI" 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) < "הגרות" < "צליל" < "מתקדם" < "איזון יציאה דיגיטלית"

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

- בחר "עוד" להגברת עוצמת הקול.
- בחר "פחות" להחלשת עוצמת הקול.

## השהיית יציאה דיגיטלית

### ▲ (בית) < "הגרות" < "צליל" < "מתקדם" < "השהיית יציאה דיגיטלית"

עבור מערכות קולנוע ביתיות מסוימות, ייתכן כי יהיה עליך להתאים את השהיית סנכרון השמע לצורך סנכרון האודיו לווידיאו. בחר "כבוי" אם הוגדרה השהיית צליל ב"מערכת הקולנוע הביתי" שלך.

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

### ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מתקדם" < "היסט יציאה דיגיטלית"

- 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.
- אפשר להגדיר ערך בין 0 ל-60 מילישניות.

## פרופיל שמיעה

### הגדרות פרופיל שמיעה

### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < פרופיל שמיעה.

### התאם אישית את הצליל של רמקולי הטלוויזיה

הגדרת פרופיל שמיעה מיועדת ליצירת פרופיל אישי המבוסס על יכולות השמיעה שלך על ידי ביצוע בדיקת שמיעה. תוכל לבחור את הצליל המועדף עליך, כך שתשמע טוב יותר ותינה מצליל טוב יותר ובכך תשתפר חוויית הצפייה בטלוויזיה.

### כיצד אוכל לבדוק את השמיעה שלי ולהגדיר את פרופיל השמיעה שלי?

התחל את בדיקת השמיעה מ ▲ (הבית) < הגדרות < קול < פרופיל שמיעה < הגדר. צור פרופיל שמיעה אישי באמצעות בדיקת שמיעה

קצרה.

לפני הבדיקה, עליך להחליף את יציאת השמע הנוכחית למצב "רמקולי הטלוויזיה" מכיוון שההגדרה משפיעה על רמקולי הטלוויזיה בלבד. בדיקת השמיעה מיטבית כאשר היא מתבצעת בסביבה שקטה, ודא שהסביבה שלך שקטה במהלך הבדיקה.

בחר **התחלה** והזן שם פרופיל כדי להתחיל את הבדיקה.

במהלך הבדיקה:

- תשמע צליל צפצוף גובר.
- לחץ על הלחצן OK כאשר אתה שומע את צליל הצפצוף.
- לאחר מכן, תשמע צליל צפצוף דועך.
- לחץ על הלחצן OK כאשר אינך שומע עוד את צליל הצפצוף.
- הבדיקה תחזור על עצמה חמש פעמים בצלילים שונים.

לאחר השלמת הבדיקה, תוצאות בדיקת השמיעה שלך יוצגו ואז תוכל לבחור "שמור וצא" כדי לשמור את הפרופיל. תוכל להחיל פרופיל קיים או ליצור פרופילים נוספים עד למקסימום של שלושה פרופילים. תוכל גם לבחור "שנה שם פרופיל" או "הסר פרופיל" לפי הצורך.

## לאוזניות Dolby Atmos

### ▲ (הבית) < הגדרות < קול < Dolby Atmos לאוזניות

מִתְּגַעַל או כבוי ה-Dolby Atmos לאוזניות כאשר תוכן Dolby Atmos זמין. בחר **אוזניות חוטיות** מן "יציאת שמע" הגדרה או חיבור של מכשיר Bluetooth\* כדי ליהנות מחוויית הסאונד של Dolby Atmos עם האוזניות שלך.

## אלחוטי ורשתות

### רשת ביתית

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

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

### התחבר לרשת

### חיבור אלחוטי

### למה תזדקק

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



### ביצוע החיבור - אלחוטי

▲ (בית) < "הגדרות" < "אלחוט ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "התחבר לרשת" < "אלחוטי (Wi-Fi)"

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.

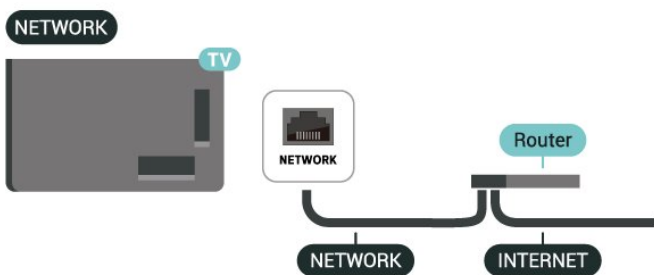
### הפעל או כבה Wi-Fi

▲ (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "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" < "אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "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.

## הגדרות אלחוטיות ורשת

### בדוק את הרשת

▲ (הבית) < הגדרות < אלחוט & amp; רשתות < קווי או Wi-Fi < בדוק את הרשת

בדוק את מצב החיבור לרשת.

### הצג הגדרות רשת

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או 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

▲ (הבית) < הגדרות < אלחוט & amp; רשתות < קווי או Wi-Fi < תצורת רשת

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

### תצורת IP סטטית

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או Wi-Fi < "תצורת IP סטטי".

- 1בחור "תצורת IP סטטי" והגדר את תצורת החיבור.  
- 2ניתן להגדיר את המספר עבור "כתובת IP", "מסכת רשת", "שער", DNS 1, או DNS 2.

### הפעלה עם LAN

▲ (הבית) < הגדרות < אלחוט & amp; רשתות < קווי או Wi-Fi < הפעלה עם LAN

תוכל להפעיל את הטלויזיה הזאת מהסמארטפון או מהטאבלט שלך, אם היא במצב המתנה. ההגדרה הפעלה עם LAN חייב להיות מופעל.

### מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

▲ (הבית) < הגדרות < אלחוט & amp; רשתות < iredW או Wi-Fi < מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

אם קובצי המדיה שלך אינם נפתחים בטלויזיה, ודא ש"מעבד המדיה הדיגיטלית" מופעל. הגדרת היצרן של DMR היא "מופעל".

### הפעלת חיבור Wi-Fi

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או Wi-Fi < "Wi-Fi מופעל/כבוי".

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

### שם הטלויזיה ברשת

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או Wi-Fi < "שם רשת טלויזיה"

אם יש לך יותר מטלויזיה אחת מחוברת לרשת הביתית, תוכל לתת שם ייחודי לטלויזיה.

### תנאי שימוש

▲ (הבית) < הגדרות < ההגדרות הכלליות < תנאי השימוש

תוכל להציג את התוכן של תנאי השימוש, המוצג בפעם הראשונה שבה אתה מחבר את הטלויזיה לאינטרנט.

### הגדרות פרטיות

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < הגדרות פרטיות

תוכל להציג את התוכן של הגדרות הפרטיות, המוצג בפעם הראשונה שבה אתה מחבר את הטלויזיה לאינטרנט.

### הגדרות Netflix

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או Wi-Fi < "הגדרות Netflix"

עם "הגדרות Netflix", ניתן לצפות במספר ESN או לבטל את ההפעלה של התקן Netflix.

### מחק זיכרון אינטרנט

▲ (בית) < הגדרות < אלחוט ורשת < קווי או Wi-Fi < "מחק זיכרון אינטרנט"

באמצעות "מחק זיכרון אינטרנט" 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 הם לשמור בטלויזיה שלך את מה שמכונה "עוגיות" (cookies). גם קבצים אלו יימחקו.

### שליטה בטלויזיה עם Matter

חבר את הטלויזיה לרשת בית חכם של Matter

▲ (הבית) < הגדרות < אלחוט & amp; רשתות < קווי או Wi-Fi < שליטה בטלויזיה עם Matter

Matter היא הבסיס למכשירים מחוברים ופרוטוקול לחיבור התקנים תואמים ומערכות תואמות. אפשר להוסיף את הטלויזיה לרשת בית חכם של Matter על-ידי סריקת קוד ה-QR או הזנת קוד התקנה.

החלף כדי לאפשר להתחבר עם Control4

**▲ (בית) < הגדרות < אלחוט & רשתות < קווי או Wi-Fi < מתחבר עם Control4**

Control4 היא ספקית של פתרונות אוטומציה ובקרה מותאמים אישית, המסייעים לשלוט במכשירים מרובים בבית שלך. כדי לצרף את Smart TV של Philips ל-Control4, אנא ודא שסביבת Control4 וההתקנים שלך מוגדרים כהלכה.

## הגדרות כלליות

### הגדרות הקשורות לחיבור

#### הגדרות מקלדת USB

**▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות מקלדת USB"**

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

#### הגדרות עכבר

**▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות מקלדת USB"**

כוונן את מהירות התנועה של עברה ה-USB.

## חשמל ואנרגיה

### הגדר את ההתנהגות בהפעלה

**▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כוח ואנרגיה < התנהגות הפעלה**

הגדר את הטלוויזיה להישאר ב"מסך הבית" או ב"מקור אחרון" בעת הפעלת הטלוויזיה.

### בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

**▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כוח ואנרגיה < מסך כבוי**

בחר **כיבוי מסך**, מסך הטלוויזיה כבוי, כדי להפעיל שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו (למעט **⏻** **כָּרָךְ** + או - **מפתח 123**) בשלט הרחוק.

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

**▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כוח ואנרגיה < טיימר שינה**

הגדר את הטלוויזיה שתעבור אוטומטית למצב המתנה, כעבור פרק זמן מוגדר מראש. אפשר לבחור זמן עד 180 דקות בצעדים של 10 או 30 דקות. אם טיימר השינה הוגדר להיות "כבוי", הוא כבוי. תוכל תמיד לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או להגדיר מחדש את הזמן

## הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

**▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כוח ואנרגיה < כבה את הטיימר**

הגדר "טיימר כיבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה. הערך "כבוי" משבית את הכיבוי האוטומטי.

• הטלוויזיה תכבה אם יתקבל אות טלוויזיה ואין לחיצה על מקש כלשהו בשלט הרחוק במשך ארבע 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 "כבוי".

## הגדר טיימר לכיבוי אוטומטי כאשר לא מגיע אות לטלוויזיה

**▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כוח ואנרגיה < אין טיימר איתות**

הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא יהיה אות במשך **10 דקות / 15/20**.

## חיבור EasyLink - CEC-HDMI

חבר התקנים תואמי HDMI CEC לטלוויזיה שלך, אתה יכול להפעיל אותם עם השלט הרחוק של הטלוויזיה. EasyLink HDMI CEC חייב להיות מופעל בטלוויזיה ובמכשיר המחובר.



### הפעלת EasyLink

**▲ (הבית) < הגדרות < הגדרות כלליות < EasyLink < על**

### הפעלת מכשירים תואמי CEC HDMI עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

**▲ (הבית) < הגדרות < הגדרות כלליות < שלט רחוק של EasyLink < על**

### הערה:

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

## תצורת חנות

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "תצורת חנות"

אם הטלוויזיה מוגדרת ל"חנות", ניתן להגדיר להציג סמלי לגו של תכונות או להגדיר את הזמינות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

## כוונן תמונה ושמע

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "תצורת חנות" < "תמונה ושמע"

בחר "ממוטב לחנות" או "הגדרות מותאמות אישית" עבור "הגדרות תמונה ושמע".

## לוגואים וכרזות

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "תצורת חנות" < "לוגואים וכרזות"

הגדר לתצוגה של "לוגואים של תכונות" ו"באנר קידום".

## התחל אוטומטית של Demo Me

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרת חנות" < "הפעלה אוטומטית של Demo Me"

הפעל או כבה את ההפעלה האוטומטית של Demo Me.

## צלילי נקודת מכירה

### 🏠 (הבית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרת חנות" < "סאונד POS"

הפעל או כבה את סאונד POS. תכונה זו נועדה לסוחרים.

## EHDMI Ultra HD

### קביעת איכות השידור לכל מחבר HDMI

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < HDMI Ultra HD < HDMI (יציאה)

טלוויזיה זו יכולה להציג אותות Ultra HD. התקנים מסוימים - שמחוברים באמצעות - HDMI לא מזהים טלוויזיה 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 הטלוויזיה במקור ה-HDMI. ההגדרה המומלצת עבור התקן ישן היא "רגיל".

- ההגדרה "אופטימלי" מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:RGB או 4:4:YCbCr או 2:2/4:2:0/4:2:0.
- ההגדרה "רגיל" מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 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

- פונקציה 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.

## Apple AirPlay ו-HomeKit

### הזרמת תוכן דרך AirPlay

אפשר להזרים את קובצי המדיה מהתקני Apple אל הטלוויזיה דרך AirPlay. עבור אל 🏠 (הבית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < Apple AirPlay ו-HomeKit כדי להיכנס לדף ההגדרות של AirPlay ו-HomeKit ולוודא AirPlay מופנה על. על התקן Apple להיות מחובר לאותה רשת Wi-Fi ביתית כמו הטלוויזיה כדי להזרים תוכן.

### הוסף את הטלוויזיה ל-Apple HomeKit

כדי להוסיף את הטלוויזיה ל-HomeKit ולשלוט בטלוויזיה דרך התקני Apple:

1. עבור אל 🏠 (הבית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < Apple AirPlay ו-HomeKit להיכנס הגדרות AirPlay ו-HomeKit עמודי.
2. בחר "הגדרות" מתוך HomeKit כדי ליצור קוד QR על מסך הטלוויזיה.
3. בהתקן Apple, פתח את האפליקציית "בית" והקש על "הוסף" +, ולאחר מכן סרוק את קוד ה-QR שעל מסך הטלוויזיה.
4. עקוב אחר ההוראות בהתקן Apple וחבר את הטלוויזיה ל-HomeKit.

## הגדרות שומר מסך

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות שומר מסך" < "שומר מסך"

בחר "ערכת נושא לרקע" כדי להפעיל את "שומר מסך". בחר "כבוי" כדי להשבית את "שומר מסך".

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות שומר מסך" < "מתי להתחיל"

הגדר את המשך (בדקות) שבו הטלוויזיה במצב סרק לפני הפעלת "שומר מסך".

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות שומר מסך" < "תצוגה מקדימה"

לחץ על OK לתצוגה מקדימה של "שומר מסך".

## מיקום - בית או חנות

### 🏠 (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "מיקום"

- בחירת המיקום של הטלוויזיה
- בחר "חנות", סגנון התמונה יתחלף חזרה ל"כרוך כבדולח", ואפשר לכוונן את הגדרות החנות.
- מצב "חנות" נועד לפרסומות בתוך חנות.



• דגימת משנה של נתוני וידאו (עומק סיביות)  
- 8 סיביות: YCbCr 4 :2:0, YCbCr 4 :2:2\*, YCbCr 4 :4:4\*,  
:4:4\*RGB 4 :4:4\*,  
- 10 סיביות: YCbCr 4 :2:0\*, YCbCr 4 :2:2\*, YCbCr 4 :2:2\*  
- 12 סיביות: YCbCr 4 :2:0\*, YCbCr 4 :2:2\*, YCbCr 4 :2:2\*  
\* תמיכה רק כש-HDMI Ultra HD מוגדר לאופטימלי, או  
לאופטימלי (המשחק האוטומטי) / אופטימלי (המשחק  
האוטומטי 120 הרץ Pro).

בחר "רגיל" אם התמונה או הצליל מעוותים.

• הגדר "אופטימלי (משחק אוטומטי)" / "אופטימלי (משחק  
אוטומטי 120 Hz Pro") (כדי לאפשר לטלוויזיה לתמוך בוידאו  
"קצב רענון משתנה HDMI\*" (בחלק מהדגמים בלבד וכאשר  
ההגדרה "סגנון התמונה" אינה "מסך"). אפשרות זו מאפשרת  
לטלוויזיה להגדיר באופן אוטומטי את "סגנון התמונה / הצליל" להיות  
"משחק" בכל פעם שהיא תיועד על-ידי התקן ה-HDMI שמחובר  
לטלוויזיה.

\* עם תמיכה ב"קצב רענון משתנה HDMI", הטלוויזיה תשנה את  
קצב הרענון שלה בזמן אמת בהתאם לאות קצב המסגרות כדי  
להסתכרן עם כל תמונה. זה מוחל על הפיגור, הרעידות וקריעת  
המסגרות לחוויית משחק טובה יותר.

#### הערה:

כדי לצפות בתוכן HDR10 ממקור + HDMI, ייתכן שיהיה עליך  
לכבות את הנגן ולהפעילו שוב כאשר הנגן המחובר לטלוויזיה מפעיל  
תוכן שכזה בפעם הראשונה. תוכן HDR10 נתמך רק כאשר HDMI  
Ultra HD נקבע ל אופטימלי או אופטימלי (משחק אוטומטי)  
/ אופטימלי (משחק אוטומטי 120 Hz Pro).

#### מצב סרט אוטומטי

הגדר את מצב סרט אוטומטי

▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "מצב סרט  
אוטומטי"

הגדר את "מצב סרט אוטומטי" להיות "פועל", אם אתה רוצה  
שהטלוויזיה תגדיר באופן אוטומטי "סגנון תמונה" ל"בסרט" בכל  
פעם שהתקן ה-HDMI מחובר לטלוויזיה.

#### נהל הדגמות

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל הדגמות"

אם הטלוויזיה מוגדרת למצב "חנות", ניתן לנהל את סרטוני  
ההדגמה ביישום "הדגם אותי".

#### הפעלת סרטוני הדגמה

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל  
הדגמות" < "הפעל"  
בחר קובץ סרטון הדגמה והפעל אותו.

#### העתקת קובץ הדגמה

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל  
הדגמות" < "העתק ל-USB"  
העתק קובץ הדגמה לכונן USB.

#### מחיקת קובץ הדגמה

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל  
הדגמות" < "מחק"  
מחק קובץ הדגמה מהטלוויזיה.

#### הגדרת תצורה של הדגמה

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל  
הדגמות" < "תצורה"  
הגדר את הטלוויזיה למצב "טלוויזיה ראשית" או "טלוויזיה  
משנית".

#### הורדת קובץ הדגמה חדש

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל הדגמות" < "הורד  
חדשים"  
אם ה"תצורה" מוגדרת ל"טלוויזיה ראשית", תוכל להוריד קובץ  
הדגמה חדש.

#### הגדרת השהייה אוטומטית

▲ (הבית) < אפליקציות < הדגימו אותי < נהל הדגמות < הגדרת  
השהייה אוטומטית  
הגדר את זמן ההשהייה האוטומטי מ 15 שניות אף 5 דקות.

#### בחירת לולאה אוטומטית

▲ (בית) < אפליקציות < "הדגם אותי" < "נהל  
הדגמות" < "בחירת לולאה אוטומטית"  
בחר קובץ הדגמה להפעלת לולאה אוטומטית.

#### איפוס הגדרות הטלוויזיה והתקנה מחדש של הטלוויזיה

איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה

▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "הגדרות יצרן"

התקנה חדשה מלאה של הטלוויזיה והחזרת הטלוויזיה למצב  
הראשוני

▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "התקן מחדש את  
הטלוויזיה"

לאחר שתזין קוד PIN ותבחר "כן", תבוצע תקנה מחדש לחלוטין  
של הטלוויזיה. הערוצים המותקנים יוחלפו וכל ההגדרות יאופסו.  
התקנה זו עשויה להמשך מספר דקות.

#### הגדרות גישה אוניברסלית

▲ (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית"

כאשר הפונקציה "גישה אוניברסלית" מופעלת, הטלוויזיה מוכנה  
לשימוש על ידי חרשים, קשי שמיעה, עיוורים או מוגבלי ראייה.

#### הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית

▲ (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "גישה  
אוניברסלית" < "מופעל".

#### גישה אוניברסלית למוגבלי שמיעה

▲ (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "מוגבלי

## הגדרות אזור ושפה

### שפה

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה"

### החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "שפת תפריטים"

### בחר שפת שמע מועדפת

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "שמע ראשי שמע משני"

ערוצי טלוויזיה דיגיטליים יכולים לשרד 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

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "שמע ראשי, כתוביות משני"

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

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "טקסט ראשי", "טקסט משני"

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

### שעון

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שעון"

### תיקון שעון אוטומטי

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שעון" < "מצב שעון אוטומטי"

• ההגדרה הסטנדרטית עבור שעון הטלוויזיה היא "אוטומטית". מידע הזמן מגיע משידורי UTC - Coordinated Universal Time. • אם השעון שגוי, ניתן לכוון את שעון הטלוויזיה ל"תלוי במדינה". • בעת בחירת "תלוי במדינה", ניתן להגדיר את השעה להיות "אוטומטי", "זמן תקני", או "שעה לפי שעון קיץ".

### תיקון שעון ידני

🏠 (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שעון" < "מצב שעון אוטומטי" < "ידני"

• 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) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "תיאור שמע" < "תיאור שמע" < "מופעל"

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

🏠 (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "תיאור אודיו" < "נפח מעורב, אפקטי אודיו, נאום"

• בחר "עוצמת קול מעורבת", ותוכל לערבב את עוצמת הקול של השמע הרגיל עם פרשנות שמע. הקש על החצים > ("ימין") או < ("שמאל") כדי להתאים את הערך.  
• העבר את "אפקט שמע" למצב מופעל לקבלת אפקטים נוספים בפרשנות השמע, כמו סטריאו או צליל דועך.  
• בחר "דיבור" כדי לקבוע העדפות דיבור, "תיאור" או "כתוביות".

### שיפור דו-שיח

🏠 (בית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "שיפור דו-שיח"

הגדלת המובנות של הדו-שיח והפרשנות. זמין רק כאשר הגדרת הצליל Clear dialogue במצב "מופעל" זרם השמע הוא AC-4.

## נעילת הגדרות

### הגדר קוד והחלף קוד

🏠 (בית) < "הגדרות" < "נעילת ילדים" < "הגדר קוד", "החלף קוד"

הגדר את הקוד חדש, או בצע איפוס להחלפת הקוד. קוד נעילת הילדים משמש לנעילה או ביטול נעילה של ערוצים או תוכניות.

הערה: אם שכחת את הקוד, תוכל לעקוף את הקוד הנוכחי, הזן 8888 ואז הזן קוד חדש.

### נעילת תחנה

🏠 (בית) < "הגדרות" < "נעילת ילדים" < "דירוג הורים"

הגדר גיל מינימלי לצפייה בתוכניות מדורגות.

### נעילת אפליקציה

🏠 (בית) < "הגדרות" < "נעילת ילדים" < "נעילת אפליקציה"

ניתן לנעול יישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת יישומים תבקש קוד PIN כשתנסה להתחיל יישום המדרג +18. נעילה זו בתוקף רק עבור יישומים בעלי דירוג +18 מ"יישומי Philips".

הגדר טיימר לכיבוי אוטומטי כאשר לא מגיע אות לטלוויזיה

MENU < "הגדרות חיסכון" < "טיימר אות חסר"

הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא יהיה אות במשך 10 דקות. /15/20

▲ (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שעון" < "תאריך, שעה"

חזור לתפריט הקודם, ובחר "תאריך" וגם "שעה" כדי לכוונן את הערך.

הערה:

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

הגדרת אזור זמן או פיצוי זמן לאזור שלך


▲ (בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שעון" < "אזור זמן"

בחר אחד מאזורי הזמן.

## 10.3. הגדרות סביבה

הגדרות לחיסכון באנרגיה

MENU < "הגדרות חיסכון" < "חיסכון בחשמל"

לחץ על מקש MENU בשלט רחוק כדי למצוא את "תפריט מהיר", בחר "הגדרות חיסכון" כדי לבחור את האפשרויות הרצויות. בחר ואשר כדי להחיל את הגדרות החיסכון בטלוויזיה. פעולה זו עשויה לאפס חלק מהגדרות התמונה למצב המקורי ולהפחית חלק מהבהירות של Ambilight\*. שים לב שחויית הצפייה בטלוויזיה עשויה להיות מושפעת מהגדרה זו. ה  סמל עלה ירוק יצורף בעת החלת הגדרות סביבה.

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

בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

MENU < "הגדרות חיסכון" < "כיבוי מסך"

בחר **כיבוי מסך**, מסך הטלוויזיה כבוי, כדי להפעיל שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו (למעט **ני**) **כרך** + או - **ר מפתח** (123) בשלט הרחוק.

הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

MENU < "הגדרות חיסכון" < "טיימר כיבוי"

הגדר "טיימר כיבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה. הערך "**כבוי**" משבית את הכיבוי האוטומטי.

- הטלוויזיה תכבה אם יתקבל אות טלוויזיה ואין לחיצה על מקש כלשהו בשלט הרחוק במשך ארבע 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 "**כבוי**".

**משפר הצללים:** בחר בהשבתה על מנת להשתמש ברמת שחור הנוכחית תחת הגדרות התמונה; ניתן לגבור על ההגדרות אל רמת השחור הגבוהה יותר. באפשרותך לבצע התאמה את הסוג של האפשרויות להגדרות על מנת ליישם את הרמות השונות של המשפר.


**מסנן צבע:** אפשר כוונן צבע על מסך. באפשרותך לבחור באחת מן האפשרויות של הצבע ולבצע הגדרה על מנת לעשות חיזוק של הצבע ע"י **צבע יחיד** או לבצע חרטה של הצבע ע"י **החרטה הצבע**. בזמן **מסנן צבע** מופעל, ה **שיפור צבע** ו **בקרת צבע** תחת **תמונה** < **צבע** ההגדרות אינן נגישות מכיוון שרק אחד משלושת ממשק המשתמש יכול לקחת שליטה בכל פעם.

**זום במרכז:** אפשר להגדיל את החלק המרכזי של המסך. אתה יכול להגדיר את **כוח**, **גודל** ושקיפות של אפקט הזום המרכזי מאפשרויות הגדרה.

**משפר קצה:** לאפשר לחזק את קצה האובייקטים על המסך. אתה יכול להגדיר את הגודל של **אזור**, הפעל/השבת את **מצב צבע** או **מיזוג למקור**.

\* בהתאם אל הדגם של הטלוויזיה, יתכן כי חלק מן הכלים אינם זמינים בטלוויזיה.

## ההגדרות של סרגל המשחקים

יש לבחור בסמל הגדרה  בצד שמאלי של סרגל משחקים ולהקיש **אשר** על מנת לבצע שינוי של ההגדרה הבאה:

**פרופיל:** מטרתו של פרופיל היא לאחסן את הגדרות סרגל המשחק. ניתן לבצע בחירה של פרופיל מסוג **סטנדרטי** או לצור פרופיל או פרופילים משלך. אפשר לבצע התאמה של ההגדרות של סרגל המשחק כך שיתאימו לסוגי משחקים מגוונים. באפשרותך לבצע מעבר אל **הגדרת סרגל המשחקים** < **פרופיל** ולבחור **הוספת הפרופיל** על מנת לבצע אחסון של ההגדרות הנוכחיות ולהעניק שם לפרופיל, אם הינך מרוצה מהגדרות נוכחיות של המשחק או סוג המשחק הספציפי. ניתן ליצור עד 8 פרופילים מותאמים אישית יחד עם פרופיל מסוג **סטנדרטי**. אחרי יצירתו של פרופיל מותאם אישית, באפשרותך להקיש על לחצן שמאלה או ימינה על מנת לעבור בין פרופילים מסרגל משחקים **שם פרופיל**.

**חיווי FPS:** בצע הגדרה לצורך הפעלה או השבתה ולצורך תצוגת מיקום פרטי ה-FPS.

**HD Ultra HDMI:** קישור מהיר לכוונן הגדרות של HD Ultra HDMI. **כל ההגדרות של התמונה:** קישור מהיר לכוונן כל הגדרות התמונה.

**סגנון \*Ambilight:** קישור מהיר לצורך התאמה של הגדרת Ambilight.

**סגנון הצליל:** קישור מהיר לצורך כוונן הגדרות הסגנון של השמע **שחזר את הפרופיל:** שחזור הגדרות עבור הפרופיל הנוכחי.

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

סרגל המשחקים מעניק שיטה מהירה לבצע שינויים בהגדרות תמונה, שמע ו-Ambilight\*. הוא מהווה מרכז משולב לצורך הצגת נתונים ושליטה בהגדרות בעת המשחק. ישנה גם אפשרות נוספת והיא ליצור עד 10 פרופילים נפרדים למשחק לצורך סוגים מגוונים של המשחקים על פי ההעדפה שלך. זה ישים עבור מקור HDMI כל עוד **סגנון תמונה** נקבע ל **משחק/משחק HDR**. החלף כדי להפעיל או להשבית מ HDMI (יציאות) < **אפשרויות** < **בר משחק**, או לחץ לחיצה ארוכה על **תפריט** כדי להפעיל/לבטל את סרגל המשחקים כאשר אות המשחק מזוהה ומצב המשחק מופעל.

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

## הפעלה והשבתה

כאשר הטלוויזיה עוברת אוטומטית למצב משחק (באמצעות זיהוי משחק), הטלוויזיה תציג הודעה כדי לידע את המשתמש שמצב המשחק מופעל ושסרגל המשחקים זמין, לחץ על **OK** כדי להפעיל את סרגל המשחקים. כדי לבטל את סרגל המשחקים, תוכל ללחוץ < **חזור** או שהוא ייסגר אוטומטית לאחר 20 שניות ללא אינטראקציה.

## פרטי המשחקים

סרגל המשחקים יציג את המידע המרכזי עבור המשחק.

**קצב פריימים:** ה-FPS הנוכחי (פריימים לשניה), מוצג על המסך. **שם הפרופיל:** פרופיל הגדרות אשר מיושם כרגע מוצג בחלקו העליון של סרגל משחקים.

**נתוני HDMI:** תחת שם הפרופיל מוצגות יציאת ה-HDMI הנוכחית והמהירות/המצב והגרסה של HDCP.

**פרטי מקור ווידאו:** בתחתיתו של סרגל המשחקים, מוצגים:

- סוג ה-VRR: סוג VRR נוכחי

- רזולוצייה: רזולוציית המקור של הווידאו

- עומק הסיביות והפורמט של הפיקסלים: פרטי הנתונים של מקור נוכחי

- פורמט ה-HDR/SDR: סוג ה-HDR הנתמך או ה-SDR של המקור

- כולם: על מנת להציג כי ל-ALLM HDMI יש תמיכה

## הכלים של המשחק

הכלים של המשחק\* מכילים כלים שנעשה בהם שימוש נפוץ אשר מסוגל לשפר את חוויית המשחקים שלך. יש להזיז את סמן אל סרגל שם פרופיל וללחוץ **אשר** על מנת לבצע הפעלה או השבתה של הכלים של המשחק. יש להזיז את הסמן אל סמל הכלים של המשחק וללחוץ **אשר** כך שיופעל אור ירוק על הסמל והכלי יופעל. לחיצה על **אשר** שנית מבצעת השבתה של הכלי. יש לעבור מטרה על מנת לבצע בחירה ב-... תחת הסמל. אפשר להכנס אל אפשרויות הגדרה של הכלים של המשחק.

**צלב מטרה:** בחר בהפעלה/השבתה על מנת לראות את הנקודה של החיוג. אפשר לבצע התאמה של הפרמטרים הבאים: **הסוג**, **הגודל**, **העובי** וכן **הצבע** של צלב המטרה מתוך טווח האפשרויות בהגדרה.

## 12. יישומים Smart TV

### 12.1. התקנת TV Smart

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

מסך הבית של Smart TV 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 "טלוויזיה מקוונת".

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

### 12.2. חנות יישומים

פתח את הכרטיסייה **אפליקציות** במסך הבית כדי לעיין ביישומים, ולמצוא אוסף אתרי אינטרנט התפורים במיוחד לטלוויזיה.

מצא את היישום עור סרטוני YouTube, עיתון לאומי, אלבום תמונות מקוון וכו'. ישנם יישומים להשכרת סרטים מחנות וידאו מקוונת ויישומים לצפייה בתוכניות שהחמצת. אם לא מצאת את מה שחיפשת ב**אפליקציות**, נסה לחפש באינטרנט באמצעות גלישה דרך הטלוויזיה.

#### קטגוריות יישומים

תוכל למיין את היישומים שב**אפליקציות** לפי קטגוריות שונות כגון "חדש", "וידאו", "בידור", "חדשות" או "סגנון חיים".

#### יישומים מובילים

באזור זה, Philips מציגה מגוון יישומים מומלצים עבורך. תוכל לבחור ולהתקין אותם כדי להעשיר את חיי ה-Smart TV.

#### 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.

## 13. 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 האפליקציה של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה.

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

# 14. 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 האפליקציה 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).

# 15. 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. הטלויזיה שלך חייבת להיות מחוברת אל רשת אינטרנט על מנת שתוכל להשתמש באפליקציה. לקבלת מידע נוסף על YouTube, בקר בכתובת [www.youtube.com](http://www.youtube.com).



# 16. Alexa

## 16.1. אודות Alexa

הטלוויזיה שלך תומכת בפעולות בקרה קולית של Amazon Alexa\*

### אודות Alexa

Alexa הוא שירות קולי מבוסס ענן שזמין בהתקני Alexa Echo מ-Alexa ומיצרני התקנים. כאשר Alexa עובדת על הטלוויזיה שלך, אתה יכול לשנות ערוצים, לשנות את עוצמת הקול ועוד.

כדי לשלוט על הטלוויזיה באמצעות Alexa, תזדקק לדברים הבאים:

- Smart TV של Philips שתומך ב-Alexa
- חשבון Amazon
- האפליקציה Alexa\* (גרסת נייד /טאבלט)
- חיבור רשת אלחוטי או קווי

Alexa, Amazon וכל הלוגואים הקשורים הם סימנים מסחריים של Amazon.com, Inc. לה המסונפות החברות או Amazon Alexa זמין בשפות ובארצות 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.

## 16.2. 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 האפליקציה "Amazon Alexa" מהמסך "בית" של הטלוויזיה. יש לפעול על פי ההנחיות ולמלא אחר השלבים הבאים:

- נא לבחור חשבון Amazon והתחבר.
- בהתקן נייד שלך, בצע חיבור בחשבון וגלה את המכשירים שלך.
- חזור לטלוויזיה כדי להשלים את ההגדרה.

### הגדרה בטלוויזיה עבור Alexa

- 1 לחץ על **▲** "בית" ופתח את האפליקציה Amazon Alexa.
- 2 יש צורך באפליקציית Alexa (בהתקן נייד או בגרסת האינטרנט) מוכנים כדי להתחיל את ההגדרה.
- 3 עקוב אחר ההוראות שעל המסך כדי להיכנס לחשבון אמזון שלך ולקבל את תנאי מדיניות הפרטיות.
- 4 בהתקן הנייד, התחבר באמצעות אותו חשבון Amazon שבו השתמשת עבור האפליקציה של Amazon Alexa.
- 5 בסוף מסך ההגדרה, אתה יכול לבחור **גמור** כדי להתחיל להשתמש באלקסה.

# 17. Google Assistant

ב-German-DE, English-UK. 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. מאפשר לך להשתמש בקול שלך כדי לשלוט בטלויזיה שלך - למשל שינוי עוצמת הקול, ערוצים ועוד.

**הערה:** Google Assistant לא זמינה הכל 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/בטאבלט, 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/בטאבלט כדי לשלוט בטלויזיה באמצעות פקודות קוליות.

5- באפליקציית Google Home, בחר "הגדר מכשיר", ולאחר מכן בחר "עובד עם Google" וחפש את Smart TV של Philips. 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 מוכם לשימוש בהתקן Google Home כדי לשלוט בטלויזיה זו. הנה כמה דברים שכדאי לנסות:

- כבה את הטלויזיה
- מעבר לערוץ 10 בטלויזיה
- ערוץ למטה בטלויזיה
- השתקת טלויזיה

**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 בשפות וארצות נבחרות עם תמיכה מראש

# 18. תוכנה

## 18.1. עדכון תוכנה

### חפש עדכונים

#### עדכון מהאינטרנט

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חפש עדכונים" < "אינטרנט (מומלץ)"

חפש עדכון תוכנה בעצמך.

- אם הטלויזיה מחוברת לאינטרנט, אתה עשוי לקבל הודעה שבה תתבקש לעדכן את תוכנת הטלויזיה. אתה זקוק לחיבור אינטרנט מהיר (בעל פס רחב). אם קיבלת הודעה זו, אנחנו ממליצים לך להתקין את העדכון.
- במהלך עדכון התוכנה לא תופיע תמונה והטלויזיה תכבה ותופעל שוב. זה עשוי להתרחש מספר פעמים. העדכון יכול להימשך מספר דקות.
- המתן עד שתמונת הטלויזיה תחזור. אי ללחות על מתג ההפעלה 🔴 בטלויזיה או בשלט רחוק במהלך עדכון התוכנה.

#### עדכון מ-USB

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חפש עדכונים" < USB

- אתה זקוק למחשב בעל חיבור מהיר לאינטרנט והתקן זיכרון USB כדי להעלות את התוכנה לטלויזיה.
  - השתמש בהתקן זיכרון מסוג USB בעל מקום פנוי של 750 MB ודא שהגנת הצריבה מנותקת.
  - **1. התחלת העדכון בטלויזיה**
  - בחר "עדכון תוכנה" < "חיפוש עדכונים" < USB, ולאחר מכן לחץ על OK.
  - **2. "זהה את הטלויזיה"**
  - הכנס את הזיכרון מסוג USB לאחד מחיבורי ה-USB של הטלויזיה.
  - בחר "התחל" ולחץ על OK. קובץ זיהוי נכתב בהתקן זיכרון מסוג USB.
  - **3. הורדת תוכנת טלויזיה**
  - חבר את התקן הזיכרון USB למחשב שלך.
  - בהתקן הזיכרון USB, מצא את הקובץ update.html ולחץ עליו לחיצה כפולה.
  - לחץ על "שליחת זיהוי".
  - אם תוכנה חדשה זמינה, הורד את הקובץ zip.
  - לאחר ההורדה, בטל את דחיסת הקובץ והעתק את הקובץ autorun.upg לתוך התקן הזיכרון USB.
  - אין להכניס קובץ זה לתיקייה.
  - **4. "עדכן את תוכנת הטלויזיה"**
  - הכנס שוב את התקן הזיכרון מסוג USB לטלויזיה. העדכון מתחיל אוטומטית.
  - הטלויזיה מכבה את עצמה למשך 10 שניות ואז נדלקת מחדש. אנא המתן.
- אין . .

- להשתמש בשלט הרחוק
  - להסיר את התקן הזיכרון USB מהטלויזיה
  - לחץ פעמיים על 🔴
  - לחץ על לחצן ההפעלה שבטלויזיה
- הטלויזיה תכבה למשך 10 שניות ולאחר מכן תופעל שוב. אנא המתן.

תוכנת הטלויזיה עודכנה. ניתן להשתמש בטלויזיה שוב. כדי למנוע עדכון שלא במתכוון של תוכנת הטלויזיה, מחק את הקובץ autorun.upg מזיכרון התקן ה-USB.

### עדכונים מקומיים

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חפש עדכונים" < USB < "עדכונים מקומיים".

לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

## 18.2. גרסת תוכנה

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "פרטי תוכנה נוכחית"

כדי לצפות בגרסה הנוכחית של תוכנת הטלויזיה.

## 18.3. עדכון תוכנה אוטומטי

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "עדכון תוכנה אוטומטי"

כדי להפעיל את "עדכון תוכנה אוטומטי" לעדכון תוכנת הטלויזיה באופן אוטומטי. השאר את הטלויזיה במצב המתנה.

כאשר הגדרה זו מופעלת, השדרוג מורד כאשר הטלויזיה מופעלת ומותקן 15 דקות לאחר שהטלויזיה עברה למצב המתנה (כל עוד לא מתחמן שעון מעורר).

כאשר ההגדרה מושבתת, ה-OSD "שדרג עכשיו" / "אחר כך" יוצג.

## 18.4. הצג היסטוריית עדכוני תוכנה

▲ (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "הצג היסטוריית עדכוני תוכנה"

הצג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלויזיה.

## 19. סביבת



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



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 תקנת האיחוד האירופאי (EU) מספר 2023/1542, קרי לא ניתן להשליכן ביחד עם האשפה הביתית הרגילה.



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

### 19.1. 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)

### 19.2. מספר רישום EPREL

**מספר רישום EPREL**

: 2254313 PUS780043  
: 2255153 PUS780050  
: 2247063 PUS780055  
: 2250125 PUS780065  
: 2250211 PUS780075  
  
: 2255152 PUS781043  
: 2255221 PUS781050  
: 2247066 PUS781055  
: 2250131 PUS781065  
: 2260876 PUS781075

### 19.3. תום השימוש

**השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות**

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

## 20. מפרטים

### 20.4. 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 • - p 1080 x 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 לווידאו 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 • - i 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.

### 20.5. צליל

• הספק חשמלי (RMS): 20 דקות

• IntelliSound

• Dolby MS12

• EDolby Atmos

• DTS: X

• סראונד וירטואליזר

• Dolby Dialogue Enhancement

• Dolby Bass Enhancement

• / Dolby Volume Leveler מצב לילה

• חיזוק ווקאלי

• משווה

• AI Sound

• פרופיל שמיעה

### 20.1. 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: ז"ח V 100-240

• טמפרטורת סביבה: 5 מעלות צלזיוס עד 35 מעלות צלזיוס

### 20.2. קליטה

• כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)

• תחומי קליטה בטיונר: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

• DVB: DVB-C, DVB-T/T2 (כבלים) QAM

• הקרנת וידאו אנלוגי: PAL, SECAM

• הקרנת וידאו דיגיטלי: ISO/IEC 13818-2 ( MPEG2 SD/HD)

( MPEG4 SD/HD), ISO/IEC 14496-10, HEVC\*

• השמעת שמע דיגיטלי (ISO/IEC 13818-3)

• הספק אנטנת לוויין: 75 אוהם F-type

• טווח תדר 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

### 20.3. רזולוציות תצוגה

#### גודל אלכסוני של המסך

• 105 ס"מ / אינץ'

• 108 ס"מ / אינץ'

• 121 ס"מ / אינץ'

• 126 ס"מ / אינץ'

• 139 ס"מ / אינץ'

• 164 ס"מ / אינץ'

• 189 ס"מ / אינץ'

• 194 ס"מ / אינץ'

• 215 ס"מ / אינץ'

#### רזולוציות תצוגה

• 3840 x 2160

- אוחניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- כניסת HDMI 3 - UHD - HDR
- כניסת HDMI 2 - UHD - HDR
- כניסת HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR
- אנטנה (75 אוהם)
- טיונר לוויין
- USB 2.0 USB 1 -
- USB 2.0 USB 2 -

#### גב מקלט הטלוויזיה

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

## 20.6. מולטי-מדיה

#### חיבורים

- EUSB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Dual Band ,Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 5.2

#### מערכות קובצי USB נתמכות

NTFS ,FAT

#### שרתי מדיה, נתמכים

Codec וידאו: H.264/MPEG-4 AVC ,HEVC ,MKV ,AVI  
 ( ,H.265 ( HEVC ,VP9 ,MPEG4 ,MPEG2 ,MPEG1 ,AV1 )  
 Codec שמע: MP3 ,MP3 ,WAV ,AAC ,FLAC  
 כתוביות:

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

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

HEVC ( H.265 - נתמך עד פרופיל ראשי / ראשי 10 עד לרמה Mbps 5.1 40

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

Wi-Fi Certified

טלוויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi.

## 20.7. קישוריות

#### עבור "43" /50" /55"

#### צד הטלוויזיה

- חריץ לממשק משותף: /CAM +CI
- אוחניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- USB 2.0 USB 1 -
- USB 2.0 USB 2 -
- כניסת HDMI 3 - UHD - HDR
- כניסת HDMI 2 - UHD - HDR
- כניסת HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR

#### תחתית הטלוויזיה

- יציאת אודיו - Optical Toslink
- רשת LAN (RJ45) -
- טיונר לוויין
- אנטנה (75 אוהם)

#### עבור "65" /75"

#### צד הטלוויזיה

- חריץ לממשק משותף: /CAM +CI

# 21. פתרון בעיות

הפתיחה מוצג בפתחה הבאה. כדי להעביר את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על **⏻** ("המתנה" / "פועל") בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

## נורית המתנה ממשכה להבהב

נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן 5 דקות וחבר את הכבל שוב. אם ההבהב חוזר על עצמו, בדוק **עזרה** < **פרטי יצירת קשר** וצור קשר עם שירות הצרכנים של Philips TV.

## הטלוויזיה כובה לבד

אם לפתע הטלוויזיה נכבת, ההגדרה "**כיבוי טיימר**" עשויה להיות מופעלת. עם "**כיבוי טיימר**", הטלוויזיה נכבת לאחר ארבע שעות אם לא התקבלו אותות מהשלט הרחוק. כדי להימנע מהכיבוי האוטומטי, ניתן להשבית כיבוי זה. כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אות טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

## 21.3. 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.

## 21.4. 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 "**רשימת הערוצים**" או "**רשימת המועדפים**" הנכונה שבה אתה בדרך כלל משתמש.
- ייתכן שהמשדר הזיז חלק מהערוצים או אפילו ביטל אותם. נסה לחפש את הערוץ שחסר ברשימת הערוצים הרגילה. אם הערוץ עדיין

## 21.1. עצות

אם אינך יכול למצוא פתרון לבעיית הטלוויזיה שלך ב **פתרון בעיות**, אתה יכול ללכת ל **עזרה** < **מדריך למשתמש** כדי למצוא את 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 בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (ש"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאל את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדוא"ל.

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.

כדי להדפיס את ה"עזרה" (מדריך למשתמש), עבור אל

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

## 21.2. 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 המתנה 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

זמין, ניתן להחזירו לרשימת המועדפים.  
 • ערוץ עלול להימחק מרשימת הערוצים במהלך "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 שאין שידורים בלילה.  
 כדי למנוע מחיקת ערוצים במהלך "עדכון ערוצים אוטומטי" מכיוון שהטלוויזיה לא יכלה למצוא אותם למרות שהם קיימים, ניתן לכבות את "עדכון ערוצים אוטומטי".  
**▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "התקנת אנטנה / כבלים" < "התקנת לוויין" \* < "עדכון ערוצים אוטומטי"**  
 \* התקנת לוויין היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציות לוויין.

## 21.6. 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 **☞ "מקורות"** 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 **"סגנון תמונה"** ובחר סגנון ולחץ על OK.  
 • כדי לבדוק אם הטלוויזיה מקולקלת, נסה להפעיל סרטון וידאו. לחץ על **☞ תפריט מהיר < עזרה < אבחון טלוויזיה < בדוק את הטלוויזיה**. אם קליפ הווידאו נשאר שחור, צור קשר עם Philips.  
 חכה לסיום הסרטון ובחר **"פרטים ליצירת קשר"** בתפריט "עזרה". התקשר למספר הטלפון עבור הארץ שלך.

### יש צליל אך אין תמונה

• החלף למקורות וידאו אחרים ולאחר מכן חזור למקור הנוכחי.  
 • בחר **"סגנון תמונה"** ובחר סגנון ולחץ על OK.  
 • שחזר את סגנון התמונה, בחר בחזרה אל **סגנון תמונה**, ולאחר מכן בחר **שחזר את סגנון התמונה**.  
 • אפס את כל הגדרות הטלוויזיה, עבור אל **▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "התקן שוב טלוויזיה"**.  
 • בדוק את החיבורים של המקור /מכשירי הקלט.

### קליטה לקויה

אם תמונת הטלוויזיה מעוותת או שאיכותה משתנה, ייתכן שאות הקלט לקוי. כאשר האות הדיגיטלי חלש, רואים תמונה מתפרקת בבולקים מרובעים וקופאת מדי פעם. בדרך כלל אות דיגיטלי חלש עובר, שלא כמו אות אנלוגי חלש.  
 • 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. אפשר לנסות לשפר את הקליטה בעזרת שינוי כיוון האנטנה או הרחקת מכשירים אחרים מהטלוויזיה. מזג אוויר לא טוב עלול להשפיע על הקליטה לרעה גם כן.  
 • בדוק שכל החיבורים אל המכשירים ומהם מחוברים כהלכה.  
 • אם הקליטה רק בערוץ אחד גרועה, כוונן עדין ערוץ זה **אנלוגי: התקנה ידנית**. (רק עבור ערוצים אנלוגיים)

• בדוק אם האות הדיגיטלי הנכנס חזק מספיק. בזמן צפייה בערוץ דיגיטלי, לחץ על **אפשרויות** ובחר **סטטוס** ולחץ OK. בדוק את **"עוצמת אות"** ואת **"איכות אות"**.

### תמונה לא טובה מהמכשיר

• ודא שהמכשיר מחובר היטב. ודא שהגדרת פלט הווידאו של ההתקן היא הרזולוציה הגבוהה ביותר, אם רלוונטי.  
 • שחזר סגנון תמונה או החלף לסגנון תמונה אחר.

### הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה

ודא ש **"מיקום"** מוגדר ל**"בית"**. ניתן לשנות הגדרות ולשמור אותן במצב זה.

**▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלליות" < "מיקום"**

### מופיעה כרזה

אם מופיעה מדי פעם כרזת פרסומת על המסך או ש**"סגנון**

### ערוץ DVB-T2 HEVC

• עיין במפרט הטכני כדי לוודא שהטלוויזיה שלך תומכת ב-DVB-T2 HEVC בארץ שלך והתקן מחדש את ערוץ DVB-T.

## 21.5. לוויין

### הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלוויינים שאני רוצה או הטלוויזיה מתקינה פעמיים את אותו לוויין

ודא בתחילת ההתקנה שב"הגדרות" הוגדר המספר הנכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 3 /4 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. יישר 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, ייתכן שמקלט לוויין אחר במערכת 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.

### לעיתים הקליטה ירודה

• בדוק אם צלחת הלוויין יציבה. רוחות חזקות עלולות לטלטל את הצלחת.  
 • שלג וגשם עלולים לפגוע בקליטה.



**התמונה** מתחלף באופן אוטומטי חזרה ל"חי" בזמן ההפעלה, הטלוויזיה נמצאת במיקום "חנות". הגדר את הטלוויזיה למיקום "בית" לשימוש בבית.

▲ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות 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" < "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.

## 21.7. צליל

**אין צלי או איכות הצליל ירודה**

- בדוק אם הגדרות הצליל של הטלוויזיה תקינות, לחץ על המקש, (ני) עוצמת קול או א השתק.
- אם אתה משתמש במקלט דיגיטלי (ממרי), בדוק אם עוצמת הקול במקלט לא מוגדרת לאפס או להשתקה.
- בדוק אם הטלוויזיה - אות השמע - מחוברת כהלכה למערכת הקולנוע הבית, אם אתה משתמש במערכת כזו לצליל הטלוויזיה. בדוק אם חבירת את כבל ה-HDMI ל- HDMI ARC/eARC חיבור במערכת הקולנוע הבית.
- ודא כי יציאת השמע של הטלוויזיה מחוברת אל קלט השמע במערכת הקולנוע הבית.
- הצליל אמור להישמע מרמקולי ה-HTS (מערכת הקולנוע הבית).

**צליל עם רעש חזק**

- אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הבית או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הבית עלול להישמע מעוות. רעש זה קורה כאשר קובץ השמע או הווידיאו כולל קול DTS אך מערכת הקולנוע הבית אינה כוללת עיבוד קול DTS. ניתן לתקן זאת על-ידי הגדרת "פורמט יציאה דיגיטלית" של הטלוויזיה למצב "סטריאו".

לחץ על ▲ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < "מתקדם" < "פורמט יציאה דיגיטלית"

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 שהתקן 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. אתה יכול לבדוק עזרה < מדריך למשתמש < הגדרות כלליות < 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.

**HDMI eARC אינו פועל כהלכה**

- ודא שכבל HDMI מחובר ל- HDMI 1.
- הקפד להשתמש בכבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד עבור חיבור eARC.

• רק התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.

**לא מוצג סמל עוצמת הקול**

- כאשר מחובר התקן שמע HDMI-CEC ומשתמשים בשלט רחוק של הטלוויזיה לכוונן עוצמת הקול מההתקן, ההתנהגות הזו רגילה.

## 21.9. 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.
- ודא שהפורמטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, בדוק עזרה < מדריך למשתמש < מפרטים < מולטימדיה .

**השמעה/הצגה לא יציבה של קובצי USB**

- ביצוע ההעברה מהתקן האחסון USB עלול להגביל את קצב ההעברה לטלוויזיה והדבר גורם לאיכות השמעה/הצגה ירודה.

## 21.10. וואינטרנט 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

## 21.8. 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 - שמחוברים באמצעות HDMI - לא יזהו טלוויזיה עם Ultra

## 21.11. שפת התפריט לא נכונה

### החלף את השפה בחזרה לשפה שלך

- 1 לחץ על **▲** "בית" ובחר "הגדרות" דרך הסמל בפינה השמאלית העליונה.

- 2 לחץ 8 פעמים **✓** (למטה), ולחץ על OK.

- 3 לחץ שוב על OK כדי להיכנס ל"שפה", בחר את הפריט הראשון "שפת תפריט" ולחץ על OK.

- 4 בחר את השפה שלך ולחץ על OK.

מוצר זה מתוכנן ומיועד עבור לקוחות ושימוש אישי בסביבה ביתית, אלא אם הוסכם אחרת בכתב מול היצרן. אי-הקפדה על המלצה זו או על ההוראות המסופקות במדריך למשתמש במוצר ובתיעוד התמיכה במוצר עלולים לגרום נזק למוצר ויפגעו בתוקף האחריות במקרים אלה.

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 סוללת 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 מייד 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.

## 22.1. בטיחות

### חשוב

קראו והבינו את כל ההוראות 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 אגרסלים, בקרבת הטלוויזיה.
- אם הותז נוזל על הטלוויזיה או בתוכה, נתק אותה מייד משקע החשמל.
- פנה לשירות הלקוחות של טלוויזיית Philips לצורך בדיקת הטלוויזיה לפני שתחזור להשתמש בה.
- 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. הצמד את המעמד לטלוויזיה בחוזקה.
- מקם את הטלוויזיה על משטח שטוח וישר שמסוגל לתמוך המשקל 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 הטלויזיה מועברת בטמפרטורות מתחת ל-5°C או 41°F, פרק את הטלויזיה מהאריזה והמתן עד שטמפרטורת הטלויזיה תגיע לטמפרטורת החדר לפני חיבור הטלויזיה לשקע החשמל.

## 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 מתרחש עיבוי, הוא ייעלם באופן עצמאי תוך מספר שעות בעת שהטלויזיה פועלת. לחות העיבוי לא תפגע בטלויזיה ולא תגרום לתקלה.

## 22.2. 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 ודהייט הצבע, נגב טיפות מים סמוך ככל האפשר לאירוע.
- הימנעו מתמונות קבועות עד כמה שניתן. תמונות קבועות הן תמונות שנותרות 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.

להתייחס אליהם כאל פגם בטלויזיה. לכן, לצערנו תביעות בעלות אופי כזה להפעלת האחירות, קבלת שירות ללא תשלום, החלפה או החזר כספי, לא יתקבלו בתקופת האחירות ו/או מחוצה לה.

### תאימות CE

בזאת, TP Vision Europe BV מצהירה כי טלויזיה זו עומדת בדרישות החיוניות ושאר ההוראות הרלוונטיות של הנחיות 2011RED ( /53/EU), (RoHS ( /65/EU), ותקנה (ESPR ( 2024EU ( /1781) (תקנה ( 2019EU ( /2021).

### תאימות UKCA

בזאת, TP Vision Europe BV מצהירה כי הטלויזיה הזו עומדת בדרישות החיוניות ושאר ההוראות הרלוונטיות של תקנות ציוד רדיו 2017, עיצוב אקולוגי למוצרים הקשורים לאנרגיה ומידע אנרגיה (תיקון) (תקנות יציאה מהאיחוד האירופי) 2019, והגבלה של השימוש בחומרים מסוכנים בתקנות ציוד חשמלי ואלקטרוני 2012.

### 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 הוא לנקוט בכל אמצעי הבריאות והבטיחות הדרושים למוצרים שלנו, לעמוד בכל הדרישות החוקיות הרלוונטיות ולהישאר היטב בתקני השדה האלקטרו מגנטי (EMF) החלים בזמן 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.

© TP Vision Europe BV 2025 כל הזכויות שמורות.

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 הטלויזיה שאליו צורפה חוזרת 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 לטלויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלויזיה 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 לתקפותן ולתאימותן. TP Vision ערבה לכך שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתנת כל אחירות אחרת, מפורשת או מרומזת. TP Vision לא תהיה אחראית לשינויים 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 האחירות - סכנת פציעה, נזק לטלויזיה או ביטול האחירות: לעולם אל תנסה לתקן את הטלויזיה בעצמך. השתמש בטלויזיה ובאביזריה לפי הייעוד שקבע היצרן. סימן הזהירות המודפס על גב הטלויזיה מציינ סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי הטלויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלקוחות של פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתיעוד המודפס שהגיע עם הטלויזיה. או היוועץ באתר שלנו [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ובחר את המדינה שלך במקרה הצורך. כל פעולה האסורה מפורשות במדריך זה, או כל כוונן או נוהל הרכבה שלא הומלצו ו/או לא הורשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחירות.

### מאפייני פיקסלים

מוצר טלויזיה 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 האחירות.

### מאפייני תאורה אחורית

כל הטלויזיות של Philips עברו בדיקות מחמירות לפני המשלוח אליך. תוכל להיות סמוך ובטוח שאנו מייחסים חשיבות מהמעלה הראשונה לאיכות הטלויזיות שלנו כדי שלא תחוה חוסר שביעות רצון כלשהי בעת הצפייה בטלויזיה. עם זאת, שים לב שדימום בתאורה אחורית ("אפקט Mura") ו/או אי אחידות של אור רקע שניתן לראות רק בתמונות חשוכות או בחדר חשוך ואפלולי מאוד נחשבים למפרטי הטלויזיה. מקרים אלה אינם מייצגים פגיעה ואין



## 24. זכויות יוצרים

### 24.1. HDMI

המונחים HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress, וסמלי "הלוגו של HDMI" הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים של HDMI Licensing Administrator, Inc.



### 24.4. Dolby ATMOS

Dolby ATMOS, וסמל D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories Licensing Corporation. המיוצרים תחת רישיון מ-Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 2012-2024 Dolby Laboratories. כל הזכויות שמורות.



### 24.2. 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.



### 24.5. Wi-Fi Alliance

הלוגו של Wi-Fi CERTIFIED® הוא סימן מסחרי רשום של Wi-Fi Alliance.



### 24.3. DTS:X

לפטנטים של DTS, ראה [//XPERI.COM/DTS-:HTTP](http://XPERI.COM/DTS-:HTTP). ATENTS/ מיוצר תחת רישיון מ-DTS, INC. והשותפים שלה. DTS, X:DTS והלוגו של X:DTS הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של DTS, INC. ושלוחותיה בארצות הברית ו/או במדינות אחרות. © DTS, INC. והשותפים שלה. כל הזכויות שמורות.

### 24.6. סימנים מסחריים אחרים

כל יתר הסימנים המסחריים, הרשומים והלא רשומים, הנם רכושם של בעליהם בהתאמה.

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.

## 25. קוד פתוח

### 25.1. 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 הרישונות 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)

### 25.2. רישיון קוד פתוח

#### על אודות רישיון קוד פתוח

קרא את מסמך README עבור קוד המקור של חלקי תוכנת TP Vision Europe B.V. TV אשר נכללים תחת רישיונות קוד פתוח.

זהו מסמך המתאר את הפצת קוד המקור בשימוש ב- TP Vision Europe B.V. TV, אשר נופל תחת הרישיון הציבורי הכללי של GNU Lesser (ה-GPL), או הרישיון הציבורי של GNU General (ה-LGPL), או כל רישיון אחר בעל קוד פתוח. ההוראות להשגת עותקים של התוכנה ניתן למצוא ב"הוראות שימוש".

TP Vision Europe B.V. מפורשת בין אחריות כל מספקת אינה. או מרומזת, כולל אחריות לסחירות או התאמה למטרה כלשהי בנוגע לתוכנה זו. TP Vision Europe B.V. אינה מספקת תמיכה עבור תוכנה זו. האמור לעיל אינו משפיע על האחריות חביוותיך החוקיות בנוגע למוצרי TP Vision Europe B.V. על רק חלה היא. שרכשת. קוד מקור זה הזמין 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/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg 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://gstreamer.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/>

# 26. 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.

41	גישה אוניברסלית, לקויי שמיעה		"	
41	גישה אוניברסלית, עוצמת קול מעורבת	34	"סגנון צליל" הגדרה מותאמת אישית, דו-שיח	
41	גישה אוניברסלית, תיאור אודיו	33	"סגנון צליל" הגדרה מותאמת אישית, מוזיקה	
31	גמא			
51	גרסת תוכנה			
	<b>ד</b>			
42	דירוג לפי גיל	49	Alexa	
		49	Alexa	
		40	Apple AirPlay ו-HomeKit	
	<b>ה</b>			
33	הגדרה מותאמת אישית ב"סגנון צליל", בידור	15	Bluetooth®	
34	הגדרה מותאמת אישית ב"סגנון צליל", מקורי	15	התקן בחר, Bluetooth®	
40	הגדרות "שומר מסך"	15	התקן הסר, Bluetooth®	
38	הגדרות Netflix	15	התאמה, Bluetooth®	
31	הגדרות אפקט HDR	15	התקנים, Bluetooth®	
39	הגדרות כלליות			
39	הגדרות מקלדת USB			
30	הגדרות נפוצות	37	Dolby Atmos לאוזניות	
43	הגדרות סביבה			
39	הגדרות עכבר			
38	הגדרות פרטיות	34	EEasyLink 2.0	
35	הגדרות צליל מתקדמות	23	EHbbTV	
37	הגדרות רשת	40	EHDMI Ultra HD	
32	הגדרות תמונה מהירות			
36	היסט יציאה דיגיטלית			
11	הפעלה	50	G	Google Assistant
38	הפעלה עם LAN			
38	הצג הגדרות רשת			
51	הצג היסטוריית עדכוני תוכנה	13	H	HDMI - ARC/eARC
36	השהיית יציאה דיגיטלית	39		HDMI - CEC
39	התנהגות בהפעלה			
21	התקן ערוץ - אינטרנט			
18	התקנת ערוץ - אנטנה	38	I	סטטי IP
18	התקנת ערוץ - כבלים			
19	התקנת ערוץ - לוויין	45	S	Smart TV
	<b>ז</b>			
5	זיהוי הטלוויזיה			
42	זמן	38	W	Wi-Fi
	<b>ח</b>			
32	חדות	5	א	אבחון טלוויזיה
12	חיבור מכשירים	5		אבחון עצמי
12	חיבור, HDMI	36		אוזניות
13	חיבור, אוזניות	42		אזור זמן
12	חיבור, אנטנה	45		אחסן
10	חיבור, כבל חשמל	36		איזון יציאה דיגיטלית
12	חיבור, לוויין	41		איפוס הגדרות
34	חיזוק ווקאלי	55		איתור ופתירת בעיות
39	חשמל ואנרגיה	21		אפליקציה Freely
		22		אפשרויות ערוץ
	<b>ט</b>			
39	טיימר אות חסר	40	ב	בבית או בחנות
39	טיימר שינה	59		בטיחות וטיפוח
31	טמפרטורת צבע	24		ביטול נעילת ערוץ
25	טקסט	44		בר משחק
25	טקסט דיגיטלי			
	<b>י</b>			
13	יישום TV Smart של Philips	41	ג	גישה אוניברסלית
21	יישומי מפעיל	41		גישה אוניברסלית, אפקטי שמע
31	יישור נקודה לבנה	41		גישה אוניברסלית, דיבור





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.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)