

# PHILIPS

**AMBILIGHT tv**

8510 Series

## הוראות הפעלה

43PUS8510  
50PUS8510  
55PUS8510  
65PUS8510

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

30	10.1 תפריט מהיר והגדירות נפוצות	4	<b>1 סקירה כללית של מסך הבית</b>
30	10.2 כל הגדירות	5	<b>2 קבלת מידע</b>
45	10.3 הגדרות סביבה	5	2.1 זיהוי ורישום הטלוויזיה
<b>46</b>	<b>11 גישה אוניברסלית</b>	5	2.2 עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש
46	11.1 הגדרות גישה אוניברסלית	5	3.2 אבחון טלוויזיה ואבחון עצמי
<b>47</b>	<b>12 בר משחך</b>	5	4.2 שירותים לקוחות / תיקון
<b>48</b>	<b>13 Smart TV ופתרונות</b>	7	<b>3 מדריך מהיר</b>
48	13.1 התקנת TV Smart	7	1.3 שלט רחוק
48	13.2 חנות יישומים	8	2.3 קישור השלט רחוק לטלוויזיה
<b>49</b>	<b>14 Netflix</b>	8	3.3 חישון אינפרא-אדום (IR)
<b>50</b>	<b>15 Amazon Prime Video</b>	9	4.3 סוללה ונקיי
<b>51</b>	<b>16 YouTube</b>	9	5.3 יישום Setup Simple עברו ממיר טלוויזיה
<b>52</b>	<b>17 Alexa</b>	10	<b>4 הגדרות</b>
52	17.1 אודוט Alexa	10	1.4 קריית הוראות הבטיחות
52	17.2 שימוש ב-Alexa	10	2.4 מקום הטלוויזיה
52	17.3 פקודות קוליות של Alexa	12	3.4 הפעלת הטלוויזיה
<b>54</b>	<b>18 Google Assistant</b>	12	<b>5 חיבוריהם</b>
<b>55</b>	<b>19 תוכנה</b>	12	1.5 מדריך קישורי
55	19.1 עדכון תוכנה	12	2.5 אנטנה
55	19.2 גרסת תוכנה	12	3.5 לוין
55	19.3 עדכון תוכנה אוטומטי	12	4.5 התקן וידאו
55	19.4 הצג היסטורית עדכוני תוכנה	13	5.5 שמע
<b>56</b>	<b>20 סביבתי</b>	14	6.5 התקן נייד
56	20.1 תווית אנרגיה אירופאית	15	7.5 התקן אחר
56	20.2 מספר רישום EPREL	16	9.5 מחשב
56	20.3 תום השימוש	17	<b>6 החלף מקור</b>
<b>57</b>	<b>21 מפרטים</b>	17	1.6 רשימת מקורות
57	21.1 חשמל	17	2.6 החלף את שם התקן
57	21.2 קליטה	18	<b>7 ערכצים</b>
57	21.3 רזולוציות צגונה	18	1.7 אחדות ערכצים והחלף ערכצים
57	21.4 רזולוציות קלט נתמכת	18	2.7 התקנת ערכצים
57	21.5 ציליל	23	3.7 רשימת הערכצים
57	21.6 מולטי-mdi	24	4.7 ערכצים מודפסים
58	21.7 קישורי	25	5.7 טקסט / טלקסט
<b>59</b>	<b>22 פתרון בעיות</b>	25	6.7 ערכצי הזרומה
59	22.1 עצות	27	<b>8 מדריך טלוויזיה</b>
59	22.2 הפעלה	27	1.8 למה TZDK
59	22.3 שלט רחוק	27	2.8 שימוש במדריך הטלוויזיה
59	22.4 ערכצים	28	<b>9 סרטונים, תמונות או מוזיקה</b>
60	22.5 לוין	28	1.9 מחיבור USB
60	22.6 תמונה	28	2.9 ממוחשב או מבונן אחסון ברשות (NAS)
61	22.7 ציליל	28	3.9 צללים
61	22.8 HDMI - UHD	28	4.9 סרטונים
61	22.9 USB	29	5.9 מוזיקה
61	22.10 Wi-Fi ו-Ethernet	30	<b>10فتح תפריטי הגדרות טלוויזיה</b>

62	שפת התפריט לא נכונה	22.11
<b>63</b>	<b>23 בטיחות וטיפוח</b>	
63	בטיחות	23.1
64	טיפול במסך	23.2
<b>65</b>	<b>24 תנאי שימוש</b>	
<b>66</b>	<b>25 צבויות יוצרים</b>	
66	25.1 HDMI <sup>®</sup>	
66	25.2 HEVC Advance	
66	25.3 DTS:X	
66	25.4 Dolby ATMOS	
66	25.5 Wi-Fi Alliance	
66	25.6 סימנים מסחריים אחרים	
<b>67</b>	<b>26 קוד פתוח</b>	
67	26.1 תוכנת קוד פתוחה	
67	26.2 רישיון קוד פתוחה	
<b>71</b>	<b>27 כתוב מיון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.</b>	
<b>72</b>	<b>מפתח</b>	

- אם המדינה המותקנת שלך היא גרמניה או צרפת, יהיה נספנות **ערך**  
**ציבור** הבריטיסיה במסך הבית לשימה **מומלצים** אפליקציות.
  - תופיע הבריטיסיה הננספת **מדרך** לטוליזיה במסך בית על מנת לבצע קישור בין המדריך לטוליזיה של העורכים המותקנים, אם המדינה המזגדרת בהגדורות שלך היא בריטניה.

## **1. סקירה כללית של מסך הבית**

בכדי ליהנות מהיתרונות של Smart TV, לחבר את הטלויזיה לאינטראנטו. לחץ על  ("בית") בשלט רחוק כדי להציג את מסך הבית. כמו בטלפון חכם או בטאבלט, מסך הבית הוא המרכז של הטלויזיה. מ"מ מסך הבית" תוכל להחליט במה לצפות על-ידי דפדף באפשרויות הבידור מיושמים.

מסך הבית מסודר בשורות כדי שתוכן כללות תוכן מעולה מהיישומים המודפסים. ישותם יכולם לאככל את המלצה שלהם (אם זמינה) בהתאם לברירתם בשורה נפרדת ב汜ר הבית.

דgesim\_bemerkungen\_rabbiner\_shlomo

עם מספר ברטisiות כמו בית, ערוצים, אפליקציות ו **טchapsh**,  
תוכל לגנות סרטים ותוכניות מהשירותים ומהאפליקציות  
הபופולריות שלк **ערוצים**, בحينם מוכנים תכנים של אוסף הוויא tab  
בכל חדשות, טלוויזיה וסרטים, סגנון חיים, בידור, ספורט, מחיקה,  
ערוצי ילדים וקומדייה. הברטisiיה **אפליקציות** מציגה אוסף יישומים  
שאפשר לשכור סרטים באופן מקוון, לקרוא עיתונים, לצפות  
בסרטונים ולהאזין למחיקה, כמו כן ניתן לכנס באופן מקוון, או  
לצפות בתוכניות טלוויזיה מסוימות רק באמצעות "טלוויזיה  
מקוונת". תוכל גם להפעיל שדה קלט לחיפוש באמצעות הברטisiיה  
**טchapsh**.

יישומים מודפסים

הישומים המועדפים נמצאים בשורה הראשונה. שורה זו כוללת מספר ישומים שהותקנו מראש. הסדר של ישומים אלו הוא בהתאם להסכמים עשיים עם הספקים של שירותי התוכן. בשורה זו נמצא גם את היישומים, כגון "צפה בטלוויזיה", "דףן אינטרנט" ו"מדיה" ואחרים.

YouTube ↗-Netflix

שורה זו מכילה סרטיונים מומלצים, סרטיונים למונויים או סרטיוני-מוביילים Netflix-YouTube.

גישה להגדרות מדף הבית

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

מדריך טלזיזיה

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

## מקורות

בדי להציג ולשנות למקורות זמינים בטלוויזיה זו, בחר  **מקורות**.

## הערה:

## 2. קבלת תמיכה

### 3.2. אבחון טלויזיה ואבחון עצמי

#### אבחון טלויזיה

תוכל להפעיל את בדיקת אבחון הטלויזיה כדי לבדוק את מצב הטלויזיה. בסיום האבחון, הטלויזיה תמחק את זיכרונות המטען ותשגורור את כל הישומים שאינם בשימוש כדי להמשיך בתפקוד חלך של הטלויזיה.

כדי להריץ את בדיקת אבחון הטלויזיה:

- **1 בחר **תפריט מהיר** < עזרה > אבחון טלויזיה ולחץ OK.**
- **2 בחר "התחל"** כדי להריץ סדרה של בדיקות אבחון.
- **3 בסיום הבדיקה,** תוכל להציג את הסטטוס של הפריטים הבאים.
- "שלט רחוק"
  - "חשמל"
  - "תמונת"
  - "אצליל"
- "חבר התקנים חיצוניים"
  - "וישת"
  - "טיונר טלויזיה"
  - "מקח זיכרון מטמון"
  - "ישומים"
- **4 בחר "OK"** כדי לסגור את דף התוצאות ולהזoor לאשף "אבחון טלויזיה".
- **5 לחץ על ←"עזרה"** כדי לצאת מ"אבחון טלויזיה", בחר "אבחון עצמי" כדי לעורק בדיקות אבחון אחרות, בחר "הציג תוצאות" כדי להציג שוב את דף התוצאות.

#### אבחון עצמי

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

כדי להפעיל אבחון עצמי:

- **1 בחר **תפריט מהיר** < עזרה > אבחון עצמי ולחץ OK.**
- **2 בחר את הפריטים הבאים כדי לבדוק את התצורה שלהם.**
- **"בדיקות הטלויזיה"** - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל והגדרות אחרות פועלם בהכלבה.
- **"בדיקות הרשות"** - בדוק את חיבור הרשות.
- **בדיקות השולט רחוק** - בצע את הבדיקה כדי לאמת את הפונקציונליות של השולט רחוק הכלול עם הטלויזיה.
- **הציג היסטוריתאות חלש** - הציג את רשימת מספרי הערכאים שנשמרו באופן אוטומטי בשעוצמת האות היתה חלהה.

### 4. שירות לקוחות / תיקון

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

מצאת את מספר הטלפון בתיעוד המודפס שהגיע עם הטלויזיה.. או היועץ באתר שלנו [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVssupport) וסחר את הארץ שלך במקרה הצורך.

מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלויזיה

#### 1.2. זיהוי ורישום הטלויזיה

**זיהוי הטלויזיה** - מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלויזיה  
יתכן שתתבקש למסור את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של מקלט הטלויזיה. מצא את המספרים האלה על תווית האזינה או על תווית הסוג שנמצאת בגב מקלט הטלויזיה או בחלקו התחתון.

#### רישום הטלויזיה

רשום את מקלט הטלויזיה שלך ותיננה מגוון הטבות, כולל תמיכה מלאה (וכול הורדות), גישה מודפת למידע על מוצאים חדשים, הצעות ונוחות בלעדיות, הסכמי לכבות בפרסים ואף להשתתף בסקרים מיוחדים על גרסאות חדשות.

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

### 2.2. עזרה לטלויזיה ומדריך לשימוש

#### תפריט מהיר < עזרה

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

- **מידע אודוט הטלויזיה** - הציג את שם הדגם, המספר הסידורי וגרסת התוכנה של הטלויזיה.
- **איך ל** - תוכל לראות הוראות כיצד להתקן ערוצים, למיין ערוצים\*, לעדכן תוכנת הטלויזיה, לחבר התקנים חיצוניים ולהשתמש בפונקציות Smart TV של הטלויזיה.
- **"אבחון טלויזיה"** - הפעלת אבחון הטלויזיה כדי לבדוק את מצב הטלויזיה.
- **"אבחון עצמי"** - תוביל לבדוק אם הגדרות התמונה, הצליל, הרשות והגדרות אחרות פועלות בנכשך.
- **"עדכן תוכנה"** - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.
- **מדריך לשימוש** - קרא את המדריך למשתמש לקבלת מידע על הטלויזיה.
- **"פתרונות בעיות"** - מצא פתרון לשאלות נפוצות.
- **הגדרות יצrown** - אפס את כל הגדרות היצrown.
- **התקן מחדש את הטלויזיה** - התקן מחדש והזoor על התקנת הטלויזיה המלאה.
- **פתרונות יצירתי קשר** - הציג את מספר הטלפון או בתובות האינטרנט עבור המדינה או האזור שלך.

\* מיון ערוצים רלוונטי רק לארצות מסוימות.

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

"יתכן שתתבקש למסור את מספר הדגם ואת המספר הסידורי של מקלט הטלויזיה. מצא את המספרים האלה על תווית האזינה או על תווית הסוג שנמצאת בגב מקלט הטלויזיה או בחלקו התחתון.

#### **▲ אזורה**

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

# 3. מדריך מהיר

## 3.1.3. שלט רחוק

### באמצע



#### 1 - מדריך טלוויזיה

כדי לפתחו או לסגורו את מדריך הטלוויזיה.

#### 2 - מקש OK

כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתחו את רשימת הערוצים בעט צפיה בטלוויזיה.

#### 3 - חיצים / מקשי ניווט

כדי לנוטו למעלה, למטה, שמאל או ימינה.

#### 4 - אפשרויות

כדי לפתחו את תפריט האפשרויות או לסגורו אותו.

#### 5 - ← (חזרה)

כדי לעברו חזרה לעורץ הקודם הקודם שבחרת.

כדי לעברו חזרה לתפריט הקודם.

כדי לעברו חזרה לאפליקציית או לדף האינטרנט הקודם.

#### 6 - עצמת קול / × (השתק)

זו למיטה או למעלת כדי לבונן את עצמת הקול. לחץ על אמצע המקס כדי להשתיק את הצליל או להחזיר אותו.

#### 7 - מפתח 123 (השתק)

כדי להפעיל או לכבותו את מקשי הפונקציה הנסתרים ולהחליפו את המקסים בין סטם שונים של פעולות.

#### 8 - מידע

כדי לפתחו או לסגורו את פרטיה התוכניות.

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

(נכחו)

בחירה עורך שירות.

SUBTITLE - 10

### סקירה כללית של המקשים

#### למעלה

#### התכונה של מקשי נסתרים

מקשי נסתרים יופיעו כדי להרchip את פונקציות השילטה בעט לחיצה על **מקש 123**. **מקש 123** נמצא באמצע השילט הרחוק, והוא משמש להפעלה /כיבוי של מצב מקשי נסתרים. כאשר מצב מקשי נסתרים מופעל, **מקשי הספרות 0 עד 9 ומקשי בקרת המדיה** ייארו בתאורה אחורית ויפעלו את הפונקציות. כאשר מכבבים את מצב מקשי נסתרים באמצעות לחיצה נוספת ווסף על **מקש 123** או שמאזב זה כובה באופן אוטומטי, השילט הרחוק יעבד עם מקשי רגילים.

#### ⚠️ אזהרה

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



#### 1 - ⚡ "המתנה" / "מופעל"

כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזיר לה" המתנה".

#### 2 - VOICE מיקרופון

#### 3 - AMBILIGHT

לחירת אחד מן הסוגנות של התכונה Ambilight.

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

#### 4 - 🔍 (מקורות) / PAIR

כדי לפתחו את התפריט "מקורות" או לסגורו אותו.

כדי לשיקר את השילט הרחוק לטלוויזיה.

#### 5 - 🔍 ("תפריט מהיר" / "תפריט")

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

החזק את המקס MENU (תפריט) כדי להציג את סרגל בקרה.

6 - כדי להפעיל את האפליקציה Amazon prime video.

7 - כדי להפעיל את ערוצי טיטאן אפליקציה.

8 - "מקשים מהירים"

לחץ על מקש מהיר כדי להפעיל יישום או הזרמת מדיה באופן ישיר. המקשים מהירים הזמינים מעתה לימי איזור או ארץ.

## 2.3. קישור השלט רחוק לטלוויזיה

שלט רחוק זה משתמש גם ב- Bluetooth® וגם ב-IR (אינפרא אדום) כדי לשולח את הפקודות שלו לטלוויזיה.

• עבור רוב הפעולות ניתן להשתמש בשלט רחוק באמצעות א"א (אינפרא אדום).

• כדי להשתמש בפעולות בקרה קולית של Alexa, יש לבצע קישור של הטלוויזיה לשולט רחוק.

בשנתחלת בהתקנה הראשונית של הטלוויזיה, זו הצעה לך להזין לחיצה ארוכה על מקש PAIR ואם עשית כך, הקישור בוצע.

הערה:

- לאחר שהשלט רחוק נכנס בהצלחה למצב התאמה, חיווי ה- LED שמסביב למקרופון לצד הקדמי של השלט רחוק יתחליל בהבב.

- יש לשמר את השולט רחוק בקרבת הטלוויזיה (מרחוק של כמטר אחד) במהלך הקישור. כדי לוודא הצלחה.

- אם הטלוויזיה לא מפעילה את פעולות הבקרה הקולית של Alexa כאשר אתה לחץ על ○, ההתקאה לא הצלחה.

- מומלץ להמתין עד שהטלוויזיה פועלת לגמרי והפעילה את כל תהליכי הרקע לפני הבנישה למצב קישור מכיוון שהזדעת הפתיחה המכילה הוראות נוספות עלולה להופיע מאוחר מדי ובכך לפגוע בתהליך הקישור.

### קישור או קישור מחדש

אם הקישור לשולט רחוק אבד, ניתן לקשר שוב את הטלוויזיה לשולט רחוק.

ניתן להזין לחיצה ארוכה על המקש SOURCES (PAIR) (בעוד שלוש שניות) כדי לבצע התקאה.

לחילופין, עבור אל ▲ (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" < "שלט רחוק" < "צימוד שלט רחוק", ולאחר מכן עקוב אחר ההוראות על-גבי המסך.

תופיע הודעה שהקישור הצליל.

### תוכנת שלט רחוק

▲ (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" < "שלט רחוק" < "פרטי שלט רחוק"

לאחר קישור השולט רחוק, ניתן לבדוק את גרסת התוכנה הנוכחיית של השולט רחוק.

▲ (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" < "שלט רחוק" < "עדכן תוכנת שלט רחוק"

חפש עדכוני תוכנה זמינים עבור השולט רחוק.

כדי לפתוח את הדף "בתוביות". לחץ לחיצה ארוכה כדי לפתוח או לסגור טקסט / טלקסט.

11 - **טלוויזיה / יציאה**  
כדי לחזור לציפוי בטלוויזיה או לעוזר יישום טלוויזיה אינטראקטיבי. עם זאת, ניתן שאפשרויות אלו לא יעבדו עם חלקי מהישומים. ההתקנות תליה ביישומי טלוויזיה של צד שלישי. מקש זה יתחלף למקש ספרה 0 לאחר לחיצה על **מקש 123**.

12 - **הבית**  
כדי לפתוח את התפריט "בית".

13 - **(עורוץ)**  
זו למטה או למעלה כדי לעבור לעורץ הבא או הקודם ברשימה הערכאים. פתיחת העמוד הראשון הבא או הקודם בטקסט / טלקסט. לחץ על אמצע המקש כדי לפתוח את רשימת הערכאים.

למטה



1 - **מקשים צבעוניים**  
בחירה ישירה של אפשרויות. לחץ על מקש בחול — כדי לפתוח את ה"עזרה".

**NETFLIX** - 2

• אם יש לך מנוי ב- Netflix, ניתן להינות 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)

**Disney+** - 3

כדי להפעיל את האפליקציה Disney+.

4 - **אקו / מקש יירוק**  
לחץ כדי להפעיל הזדעה בתצורת להיכנס לתפריט הגדרות אקו. לחץ לחיצה ארוכה כדי להפעיל שירות את תפריט הגדרות אקו. לאחר שימוש בחיצה ארוכה מספר פעמים להפעלת תפריט "הגדרות סיביה", ההזדעה לא תוצג עוד.

5 - **השמעה** (מפתחות נסתרים, זמינים לאחר **מקש 123** נלחץ)  
• שחק ►, להשמעה.

• הפסקה !!, כדי להפסיק את השמעה

• הרצה לאחור ◀◀, כדי להריץ לאחור

• הרצה קדימה ►►, ללכת מהר קדימה

## 5.3. יישום Simple Setup עבור ממיר טלוויזיה

יישום Simple Setup מאפשר למשתמש לשלוט במכשיר הטלוויזיה שלו בעזרת השולט רחוק של הטלוויזיה (דרך אינפרא-אדום אל ממיר הטלוויזיה).

### הגדולה דרך יישום עבור ממיר הטלוויזיה המחבר

- 1- לחבר ממיר טלוויזיה בעזרת כבל HDMI אל הטלוויזיה.
- 2- הפעל את יישום Simple Setup בטלוויזיה
- 3- כדי להגדיר ממיר טלוויזיה חדש, בחר את המותג ואת הדגם של הממיר.

אפליקציה Simple Setup תשליח מסד נתונים של קוד IR של ממיר דרך Bluetooth® לשולט שלט הטלוויזיה.

### שליטה בממיר טלוויזיה בעזרת שולט רחוק של הטלוויזיה

- 1- כאשר המשתמש צופה במקור טלוויזיה, השולט רחוק של הטלוויזיה יהיה במצב טלוויזיה וישלח קודי אינפרא-אדום של הטלוויזיה.
- 2- כאשר יישום Simple Setup פועל בטלוויזיה, היא תזהה מתי המשתמש עבר לבניית HDMI עבור הממיר והשלט רחוק של הטלוויזיה יעבור לשימוש בקוד אינפרא-אדום של הממיר בעת לחיצה על לחצנים.



## 3.3. חיבור אינפרא-אדום (IR)

הטלוויזיה יכולה לקבל פקודות משלט רחוק המשמש באינפרא-אדום (IR) לשילוח הפיקודות. אם אתה משתמש בשלט רחוק מסווג זה, ווא תמיד שאתה מכובן את השולט אל החיבור האינפרא-אדום שבזחית הטלוויזיה.



### ⚠️ אזהרה

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

## 4.3. סוללות וניקוי

### החלפת סוללות

עין במדיריך להתחילה מהירה בחבילת המוצר למידע מפורט על הסוללות לשולט רחוק.  
אם הטלוויזיה אינה מגיבה לחיצת על מקשי השולט הרחוק, ניתן להסרולות ריקות.

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

- 1- החילק את מכסה תא הסוללות לביוון המצוי על ידי החץ.
- 2- החילף את הסוללות הישנות בסוללות חדשות. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מושרים ברاءו.
- 3- החזיר את מכסה תא הסוללות למקוםו המקורי והחלק אותו חזרה, עד شيיגר בנקישה.
- הסר את הסוללות אם אין מטענד לשימוש בשולט רחוק לפחות זמן ארוך.
- השליך את הסוללות בצוואר, בהתאם להוראות הנוגעות לתום תקופת השימוש.

למיידנו נוסף, בדוק עזרה < מדריך למשתמש < סוף השימוש.

### ניקוי

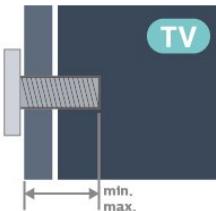
השלט רחוק מצופה בזכיפוי עמיד בפני שריפות. כדי לנוקות את השולט הרחוק, השתמש במלטיה לחחה. לעולם אל תשתחם בחומרים כגון אלכוהול, כימילים או חומרי ניקוי בבית, לנקיוי השולט הרחוק.

## התקנה על קיר

הטלוויזיה שלך מגיעה גם עם הכנה להרכבת תושבת התקנה על הקיר (ນמברת בנפרד).

גודל התושבת לתקנה על הקיר עשוי להשנות בהתאם לסוגים השונים של גב ארגז הטלוויזיה. עיין ב"מדריך להטלה מהירה" באירוע המוצר כדי לראות איזה גודל מתאים לטלוויזיה שברשותך.

בעת רכישת תושבת לתקנה על קיר, היעזר במידעה הבאה של התושבת.



- PUS85x0 • 43  
(מינ': 9 מ"מ, מקס': 10 מ"מ)
  - PUS85x0 • 50  
(מינ': 9 מ"מ, מקס': 10 מ"מ)
  - PUS85x0 • 55  
(מינ': 9 מ"מ, מקס': 10 מ"מ)
  - PUS85x0 • 65  
(מינ': 12 מ"מ, מקס': 22 מ"מ)
  - PUS85x0 • 75  
(מינ': 12 מ"מ, מקס': 22 מ"מ)
  - PUS85x0 • 85  
(מינ': 24 מ"מ, מקס': 28 מ"מ)
- זהירות**

התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כיישורים מיוחדים ותבצען אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתנאי הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי הזהירות לפני מיקום הטלוויזיה.  
TP Vision Europe B.V. בלתי לתקנה אחריות בכל תישא לא. איתה או כל התקנה שתגרום לתאונת או לפיצעה.

## 3.4. הפעלת הטלוויזיה

### חבר את כבל המתה

- הכנס את כבל החשמל למחבר "POWER" שבגב הטלוויזיה.
- ודא שכבל החשמל מחובר באופן בטיחותי בתחום המחבר.
- ודא שתקע החשמל המחבר לשקע בקיר נגיש ככל עת.
- בעת ניתוק כבל החשמל, משוך תמיד מהתקע – לעולם לא מהcabbel.

## 1.4. קריאת הוראות הבטיחות

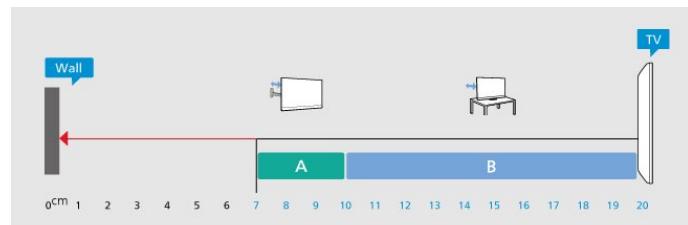
לפני השימוש בטלוויזיה, קרא את הוראות הבטיחות. כדי לקרוא את ההוראות, בדוק עזרה > מדריך למשתמש > בטיחות וטיפול.

## 2.4. מיקום הטלוויזיה

### עצות בנושא הצבה

- הציב את הטלוויזיה היבן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסק.
- עמעם את התאורה בחדר, להשגת האפקט המיטיב של Ambilight.
- המרחק האידיאלי לציפוי בטלוויזיה הוא פי 2 עד 5 מגובה המסק שלא. כאשר יושב, העיניים שלך צריכים להיות בגובה מרכז המסק.
- מרחק מומלץ אל הקיר:

  - A. בעת התקנה על הקיר, מקם את הטלוויזיה במרחק שבין 7 ל-10 ס"מ מהקיר.
  - B. כאשר הטלוויזיה מצויה ממעמד, מקם את הטלוויזיה במרחק של 10 עד 20 ס"מ מהקיר בהתאם לגודל המעדן.



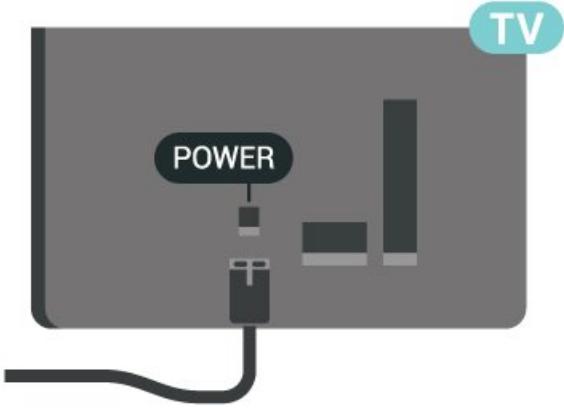
### הערה:

יש להרחיק את הטלוויזיה ממקומות מייצרי אבק כגון תנורים. מומלץ לנוקוט את האבק באופן סדר כדי למנוע את בנייתו לטלוויזיה.

### מעמד טלוויזיה

תוכל למצוא הוראות הרכבה של מעמד הטלוויזיה ב"מדריך להטלה 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 להטלה מהירה".



על אף שצירכית חשמל של טלוויזיה זו נמוכה מאוד במצב המתנה, בבה את הטלוויזיה באמצעות מתג הפעלה /ביבוי כדי לחסוך באנרגיה אם אין משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

### **מופעלים או במצב המתנה**

לפני הפעלת הטלוויזיה, ודא שככל החשמל מהרשות מחובר למחבר POWER שבגב מקלט הטלוויזיה.

#### **הפעלה**

לחץ על מקש הג'ויסטייק הקטן שבתחתית הטלוויזיה.



#### **מעבר להמתנה**

כדי להעביר את הטלוויזיה במצב המתנה, לחץ על ⏹ בשלט הרחוק. ניתן גם ללחוץ על מקש הג'ויסטייק הקטן שבתחתית הטלוויזיה.

במצב המתנה, הטלוויזיה עדין מחוברת לרשת החשמל, אך צורכת במעט קטינה מאוד של חשמל.

כדי לבנות לשלוטין את הטלוויזיה, נתקן תקע החשמל. בעת ניתוק תקע החשמל תמיד יש לשורך בתקע ולא בבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לבבל החשמל ולשקבו שבקר.

## 1.5. מדריך קישוריות

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

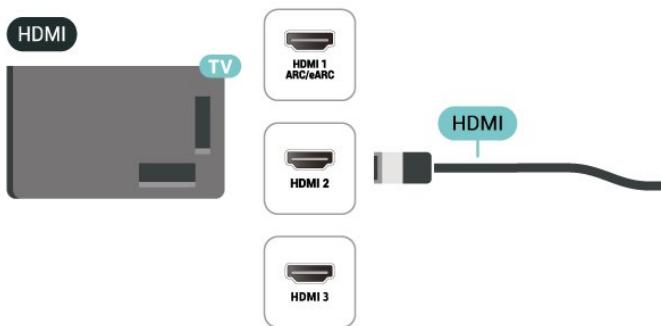
בעת חיבור של מבשיר, הטלוויזיה מזזה את הסוג שלו ומעניקה לכל אחר מהמבשירים שם מסווג הנכון. ניתן לשנות את השם של הסוג אם יש צורך. אם נקבע שם סוג נכון למבשיר מסוים, הטלוויזיה תעביר אוטומטית להגדירות הטלוויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המבשיר בתפריט "מרקורי".

## 4.5. התקן וידאו

### HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר.

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



### הגנה מפני העתקה

ככל ש-HDMI תומך ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה). HDCP הוא אוטם 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" שלל גב הטלוויזיה.

תוכל לחבר אנטנה פרטית שלך או אוטם אנטנה ממארכת חלוקת IEC Coax 75 Ohm RF אנטנות. השתמש במחבר אנטנה מסווג.

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



## 3.5. לוויין

חבר את מחבר הלויין מסווג F לחיבור הלויין SAT שבגב מקלט הטלוויזיה.

## אוזניות

תוכל לחבר מערכת אוזניות לחיבור  שבצד מקלט הטלוויזיה. החיבור הוא מיני שקע 3.5 מ"מ. תוכל לבודון את עצמת האוזניות בנפרד.



## HDMI ARC/eARC

רק ל- 1 HDMI בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוך שמע חזר). אם המבשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתית (HTS), מצוין גם הוא בחיבור HDMI ARC, לחבר אותו לחיבור HDMI במשו במקלט טלוויזיה. אם יש לך חיבור HDMI ARC, אין זיקוק לקבל שמע נוסף, שילוח את הצליל של תמונה הטלוויזיה לקולנוע הביתי. החיבור HDMI ARC משלב את שני העבודות.

eARC (ערוך שמע חזר משופר) הוא שיפור ייחודי ל-HDMI ARC שלפננו. הוא מכסה את כל תכניות השמע העדכניות עם קבצי הסיביות הגבוהים עד 192 קיל-הרצ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערכאים.

הערה: HDMI זמין רק ב- 1 HDMI ARC במיוחד עבור HDMI eARC אחד זמין בכל רגע נתון.



## 6.5. התקן נייד

### שידור לטלוויזיה

על מנת לשדר תוכן סטרימינג אל הטלוויזיה:

- 1 יש לוודא כי התקן הנייד והטלוויזיה נמצאים באותו רשת Wi-Fi.
- 2 הפעיל אפליקציה התומכת בהעברה במובישר הנייד שלך והקש על סמל ההעברה .
- 3 יש לבחור  **modelName\_(TV)\_PHILIPS**  (בטלוויזיה על מנת להפעיל בשידור).

### يیhom Smart TV של Philips

ההיאו Smart TV של Philips בטלפון החכם או מחשב הלחט הוא החיבור החדש של הטלוויזיה שלך. האפליקציה מאפשרת לך להחליף ערוצים ולבודון את עצמת הקול - ממש כמו שלט רחוק.

הוזד כבב היום את ה

### יִיְהּוֹם Smart TV

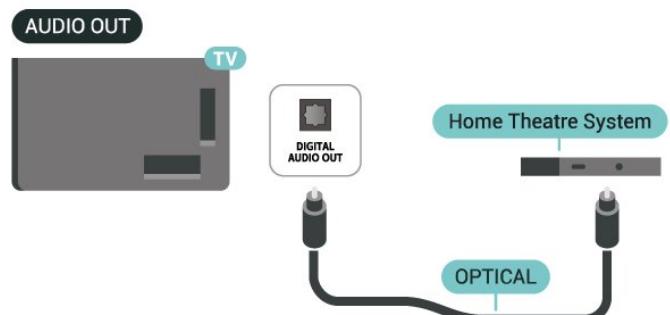
 של Philips מהנות האפליקציות שאתה מעדיף.

ההיאו Smart TV של Philips זמין עבור iOS ו-Android ללא תלומים.

לחילופין, אתה יכול ללבת  (הבית)  "אלחוטי ורשתות"  QR של אפליקציה מרוחק ולהז' QR יוצג על מסך הטלוויזיה. סרוק את קוד QR במכשיר התקן הנייד ופעל בהתאם להנחיות להורדה ולהתקנה של **יִיְהּוֹם Smart TV** של Philips. בעת שימוש באפליקציה, התקן הנייד וטלוויזיה你需要 Philips צריכים להיות מחוברים לאותה רשת Wi-Fi.

### יציאת שמע דיגיטלי - אופטית

"יציאת אודיו - אופטית" היא חיבור קול באיכות גבוהה. חיבור אופטי זה יכול לשאת 5.1 ערוצי שמע. אם מובישר השמע שלך, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתית (HTS), מצוין גם הוא בחיבור HDMI ARC, תורכל להשתמש בחיבור זה עם חיבור "בנישת שמע - אופטי" 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.

מפעילי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב +CI זה (רכיב גישה מותנית - CAM) וברטיס חכם נלווה, כאשר אתה רשם במנוי לתוכניות המווחדות שלהם.

הכנס את הברטיס החכם אל תוך מודולו- CAM. עיין בהוראות שקיבלת מהפעיל.

בדי להכניס את ה-CAM לתוך הטלוויזיה...

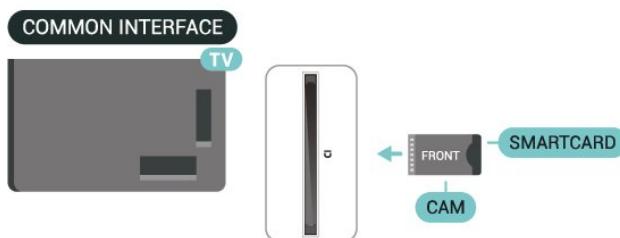
- לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה-CAM. הכנסה לא נכונה עלולה לגרום נזק ל-CAM ולטלוויזיה.

- באשר אתה מביט עלגב הטלוויזיה והחלק הקדמי של ה-CAM פונה אליו, הכנס את ה-CAM בעדינות אל תוך החreira **משתק משותף**.

- דחוף את ה-CAM פנימה עד כמה שניתן. השאר אותו בתוך החreira באופן קבוע.

לאחר הפעלת הטלוויזיה, יתכן שייעברו מהם דקוט עד שה-CAM יופעל, אם הכנס CAM דמי המינאי שלו, (שיטת המינאי העשוית להיות שונה), תוכל לצפות בערוצים מעורבלים הנתמכים על ידי הברטיס החכם CAM.

ה-CAM והברטיס החכם הם בלבד 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 ברטיס 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 באזורי, המשדרות בשיטה דיגיטלית. תוכניות אלה מעורבלות על-ידי מפעיל הטלוויזיה ופענוח הערוצים מבוצע באמצעות מודול CI. מראש משולם + מפעיל שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CI - מותנית גישה רכיב זה (CAM) וברטיס חכם נלווה, כאשר אתה רשם במנוי לתוכניות המווחדות שלהם. תוכניות אלו כוללות רמה גבוהה של הגנה מפני העתקה.

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

### הגדרת סיסמות וקוד PIN

לגביו מודול CAM אחדים, עליך להזין קוד PIN כדי לצפות בערוצים שלו. כאשר אתה מגדר קוד PIN למודולו- CAM, אנו ממליצים שתשתמש באותו קוד שהגדרת לביטול נעלמת הטלוויזיה.

## קישור התקן

הצב את הרמקול האלחוטי במרחב של 5 מטרים מהתלוויזיה. קרא את המדריך למשתמש של המבשיר כדי לקבל מידע ספציפי בנושא הקישור והטוווח האלחוטי. ואה שгадרת Bluetooth® בטלוויזיה מופעלת.

באשר רמקול אלחוטי מקשר, ניתן לבחור אותו כדי להשמיע את ציל הטלוויזיה. באשר התקן מקשר, אין צורך לקשר אותו שוב אלא אם הסרת אותו.

כדי לשיקר מבשיר Bluetooth® לטלוויזיה:

- **1** הפעיל את מבשיר ה-Bluetooth® והנח אותו בטוווח של הטלוויזיה.
- **2** בחר **tv** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשתות" ולחץ על <(ימין) כדי להיכנס לתפריט.
- **3** בחר **חפש** ולחץ על OK. פעל על פי ההוראות שעל המסך.
- **4** בחר **"חפש"** ולחץ על OK. תקשר את המבשיר עם הטלוויזיה והטלוויזיה תשמור את החיבור. יתכן שקדום יהיה עליך לבטל קישור של התקן אם הגעת למסרים התקנים המושרים.
- **5** בחר את סוג התקן ולחץ על OK.
- **6** לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## בחירה התקן

כדי לבחור התקן אלחוטי:

- **1** בחר **tv** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" ולחץ על OK.
- **2** בחר **בליוטות** < **մաշրի בլוטות** ולחץ OK.
- **3** ברישימה, בחר את התקן האלחוטי ולחץ על OK.
- **4** לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

## הסר התקן

ניתן לחבר או לנתק מבשיר Bluetooth® אלחוטי. ניתן גם להסיר מבשיר Bluetooth® אלחוטי. אם תסיר מבשיר Bluetooth®, Bluetooth® ההתקן יבוטל.

כדי להסיר או לנתק התקן אלחוטי:

- **1** בחר **tv** (בית) < "הגדרות" < "אלחוטי ורשת" ולחץ על OK.
- **2** בחר **הסר התקן** Bluetooth® של התקן האלחוטי ולחץ על OK.
- **3** ברישימה, בחר את התקן 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.

## שירות קל של Philips

**זוג קל של Philips** היא שיטת התאמה מהירה המיעודת באופן בלעדי למוצרי אוזניות Bluetooth® של Philips. אתה יכול ללחוץ על כפתור ולהתחל מידי להתאים את אוזניות Philips לטלוויזיה של Philips.

כדי להתאים אוזניות קלות של Philips לטלוויזיה:

כדי להגדיר קוד PIN עבור ה-...CAM...

**1. לחץ מקורות.**

2. בחר את הערכת שעבורו אתה משתמש ב-...CAM.

**3. לחץ אפשרויות ובחר משק משותף.**

4. בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-...CAM. המספרים הבאים

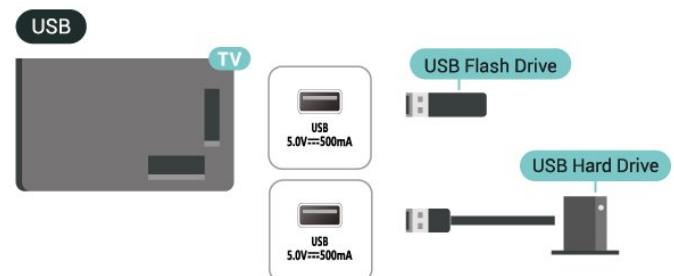
מתבקלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות שבמסך כדי להפץ את ההגדרה של קוד ה-...PIN.

## התקן אחסון USB

באפשרות 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 שהוא פועל.

טלוויזיה מזהה את כונן הבזק ופותחת רשימת המציג 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 **עדשה** < **מדריך למשתמש** < **תמונות, סרטיוניים ומוזיקה**.

## 5.8. Bluetooth®

### למה תזדקק

אתה יכול לחבר מבשיר אלחוטי עם Bluetooth® לטלוויזיה זו - רמקול אלחוטי או אוניות.

כדי להשמיע את קול הטלוויזיה דרכו ורמקול אלחוטי, عليك לקשר את הרמקול האלחוטי עם הטלוויזיה. הטלוויזיה יכולה להשמיע את הצליל רק ברמקול אחד בכל פעם.

### שים לב - סנכרון שמע לווייזאו

להרבה מערכות רמקולים Bluetooth® יש אורך זמן גבוה, מה שנקרא "השניה". עיקוב גובה משמעותיו שהשמע מגבר אחרי הוויזואו וגורם לחוסר סנכרון. לפני שאתה רוכש מערכת רמקול Bluetooth® אלחוטית, עדכן את עצמן על הדגמים החדשניים ביותר וחפש מבשיר עם דירוג זמן אחזור נמוך. היועץ בסוכן.

- **1** הכנס את אוזניות **Easy-Pair** של Philips למקבץ התאומה, והציב אותן במרחק של 5 מטרים מטלוייזה.
- **2** לחץ על חיצה ארוכה על **—** מקש בחול (כ-3 שניות) להתקינה של אוזניות Philips Easy-Pair לטלוייזה.
- **3** לאחר תחילת ההתקינה, הטלייזה תחפש אוזניות קלות לזוגות של Philips; זה ייקח כמה שניות.
- **4** לאחר השלמת ההתקינה, יופיע מסך הודעה כדי לידע ולצין את מצב הסוללה של האוזניות שלך.

لتשומת לבכם, רק אוזניות **Philips** בעלות תכונת שיווק קל יתמכו בתוכנת השיווק הקל. אוזניות ה-**Bluetooth** של **Philips** הותמכות בתוכנת ההתקינה הקלה של **Philips** הן:

TAA6709  
TAA6219  
TAH8506  
TAH4209  
TAT2149  
TAK4206  
TAH6509  
TAH5209  
TAT2139  
TAT3509

אם ה- **easy-pair** אינו זמין עבור אוזנית ה-**Bluetooth** שלך, תוכל לעבר אל **► (הבית)** **< הגדרות < "אלחותי ורשתות" <** **בלוטות!** כדי להתאים באופן ידני את האוזניות לטלוייזה.

---

## 9.5. מחשב

תוכל לחבר את המחשב לטלייזה באמצעות כבל HDMI באיכות גבוהה ולהשתמש בטלייזה כמסך PC.

\* הערה למשתמשי ברטיס מסך של **Nvidia**:  
אם אתה מחבר את המחשב שלך לטלייזה באמצעות HDMI , ברטיס Nvidia עשוי להפיק אוטומטית וידאו עם קצב רענון משתנה (VRR) לטלייזה באשר הטלייזה HDMI Ultra HD ההגדירה היא **אופטימלי (מסך אוטומטי)**.anca הקפד תמיד לכבות את פונקציית HDMI Ultra HD **VRR** בברטיס מסך לפני שאתה מחליף טלייזה **אל אופטימלי או תקן**, בחרית ממשך המשתמש של הטלייזה **אופטימלי או תקן** יכבה את תמיכת VRR בטלייזה.

\* הערה למשתמשים של ברטיס גרפי **AMD**:  
אם אתה מבצע חיבור של המחשב אל הטלייזה דרך HDMI, יש לוודא כי ההגדרות הבאות מוגדרות בברטיס הגרפי כדי להבטיח ביצועים מיטביים.

- אם הפלט של ברטיס מסך הוידאו הוא 4096 על 2160 פיקסל או 3840 על 2160 פיקסל והשימוש בפורמט RGB פיקסל, סטודיו בפורמט 4:4:4:RGB פיקסל (RGB מוגבל) יוגדר בברטיס הגרפי של מחשב.

# 6. החלף מקור

---

## 6.1. רשימת מקורות

- כדי לפתח את התפריט "מקורות", לחץ על **☰ מקורות**.
  - כדי לעבור להתקן מחבר, בחר את התקן באמצעות מקשי **הჩיצים / הניות** ולחץ על **OK**.
  - כדי להציג את המידע הטכני של המבשיר המחבר שבו אתה צופה, לחץ על **OPTIONS ובחר מידע על המבשיר**.
  - כדי לՏגgor את תפריט המקור מבלי לעבור למ名师, לחץ על **☰ מקורות** שוב.
- 

## 6.2. החלף את שם התקן

**• (בית) < "הגדרות" < "הגדרות כלויות" < "ערוך מקורות קלט" < "מקור"**

- **1**בחר את אחד מסמלי התקנים, השם הקבוע מראש מופיע בשדה להקלדה, ובחר.
- **2**בחר **שנה שם** כדי לפתח מקלדת על המסן.
- **3**השתמש במקשי הניות כדי לבחור תווים.
- **4**בחר **"סגור"** בסיום העריכת.

# 7. ערכאים

## 1.7. אודות ערוצים והחלף ערוצים

- בחר התקנה מהירה מחדש מחדש או התקנה חדש של הערזן (אם הגדרת המדינה היא בריטניה) כדי להתקין שוב את כל הערכאים עם הגדרות ברירת המחדל.

- לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לחת מסטר דקוטה.  
התקנה חדשה מתקדמת של ערוצים

• (בית) **הגדרות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה / כבלים\*** > **חופש ערוצים**

- בחר התקנה חדשה מתקדמת של ערוצים או הגדרת אפליקציה Freely (אם הגדרת המדינה היא בריטניה) כדי לבצע התקנה חדשה מלאה שתעביר אותך בכל שלב.

- לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לחת מסטר דקוטה.

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

### הגדרות ערוץ

• (בית) > **הגדרות** > **ערוצים** > **אנטנה / גהתקנה מסוגלת** > **חופש ערוצים** > **התקנה חדשה של ערוץ מתקדם** כדי לבצע התקנה חדשה

- בחר התקנה חדשה של ערוץ מתקדם כדי לבצע התקנה חדשה מלאה שתעביר אותך בכל שלב.

- בחר "אנטנה" T-DVB (או "כבלים" DVB-C), ובחר פרט אחד שאתה רוצה להתקין מחדש.

- בחר "ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים\*", "רק ערוצים דיגיטליים", או "רק ערוצים אנלוגיים".

- בחר "הגדרות" ולחץ על OK.

- לחץ על **— אייפוס** כדי לאפס או על **— בוצע** לאחר סיום ההגדרות.

\* הערה: תמייבה בערכאים אנלוגיים אינה זמינה עבור מדינות שהשלימוביבו אנלוגי.

### "סיקת תדרים"

בחר את שיטת חיפוש הערכאים.

• "מהירה": בחר את השיטה המהירה יותר והשתמש בהגדרות שנקבעו מראש שבון משתמשים רוב ספקி הcablim בארץ שלך.  
• **מלא**: אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור בשיטה "**מלאה**". החיפוש וההתקנה של ערוצים בשיטה זו יקחו יותר זמן.

- **מתקדם**: אם קיבלת ערך ספציפי ל"תדר רשות" לצורך חיפוש ערוצים, בחר "**מתקדם**".

### "אורך תדר"

הטלוויזיה מחפש ערוצים בдиילוגים 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 יקחו יותר זמן.

### "מצב תדר רשות"

אם אתה מתכוון להשתמש בשיטה המהירה "מהירה" ב-"**סיקת תדרים**" כדי לחפש ערוצים, בחר "**אוטומטי**". הטלוויזיה תשתמש באחד מתדרי הרשות המוגדרים מראש (או - HC ערך התבניות) כפי שעושים רוב ספקי הcablim בארץ.  
אם קיבלת ערך ספציפי ל"תדר רשות" לצורך חיפוש ערוצים, בחר "**ידני**".

### "תדר רשות"

באשר "מצב תדר רשות" מוגדר ל"**ידני**", ניתן להזין כאן את תדר

### צפיה בערוצי טלוויזיה

• לחץ על **טלוויזיה / יציאה**. הטלוויזיה מתכוונת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחורה.

• לחץ על **(בית) > טלוויזיה > ערוצים** ולחץ OK.

• לחץ על **= + או =** כדי להחליף ערוצים.

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

• מעבר ערוץ לערוץ הקודם, לחץ על ← "זרה".

### מעבר ערוץ بواسמota ערוצים

• תוקן כדי צפיה בטלוויזיה, לחץ על OK כדי לפתוח את רשימות הערכאים.

• רשימה הערכאים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי להציג את הדף הבא או הקודם, לחץ על **= + או =**.

• כדי לseggor את רשימות הערכאים מבלי להחליף ערוצים, לחץ על ← "זרה או טלוויזיה / יציאה".

### סמלים הערכאים

לאחר ביצוע "עדכון ערוצים אוטומטי" של רשימת הערכאים, תחנות חדשות שנמצאו יסומנו ב★ (כוכבית).

אם תנעל ערוץ, הוא יסומן ב■ (מנעל).

### ערוצי רדיו

אם זמין שידור דיגיטלי, תחנות רדיו דיגיטליות יותקנו במהלך ההתקנה. עברו לערוץ רדיו כדי שהייתו עברו לערוץ טלוויזיה.

טלוויזיה זו יכולה לקבל DVB בתקן טלוויזיה דיגיטלית. יתכן והטלוויזיה לא תפעל בהתאם עם מפעלים מסוימים של טלוויזיה דיגיטלית שאינם תואמים לתקן באופן מלא.

## 2.7. התקנת ערוצים

### אנטנה וכבלים

#### חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים

##### חופש ערוצים

##### עדכון ערוצים

• (בית) > **הגדרות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה / כבלים\*** > **חופש ערוצים**

- בחר עדכון ערוצים דיגיטליים להוסף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.

- לחץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לחת מסטר דקוטה.

##### התקנה מחדש

• (בית) > **הגדרות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה / כבלים\*** > **חופש ערוצים**

## אנלוגי: התקנה ידנית

▪ (בית) < הגדרות > **ערוצים** < אנטנה / גהתקנה

**מסוגלת** < אנלוגי: התקנה ידנית

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

### • מערבת

כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה,בחר **מערבת**.

### • "חופש ערוץ"

כדי למצוא ערוץ,בחר **"חופש ערוץ"** ולחץ על OK. תוכל להזין דר בעצמך על-מנת למצוא ערוץ,או לאפשר לטלוויזיה חופש ערוץ. לחץ

על OK, בחר **"חיפוש"** ולחץ על OK כדי להציג ערוץ באופן אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג במסך ואם הקליטה לא טובה, נסה

להציג שוב על **"חיפוש"**. אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר **"בוצע"** ולחץ על OK.

### • "כיוון עדין"

כדי לבעץ כוונו עדין לעורוץ,בחר **"כיוון עדין"** ולחץ על OK. ניתן לבצע כיוון עדין של הערוץ באמצעות ▲ או ▾.

אם תרצה לאחסן את הערוץ שנמצא,בחר **"בוצע"** ולחץ על OK.

### • "אחסן"

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

בחירת **"אחסן"** ולחץ על OK. מספר הערוץ יוצג בזמן קצר.

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

## לוויין

### חישוש לוויין והגדרות לוויין

▪ (בית) < הגדרות > **ערוצים** < התקנת לוויין > **חופש לוויין**

**התקנה מחדש של כל הערוצים**

▪ (בית) < הגדרות > **ערוצים** < התקנת לוויין > **חופש**

**לוויין > התקן מחדש ערוצים**

• בחר את קבוצת הערוצים שברצונך להתקין.

• מפעלי הלויינים יכולים להציג חבילות ערוצים המאוחדות ערוצים ללא תשלום (פתוחים) ובמגוון המתאים למدينة. לוויינים אחדים מציעים חבילות למוניים - אוסף של ערוצים בתשלום.

### "סוג חיבור"

בחר את מספר הלויינים 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 התקינה את המספר המדויק של לוויינים שברצונך להתקין. זה אכן את התקינה.

• **Unicable** - ניתן להשתמש במערכת **Unicable** לחיבור צלחת הלויין לטלוויזיה. בתחילת התקינה, אפשרות לבחור **Unicable** לוויין אחד או שני לוויינים.

## הגדרות LNB

הרשת שקיבלת מספק הcablim. כדי להזין את ערך קבוע הסימנים, השתמש במקשי הספרות.

"**מצזה רשות**"  
הזה את מצזה הרשות שניתן על-ידי ספק הcablim.

### "**מצב קבוע סימנים**"

אם ספק הcablim לא נתן לך ערך ספציפי של **"מצב סימנים"** להתקינה ערוצי טלוויזיה, השאיר את הגדרה של **"מצב קבוע סימנים"** על **"אוטומטי"**.  
אם קיבלת ערך קבוע סימנים ספציפי, בחר **"ידני"**.

### "**קבב סימנים**"

באשר **"מצב קבוע סימנים"** מוגדר ל**"ידני"**, ניתן להזין כאן את ערך קבוע הסימנים באמצעות מקשי הספרות.

### "**לא תשלום / מעורבל**"

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

## חישוש ערוצים באופן אוטומטי

▪ (בית) < הגדרות > **ערוצים** < אנטנה / גהתקנה  
**מסוגלת** < **עדכון ערוץ אוטומטי**

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

לחילופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

### **עדכון ערוצים אוטומטי**

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

אבל גם ברשימה **"ערוצים חדשים"**. ערוצים ריקים יוסרו. אם נמצא 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 / גהתקנה  
**מסוגלת** < **הודעת עדכון ערוץ**

אם נמצא 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 / גהתקנה  
**מסוגלת** < **דיגיטלי: מבחון קליטה**

מציג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה. אם הקליטה ירודה, תוכל לשנות את מקום האנטנה. כדי לבדוק שוב את איכות אותות של תדר זה, בחר **"חופש"** ולחץ על OK.

כדי להזין בעצמך תדר דיגיטלי ספציפי, השתמש במקשי השולט רחוק. לחילופין, בחר את התדר, העמד את החיצים על מספר בעזרת ▲ ו-▼. והחלף את המספר בעזרת ▲ ו-▼. כדי לבדוק את התדר, בחר **"חופש"** ולחץ על OK.

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

### **רכבי CAM של הלוין**

אם אתה משתמש ב-- CAM מודול גישה מותנה עם ברטיס חכם - ציפוי בעורçi לווין, אנו ממליצים לבצע את התקנת הלוין עם ה-CAM מובნש לטלויזיה.

הריבי ה-CAM משמשים לפענוח ערוצים.

רכבי CAM ( CI +CI 1.3 עם פרופיל מפעיל) יכולים להתקין בעצמם, בטלויזיה שלר, את כל ערוצי הלוין. רכיב ה-CAM יציע לך להתקין את הלוין /ים שלו ואת הערוצים. רכבי CAM אלא לא רק מתקנים ומפענחים את הערוצים, אלא מטפלים בעדכוני ערוצים באופןם קבוע.

### **עותק רשימת ערוצים**

#### **מבוא**

"**עותק רשימת ערוצים**" ו"**עותק רשימת לווינאים**" נועדו לשוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

באמצעות "**עותק רשימת ערוצים**" / "**עותק רשימת לווינאים**", תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלויזיה אחד אל מקלט טלויזיה Philips אחר, מאותה סדרה. תוכל לטען רשימת ערוצים מוגדרת מראש וכן תמנע את בזבוז הזמן בחיפוש ערוצים.

#### **תנאים**

- שני מקלטי הטלויזיה הם samauto טווח של שנות ייצור.
- שני המקלטים כוללים אותו סוג של חומרה. בדוק את סוג החומרה בלוח הסוג של הטלויזיה, הממוקם בגב המקלט.
- בשני מקלטי הטלויזיה מותקנות גרסאות תוכנה תואמות.
- השתמש במבנה הבזק USB בקיבולת 1 גיגה-בייט לפחות.

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

##### **העתקת רשימת ערוצים לבזק USB**

כדי להעתיק רשימת ערוצים...

- הפעל את הטלויזיה. יש צורך שערכושים יהיו מותקנים בטלויזיה.
- 1- לחבר בזק USB ליציאה USB.
- 2- לחבר **הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים") או "עותק רשימת לווינאים" ולחץ על OK.
- 3- בחר "העתק ל-USB" ולחץ על OK.
- 4- בסיום ההעתקה, שלוף את התקן היזכרון USB.
- 5- בעת תוכן לטען את רשימת הערוצים המועתקת לטלויזיות פיליפס אחרת.

כעת תוכל לטען את רשימת הערוצים המועתקת לטלויזיות פיליפס אחרת.

#### **בדיקות גרסה רשימת ערוצים**

**הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "עותק רשימת ערוצים") או "עותק רשימת לווינאים" < "גרסה קיימת"

בمدينة מסוימת ניתן לבונים את הגדרות עבור משדר-משיב (טרנספונדר) ביתו וכל LNB. יש להשתמש בהגדרות אלה או לשנות אותן רק כאשר התקנה נגילה נכשלה. אם יש לך כדי לוינאים לא סטנדרטי, ניתן להשתמש בהגדרות אלה לעקיפה של הגדרות הסטנדרטיות. חלק מהפסקים עשויים מתחת למספר ערכי טרנספונדר או LNB שנitin להזין כאן.

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

• **תדר LO נמור** / **תדר LO גבוה** - תדרי המתנד המוקומי מוגדרים לערבים סטנדרטיים. שנה את הערבים רק במקרה של ציוד מיוחד המצריך ערבים שונים.

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

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

#### **chiposh ערוצים באופן אוטומטי**

**הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "תקנת לווין" < **עדכן ערוץ אוטומטי**)

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

לחולפים, תוכל להתחילה עדכן ערוצים בעצמך.

#### **עדכן ערוצים אוטומטי**

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלויזיה מעדכנת את הערוצים ושםורת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה "בל ערוצים".

אבל גם ברשימה "ערוצים חדשים". ערוצים ריקים יוסרו. אם נמצא ערוצים חדשים או אם עדכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלויזיה. על הטלויזיה להיות במצב המנתה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

\* זמין רק באשר "רשימת ערוצי לווין" מוגדרת ל"מחבילה שמורה"

#### **עדכן ערוצים אוטומטי**

**הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "תקנת לווין" < **הודעת עדכון ערוץ**)

אם נמצא ערוצים חדשים או אם עדכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלויזיה. כדי למנוע את הופעת ההודעה הזאת לאחר כל עדכן של ערוץ, תוכל לנטרל את האפשרות הזאת.

#### **אפשרות לעדכן אוטומטי**

**הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "תקנת לווין" < **אפשרות עדכון אוטומטי**)

בטבלירה של לווין אם אין רוצה עדכן אוטומטי.

\* זמין רק באשר "רשימת ערוצי לווין" מוגדרת ל"מחבילה שמורה"

#### **התקנה ידנית**

**הבית** (< "הגדרות" < "ערוצים" < "תקנת לווין" < **התקנה ידנית**)

התקן אתה לווין באופן ידני.

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

**טעינה לטלוויזיות שערוציהן לא הותקנו**

צטרוך לבצע את הטעינה של רשימת הערוצים בצורה שונה, בהתאם לציוד הטלוויזיה, ככלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

**טעינה לטלוויזיה שלא הותקנה עדין**

- 1 חבר את שקע החשמל כדי להתחיל בתקינה ובחר שפה ומדינה.
- 2 תוביל לדרג על שלב חיפוש הערוצים. סיים את התקינה.
- 3 לחבר את התקן הזיכרון USB שבו רשימת הערוצים מהתלוויזיה הקודמת.

- 4 כדי להתחיל את העלאה של רשימת הערוצים, בחר ▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "ឧותק רשימת ערוצים" או "ឧותק רשימת לוויינים" < "הឧותק לטלוויזיה" ולהזץ על OK. הzon קוד PIN במקורה הדרוש.
- 5 הטלוויזיה תידע אותך אם רשימת הערוצים הוועתקה בהצלחה.

**טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו**

צטרוך לבצע את הטעינה של רשימת הערוצים בצורה שונה, בהתאם לציוד הטלוויזיה, ככלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

**טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר**

- 1 לחבר את התקן הזיכרון USB שבו רשימת הערוצים מהתלוויזיה הקודמת.
- 2 כדי להתחיל את העלאה של רשימת הערוצים, בחר ▲ (בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "ឧותק רשימת ערוצים" או "ឧותק רשימת לוויינים" < "הឧותק לטלוויזיה" ולהזץ על OK. הzon קוד PIN במקורה הדרוש.
- 3 הטלוויזיה תידע אותך אם רשימת הערוצים הוועתקה בהצלחה.
- 4 שלוף את התקן הזיכרון USB.

\* הערה: המדינה של הטלוויזיה תשנה 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 ולהזץ OK.
- 2 בחר עדכן ערוצים דיגיטליים להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.
- 3 בחר התקנה מחדש של הערוץ כדי להתקן שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת המחדל.
- 4 בחר התקנה מחדש מתadgeמת של ערוצים כדי לבצע התקנה מחדש שתעביר אותך בכל שלב.
- 5 להזץ על OK לחיפוש ערוצים. זה עשוי לחת מספר דקוטה.

**עדכן ערוץ אוטומטי עבור ערוצי אינטרנט**

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

הפעל כדי להגדיר את הטלוויזיה לעדכן אוטומטית את ערוצי

האינטרנט.

**עדכן ערוצים אוטומטי**

פעם ביום, בשעה 00:06, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יוחסנו בראשמה "כל הערוצים" אבל גם בראשמה "ערוצים חדשים". ערוצים ריקם יוסרו. אם נמצא 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 המספקת על ידי Everyone TV לשמשתמשים בבריטניה. קהלי בריטניה יכולים להזרים ערוצי טלוויזיה חיים לצד תוכן לפי דרישת בחנים דרכ הטלוויזיה, מה שמשמעותו את הצורך באנטנה.

אתה צריך לחבר לאינטרנט ומתקבל את תנאי השימוש של Philips, את מדיניות הפרטויות ואת תנאי השימוש של Smart TV כדי להתקין את היישום Freely. אתה יכול להתקין את האפליקציה באמצעות מסך הישומים או באמצעות **חפש אנטנה** אפשרות ב-

**הגדרות תפריט**.

אם לא ניתן להוריד או להתקין את היישום Freely, תוכל לנסתות להוריד שוב מאוחר יותר. אם הבעה נמשכת, צריך קשר עם Everyone TV

לאחר שהאפליקציה Freely הותקנה בהצלחה, עבר את המקור ל **צפו באנטנה** ליהנות מתחכונות.

- לאחר התקנת App Freely יש כמה תוכנות שיושפעו.
- בחירת הערוצים, **מדריך טלוויזיה**, מידע הערוצים מוחלף במשחק המשמש של האפליקציה.
- שינוי שמות וшибוט של ערוצי אנטנה יושבתו.

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

**יישומי מפעיל****HD+ OpApp****OpApp +HD**

+HD OpApp מבית יישום הוא \* HD מגרנינה משתמשים עבור + שמאפשר להפעיל ממיר וירטואלי על הטלוויזיה. הישום כולל את הישומים והתובנות שבדי לגשת אליהם בעבר היה צורך בממיר.

נדרש לחבר לאינטרנט ולאחר את תנאי השימוש של Philips, את מדיניות הפרטויות ואת תנאי השימוש של Smart TV כדי להתקין את +HD OpApp. תוכל להתקין את הישום באמצעות "מסך הישומים" או האפשרות **"חפש לוויינים"** בתפריט **"הגדרות"**.

אם לא ניתן להוריד או להתקין את +HD OpApp, תוכל לנסתות להוריד אותו שוב מאוחר יותר. אם הבעה נמשכת, צריך קשר עם +HD.

לאחר התקנת HD+ OpApp בהצלחה, תוכל להתחיל את תקופת החיים. העבר את המקור ל"צפה בלויין" לאחר התקינה. אם השתמשת בעבר במודול CAM עבור HD. בעת אותו להסר תobel +

## שפה, שמע

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

## EDual I-II

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

## משק משותף

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

## מוני/סטרייאו

ניתן להבהיר את הצליל של ערוץ אנלוגי למונו או לסטרייאו.  
כדי לעבר למונו או לסטרייאו...  
התכוון לערוץ אנלוגי.

- **לחץ על אפשרויות**, בחוץ מונו / סטרייאו ולחץ < (זמיןנה).
- בחר "מוני" או "סטרייאו" ולחץ על OK.
- **לחץ על <** (שמאל) מספר פעמים אם צדין, כדי לסגור את התפריט.

## פרטי הערוץ

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

- **לחץ על OPTIONS**, בחר "פרטי הערוץ" ולחץ על OK כדי לפתוח את פרטי הערוץ.
- **לחץ על אפשרות** שבו או לחץ ← **בחזרה** כדי לסגור את פרטי הערוץ.

## זה בערוץ HbbTV

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

- **עברו לערוץ** שאתה עמודי ה-TV HbbTV שלו תרצה לחסום.
- **לחץ על אפשרות** ובחר TV HbbTV **בערוץ זה** ולחץ < (זמיןנה).
- בחר "כבוי" ולחץ על OK.
- **לחץ על <** (שמאל) כדי לחזור לשלב אחד אחרה או לחץ על ← "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

כדי לחסום את TV HbbTV בטלוויזיה לחלוינו:

ב(בית) < "הגדרות" < "ערוצים" < "הגדרות TV HbbTV" < HbbTV < "כבוי"

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

לאחר התקנת HD + OpApp, תכונות מסוימות יושפעו מכך.

• רישימת המoadיפים זמינה רק באנטנה / כבלים.

• בחירת הערוץ, **מדריך הטלוויזיה**, מידע על הערוץ מוחלפים על ידי משק המשמש של ערוצי לוויין ושבול ישבתו.

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

## אפשרויות ערוץ

### פתחת אפשרויות

תוקן כדי צפיה בערוץ, באפשרות להגיד מה אפשרויות.  
בהתאם לסוג הערוץ שאתה צופה בו או בהתאם להגדרות הטלוויזיה

שהגדרת, כמה אפשרויות פתוחות לפניך.  
כדי לפתחות את תפריט האפשרויות... .

- **1**תוקן כדי צפיה בערוץ, לחץ על OPTIONS.
- **2**לחץ על OPTIONS שוב כדי לסגור.

### מידע על התוכנית

בחר "מידע על תוכניות" כדי להציג את המידע אודוט התוכנית  
שהה צופה.

כדי להעלות את הפרטים של התוכנית שנבחרה... .

- **1**התכוון לערוץ.
- **2**לחץ על INFO כדי לפתח מידע על התוכנית או לסגור אותו.
- **3**לחולופין, לחץ על OPTIONS, בחר "מידע על תוכניות" ולחץ על OK כדי לפתח את המידע על התוכנית.
- **4**לחץ על ← "חזרה" כדי לסגור את המידע על תוכניות.

### כתוביות

כדי להפעיל כתוביות, לחץ על **אפשרויות** ובחר **כתוביות**.  
ניתן להחליף בין "הפעלת כתוביות" או "ביבוי כתוביות". לחולופין,  
ניתן לבחור **"אוטומטי"**.

### אוטומטי

אם מידע על השפה הוא חלק מהשירות הדיגיטלי והתוכנית המשודרת לא בשפה שלק (הדף המוגדר בטלוויזיה), הטלוויזיה יכולה באופן אוטומטי להציג כתוביות באחת משפות הכתוביות המoadיפות. אחת משפות הכתוביות האלה צריכה להיות חלק מהשירות.

ניתן לבחור את שפת הכתוביות המoadיפה ב"שפת הכתוביות".

### שפת כתוביות

אם אף אחת מהשפות המoadיפות של כתוביות אינה זמינה, תוכל לבחור שfat כתוביות אחרת אם זמינה. אם אין שפות כתוביות זמיןות, לא ניתן לבחור אפשרות זו.

## גישה אוניברסלית

זמן רק באשר "גישה אוניברסלית" במצב "מופעל".

▪ (בית) < "הגדרות" > < "הגדרות" > < "הגדרות" > < "גישה אוניברסלית" > < "מופעל".

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

## הגדרות TV Broadband Broadcast Hybrid - HbbTV

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "הגדרות" > < "HbbTV" >

אם ערוץ טלוויזיה מציע שירות TV HbbTV, ראשית עליך להפעיל את HbbTV בהגדרות הטלוויזיה כדי לגשת את שירותים מתקדמים אלה, למשל וידאו לפי דרישת השירות טלוויזיה בשידור חוץ.

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "הגדרות" > < "HbbTV" >  
"מעקב"

הפעל או כבה את המ עקב אחרי התנהגות גישה של TV HbbTV. ביבוי יודיע לשירותי TV HbbTV לא לעקוב אחר התנהגות הגלישה.

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "הגדרות" > < "HbbTV" >  
"קובצי cookie של HbbTV"

הפעל או כבה את האחסון של קובי צי cookie של צד שלישי, נתוני אתר ומطمונן, שירותי TV HbbTV.

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "הגדרות" > < "HbbTV" >  
"אייפוס מזהה התקן"

תוכל לאפס את מזהה התקן הייחודי של הטלוויזיה שלך. יוצר מזהה חדש.

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "הגדרות" > < "מחק" >  
"את רשימת היישומים המורשים"

אפשר לך לנקוט את רשימת ישומי TV HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

## הגדרות CAM

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "פרופיל מפעיל CAM" >  
בסיום התקנת פרופיל CAM, בחר כדי להפעיל או להשבית הודעת מוקפצת של משק\_Profil מפעיל CAM.

▪ (בית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "שם פרופיל CAM" >

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

▪ (הבית) < "הגדרות" > < "عروצים" > < "מסך CAM"

בחור USB כדי להפעיל את CAM, ולאחר מכן PCMCIA CAM כדי להפעיל את CAM, ולאחר מכן USB CAM יושבת ולחזור לאחר מכןCAM יושבת.

## 3.7. רשימת העروצים

### פתיחת רשימת העروצים

כדי לפתוח את רשימת העروצים הנוכחית...

- לחץ על טלוויזיה / יציאה, כדי לעבור לטלוויזיה.

- לחץ על OK כדי לפתוח את רשימת העروצים אם "שירות אינטראקטיבי" לא זמין, או לחץ על ≡< "רשימת העروצים" > כדי לפתוח את רשימת העروצים.

- לחץ על אפשרויות < בחר רשימת עروצים.

- בחור אחד שבו אתה רוצה לצפות.

- לחץ על ← "חזרה" בחר לסגור את רשימת העروצים.

הعروצים המוצגים ברשימה "כל העروצים" מבוססים על ז'אנר\*.

לדוגמה: "פרימיום", "חדשנות פרימיום", "פרימיום מקומי", "ילדים", "ספורט" וכו'. הדיאר "פרימיום" הוא ערוצים משודרים מובילים בעלי נתח שוק מעל 3%.

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

### אפשרויות רשימת העروצים

#### פתח את התפריט "אפשרויות"

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות של רשימת העروצים:

. לחץ על טלוויזיה / יציאה, כדי לעבור לטלוויזיה.

. לחץ על ≡< "רשימת העروצים" > כדי לפתוח את רשימת העروצים.

. לחץ על אפשרויות, ובחר אחת מהאפשרויות.

. לחץ על ← "חזרה" בחר לסגור את רשימת העروצים.

#### החלף את שם הערוץ

- לחץ על טלוויזיה / יציאה, כדי לעבור לטלוויזיה.

- לחץ על ≡< "רשימת העروצים" > כדי לפתוח את רשימת העروצים.

- בחור ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.

- לחץ על אפשרויות < שנה את שם הערוץ, ולחץ OK כדי לפתוח את המקלט על המסך.

- השתמש במקשי הניות כדי לבחור תווים.

- בחר "השן" בסיום העריכה.

- לחץ על ← "חזרה" בחר לסגור את רשימת העروצים.

#### בחירה מסנן ערוצים

- לחץ על טלוויזיה / יציאה, כדי לעבור לטלוויזיה.

- לחץ על ≡< "רשימת העروצים" > כדי לפתוח את רשימת העروצים.

- לחץ על אפשרויות < DIGITAL/אנגלגי, חינם / מקשך

- בחר את אחד משלובי העروצים המופיעים ברשימת העروצים.

## 4.7. ערכזים מועדפים

### על אודוט ערכזים מועדפים

ניתן ליצור רשימה ערכזים מועדפים המכילה רק את הערכזים שבهم אתה רוצה לצפות. באשר רשימתה הערכזים "מועדפת" בחורה, בשתחליף ערכזים תראה רק את הערכזים המועדפים שלך.

#### יצירה של רשימה ערכזים מועדפים

- 1. תוך כדי צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ על **רשימת הערכזים** כדי לפתוח את רשימת הערכזים.
- 2. בחר את הערוץ ולחץ על **סמן במועדפים** כדי לסמן במועדף.
- 3. הערוץ שנבחר יסומן ב-.
- 4. כדי לסגור, לחץ על **"חזרה"**. הערכזים יתווסףו לרשימה "מועדפים".

### הסרת ערוץ מרשימה המועדפים

כדי להסיר ערוץ מרשימה המועדפים, בחר את הערוץ באמצעות , ולאחר מכן לחץ שוב על **בטל סימון במועדף** כדי לבטל את הסימון במועדף.

#### שינוי סדר ערכזים

- אתה יכול לסדר מחדש - למקם חדש - ערכזים ברשימה הערכזים המועדפים (זמן רק במדיניות מסוימות).
- 1. בזמן צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ על OK < **אפשרויות** > בחר **רשימת ערכזים**.
  - 2. בחר אנטנה מועדפת, **בבלים מועדפים או הלוויין המועדף\***, ולאחר אפשרויות.
  - 3. בחר **"סדר מחדש את הערכזים"**, בחר את הערוץ שאתה רוצה לסדר, ולחץ על OK.
  - 4. לחץ על **"לחצני ניוט"** כדי להעביר את הערוץ המסומן למקום אחר ולחץ על OK.
  - 5. לסיום, לחץ על **"בוצע"**.

\* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלויזיה xxPxSxxxxxx.

### רשימת מועדפים במדריך הטלויזיה

- ניתן לקשר את "מדריך טלויזיה" לרשימה המועדפים שלך.
- 1. בזמן צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ על OK < **אפשרויות** > בחר **רשימת ערכזים**.
  - 2. בחר **"מועדף אנטנה"**, **"מועדף בבלים"** או **"מועדף לוויין"**, ולאחר OK.
  - 3. לחץ על **מדריך טלויזיה** כדי לפתוח אותו.

במדריך הטלויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלויזיה שופפות או מתוכננות בערכזים המועדפים שלך. יחד עם הערכזים המועדפים עלייך, 3 הערכזים הראשוניים בשימוש הרוב ביותר מרשימה ברירת המחדל של השדרנים יצטרפו לאחר הערכזים המועדפים עלייך לתצוגה המקדימה שלך. עלייך להוסיף ערוצים אלה לרשימה המועדפים שלך כדי לאפשר את פועלתה (ראה "מדריך טלויזיה")

**יצירת רשימה ערכזים מועדפים או עריכה שלה**

**טלויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > צור רשימת ערכזים**  
בחור ערוץ, ולאחר מכן לחץ על OK כדי להוסיף רשימה ערכזים מועדפים, לסיום, לחץ על **"בוצע"**.

**טלויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > עורך מועדפים**  
בחור ערוץ, ולאחר מכן לחץ על OK כדי להוסיף רשימת ערכזים מועדפים או להסיר ממנה, לסיום, לחץ על **"בוצע"**.

**בחירה טווח ערכזים**

**טלויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > בחירת טווח ערכזים**  
בחור מটוק טווח ערכזים שברשימה הערכזים. לחץ על OK כדי לסמן את תחילתו של הטווח, ולאחר מכן לחץ על OK שנית על מנת לסמן את ביריתו של הטווח. הערכזים אשר נבחרו יסומנו כ'מועדפים'.

**בחירה רשימת ערכזים**

**טלויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > בחירת רשימת ערכזים**  
בחור אחת מרשימות הערכזים שמופיעות לפי סוג ערכזים שונים.

**חפש ערכזים**

**טלויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > חפש בערוץ**  
ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערכזים. החיפוש יזכיר את שם הערוץ התואם כאשר התוצאה מסודרת לפי סדר האלפ-בית.

- 1. לחץ על **טלוויזיה / יציאה**, כדי לעבור לטלויזיה.
- 2. לחץ על **רשימת הערכזים** כדי לפתוח את רשימת הערכזים.
- 3. לחץ על **אפשרויות** < **חפש בערוץ**, ולחץ OK כדי לפתוח את המקלדת על המסך.
- 4. השתמש במקשי הניות כדי לבחור תוו, ולאחר מכן לחץ על OK.
- 5. בחר **"הزن"** בסיום ההזנה.
- 6. לחץ על **"חזרה"** כדי לסגור את רשימת הערכזים.

**נעילת ערוץ או ביטול נעילת ערוץ**

**טלוויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > נעיל ערוץ, בטל את נעילת הערוץ**

כדי למנוע ילדים לצפות בערוץ מסוים, תוכל לנעול אותו. כדי לצפות בערוץ געול, عليك להזין תחילת קוד PIN ב- 4 ספרות **"נעילת ילדים"**. לא ניתן לחסום תוכניות ממובקרים שהוברו לטלויזיה.

ערוץ הנעול יהיה  ליד הלוגו של הערוץ.

**הסרת רשימת מועדפים**

**טלוויזיה / יציאה > OK < אפשרויות > הסרת רשימת המועדפים**

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

## אפשרויות טקסט

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

- **"הקאפּ / בטל הקפאה של דף"**  
כדי להפסיק את הסיבוב האוטומטי של דפי משנה.
- **"מסך כפול / מסך מלא"**  
הציגת ערזע טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.
- **"סקירה בלילית של O.P.T."**  
כדי לפתחו P.T.O.טקסט.
- **"הגדלה" / "צוגה רגילה"**  
כדי להגדיל את דף הטקסט לкриאה נוחה.
- **"חשייפה"**  
חשיפת מידע מסוון בעמודו.
- **"מעבר בין דפי משנה"**  
כדי לעبور בין עמודי משנה באשר הם זמינים.
- **"שפה"**  
החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך צוגה נכונה.
- **"טקסט 2.5"**  
הפעלת "טקסט 2.5" לקבלת צבעים רבים יותר וגרפיקה טובה יותר.

## הגדרת צורת הטקסט

### שפת הטקסט

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

#### בחר שפת טקסט מועדף

ב(בית) < "הגדרות" < "אזור ושפה" < "שפה" < "טקסט ראשי", "טקסט משנה"

#### текסט 2.5

אם הוא זמין, טקסט 2.5 מציע יותר צבעים וגרפיקה טובה יותר.  
"טקסט 2.5" מופעל בברירת מחדל של הגדרות היצן.

כדי לקבלות את "טקסט 2.5" ...

- 1 לחץ על TEXT או לחץ על OPTIONS, ולאחר מכןבחר "טקסט".

- 2 עם טקסט / טלטקסט פתוח על המספר, לחץ אפשרויות.

- 3 נא לבוחר טקסט 2.5 < ביבויל על מנת להשבית טקסט 2.5.

## 6.7. ערוצי הזרמה

ערוצי הזרמה הם ערוצי טלוויזיה חינמיים לצפייה הננתמכים על-ידי פרסומות. באשר הטלוויזיה מחוברת לאינטרנט, וערוצי הזרמה זמינים באזורי שלק, הטלוויזיה יכולה להושאף באופן אוטומטי את ערוצי הזרמה למדרך הטלוויזיה שלק בחינם. ערוצים אלה יוכולים להיות זמינים לך בלחיצת כפתור בכל עת שתרצה.

### צפיה בערוצי הזרמה

הטלוויזיה צריכה להיות מחוברת אל הרשת הביתה עם חיבור לרשת האינטרנט. יהיה عليك לאשר את תנאי השימוש ואת מדיניות הפרטיות של ערוצי הזרמה.

בכל דף של "מדריך טלוויזיה" ישנה רשת "הידעת" בראשית הערכצים המודפסים שלך. העורך "הידעת" מספק טיפים שימושיים לאופן שהשימוש בטלוויזיה.

## 5.7. טקסט / טלטקסט

### כתוביות מטקסט

אם ת תכוון | לעורך אנגלי, ת צריך | להפוך ידנית את הכתוביות לזרינות לביבי כל ערוץ בנפרד.

- 1 לחץ על OPTIONS במהלך צפייה בעורך הטלוויזיה, בחר "טלטקסט" כדי לפתחו טקסט / טלטקסט.

- 2 הזין את מספר העמוד של הכתוביות, בדרך כלל **.888**.

- 3 נא להキー ↲ (חזקה) על מנת לצאת מעמוד הטקסט.

אם בחרת "מופיע" בתפריט "כתוביות" בשעה שאתה צופה בעורך אנגלי זה, הכתוביות יוצגו, אם הן זמינים.

כדי לדעת אם ערוץ הוא אנגלי או דיגיטלי, עברו לעורך ולהזין INFO .

### דף טקסט

אם השולט רחוק בולל את המקש TEXT, אפשר להזין על TEXT כדי לפתחו טקסט / טלטקסט במהלך הצפייה בעורך הטלוויזיה. ל.cgiות הטקסט, לחץ שוב על מקש TEXT .

אם השולט רחוק לא בולל מקש TEXT, לחץ על OPTIONS במהלך הצפייה בעורך הטלוויזיה, בחר "טלטקסט" כדי לפתחו טקסט / טלטקסט.

### בחירה עמוד טקסט

בחירת עמוד ...

- הזין את מספר העמוד בעדרת מקשי הספרות.

- השתמש במקשי החיצים לצורך ניווט.

- לחץ על מקש צבעוני כדי לבוחר נושא מקודד בצבע, בתחתית המנסן.

### עמודי טקסט משנהים

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

### P.O.T. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציגות P.O.T. טקסט. כדי לפתחו P.O.T. עמודי טקסט בתוך "טקסט", לחץ על OPTIONS ובחר "סקירה בלילית של P.O.T.".

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

כדי להתקין ערכיו הזרמה ולצפות בהם:

- **1** **לחץ על הלחוץ SOURCES** בשלט הרוחק כדי לפתחו את התפריט "מקורות".
- **2** **בחר נִירָה\*** כדי לעבור למקור ערכי הסטרימינג.
- **3** **עקבות אחר ההווראות על המסך** כדי לאשר את תנאי השימוש ואת מדיניות הפרטיות.
- **4** **הטוויזיה תתקין את ערכיו הזרמה הזמינים באזורי שלן, המתן עד לסיום ההתקנה.**
- **5** **כעת תוכל לצפות בערכיו הזרמה בטוויזיה שלך.**

ערצי הזרמה כוללים רשימת ערכאים, פרטיערוצי/תוכנית, מדריך טלוויזיה, נעלית ערוץ/תוכנית ואפשרויות ערוץ, בדיק כמו ערכי אנטנה, בבלים ולויין.

\* הערכה: **ה נִירָה** הערוך אינו זמין כאשר הגדרת המדינה היא בריטניה.

### **יש לשנות את הגדרות הפרטיות של פרסום**

ערצי הזרמה ללא תשולם מקבלים תמיכה מהפרסומות. תוכל לשנות את הגדרות פרסום הפרסום כדי להפעיל או להשבית פרסומות רלוונטיות.

על מנת לשנות את הגדרות הפרטיות של ערכיו הזרמה או לצפות בתנאי השימוש של ערכיו הזרמה, יש לעبور אל  (הבית) < **הגדרות** > **הגדרות הכלליות** > **הגדרות הפרטיות** ובחירה בהגדירות מטה.

**מרכז העדפות פרטיות:** הגדר והציג גדרות פרטיות על פי העדפותין.  
**מזהה הפרסום:** הצגת מזהה פרסום נוכחי אשר מזהה את הטלוויזיה על מנת לאפשר פרסום רלוונטי עבורה. לחוץ OK כדי לאפס את מזהה הפרסום למספר אקרים חדש.

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

## 8. מדריך טלוויזיה

אם המידע שבמדריך הטלוויזיה מגע למשירות השידורים, לחץ על "ערוץ לעלה" כדי לראות את לוח הזמנים של אחד מהימים הבאים. לחץ על "ערוץ למטה" כדי לחזור אל היום הקודם. החלופין, ניתן ללחוץ אפשרויות ובחירה יום שונה.

### חופש לפי סוגה

אם המידע זמין, תוכל לחפש תוכניות מתוכננות לפי סוגה, כגון סרטים, ספורט וכו'. לחפש תוכניות לפי זאנר, לחץ על **אפשרויות ובחירה חפש לפי זאנר**. בחר זאנר ולהזק OK. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.

### 8.1.8. למה TZDK

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

הטלוויזיה יכולה לאסוף מידע מ"לוח השידורים" עבור העروצים שモתוקנים בטלוויזיה (למשל העروצים שבהם אתה צופה באמצעות "צפה בטלוויזיה"). מקלט הטלוויזיה אינו יכול לאסוף את המידע מ"מדריך הטלוויזיה" לגבי ערוצים שנמצאים באמצעות מקלט דיגיטלי.

### 8.2.8. שימוש במדריך הטלוויזיה

#### פתיחה מדריך הטלוויזיה

לפתיחה מדריך הטלוויזיה, לחץ על **מדריך טלוויזיה**. לחץ על **מדריך טלוויזיה** שוב לסגנון.

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

#### מעבר לתוכנית

##### מעבר לתוכנית

- ממדריך הטלוויזיה, תוכל לעבור לתוכנית שוטפת.
- כדי בחור תוכנייה, השתמש במקשי החצים כדי להציג את שם התוכנית.
- נווט ימינה כדי לראות תוכניות המתוכננות במהלך היום.
- כדי לעבור לתוכנית (ערוץ), בחר את התוכנית ולהזק על OK.

##### הציג 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. לעדכן מדריך הטלוויזיה, לחץ על **אפשרויות ובחירה עדכן את מדריך הטלוויזיה**. יתכן שיחלפו מספר דקות עד להשלמת העדכון.

## 9. סרטונים, תמונות או מודיקה

لتמונה הבאה בתיקייה), ► (התחל הפעלת מצגת), II (השנה את המשמעה).

- לחץ על הסמלים הבאים כדי:
  - התחל מצגת
  - סובב את התמונה
  - ערבות: הפעל את הקבצים שלך בסדר אקראי
  - חזר עלי: מגן את כל התמונות בתיקייה זו פעם אחת או ברציפות
  - הגדר את מהירות הצגת השקופיות
  - עצור את המוחיקה המתגננת ברקע.

### אפשרויות תמונה

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

#### מצגת השקופיות

אם יש כמה תמונות באותו תיקייה,בחר כדי להתחיל הצגת השקופיות של כל התמונות בתיקייה זו.

#### סוג

עין בתמונות שלך לפי תאריך, ציר זמן או שם קובץ.  
"רשימה" / "תמונות ממוזערות".  
הציג תמונות בתצוגת שינה או תמונות ממוזערות.

#### לערוב

הציג את התמונות בסדר עוקב, או באקראי.

#### לחזור על

הציג את התמונות שוב ושוב או פעם אחת בלבד.

#### "הפסק מוחיקה"

הפסיק את המוחיקה אן מתבצעת הפעלת מוחיקה.

#### מהירות הצגת השקופיות

הגדר את מהירות הצגת השקופיות.

#### מעברי הצגת השקופיות

הגדר את המעבר מתמונה אחת לאחרת.

#### מידע

הציג מידע על קובץ תמונה.

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

#### מידע

הציג מידע על קובץ תמונה.

## 4. סרטונים

### הקרנת סרטוני וידיאו

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה:

- בחר **סרטונים**, ובחירה שם הקובץ ולחץ על OK.
- להשיית הסרטון, לחץ על OK. לחץ שוב על OK כדי להמשיך.
- כדי להחזר אחרונה או להציג מחר קדימה, לחץ על ► או על ◀.
- לחץ כמה פעמים על המקלים כדי להציג פי, פי, פי ופי

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

כאשר הטלוויזיה מופעלת, לחבר כונן הבזק USB או כונן קשיח USB לאחת מכニשות ה-USB.

לחץ על **מקורות**, ולאחר מכן בחר USB, אתה יכול לעיין בקבצים שלך במבנה התקיות שארוגנת בכונן הקשיח USB.

## 9.2.9 מחשב או מכונן אחסון בראשת (NAS)

באפשרות להציג תמונות, להשמיע מוחיקה או להקרין סרטונים מחשב בראשת הביתית שלך או מכונן NAS (אחסון בראשת).

הטלויזיה והמחשב או ה-NAS חייבים להיות מחוברים לאוותה 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 התקיות כפי שארגנו על ידי שרת המדיה או כפי שהם מוגנים במחשב שלך או בכונן ה- NAS.

הטלויזיה אינה תומכת בכטוויות בהזעוכמת וידעו מחשב או NAS.

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

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **ראשת** ולחץ OK.
- 2 לאחר חיבור התקן, הפריט **"התקן ראש"** יוחלף בשם התקן המחבר.
- 3 נוינו לעין בקבצים ולהפעיל אותם.
- 4 להפסקת הפעלת סרטונים, תמונות ומוחיקה, לחץ על **יציאה**.

## 3.9 צלומים

### מצגת תמונות

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **יו אסבי** ולחץ OK.
- 2 בחר **"כונן הבזק USB"** ואז בחר את התקן-USB הדורש.
- 3 בחר את מהתמונה ולחץ על OK כדי להציג את התמונה שנבחרה.
- כדי להציג תמונות, בחר **"תמונות"** בשורת התפריטים, בחר תמונה מהוחרת ולחץ על OK.
- הציג את קבצי התמונות באמצעות תפריט הבקרה: סרגל בקרת השמעה, ► (קפוץ לתמונה הקודמת בתיקייה), ▶ (קפוץ

## 5.9. מוזיקה

### השמעת מוזיקה

פתח תקית מוזיקה

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **יו אס בי** ולחץ OK.
- 2 בחר "התקן הבזק USB" ולחץ על **»** (ימין) כדי לבחור את התקן USB הדרושים.
- 3 בחר "מוזיקה" ובחר אחד מתוך מוזיקה, ניתן ללחוץ על OK כדי לשמוע את המוזיקה שנבחרה.
- בחר מוזיקה ולחץ על **מיעד** כדי להציג מידע על הקובץ.
- הפעל קובץ מוזיקה באמצעות תפריט הבקירה, ▲ (קפוץ לסרטון הקודמת בתיקיה), ▶ (השמעה), ◀ (השמעה אחרת), ► (הרצאה אחרת), ▶▶ (מהר קדימה), II (השהה את השמעה).
- לחץ על הסמלים הבאים כדי:

  - השמעת כל המוזיקה
  - ערבות: הפעל את הקבצים שלן בסדר אקראי
  - חזר עלי: מנגן את כל המוזיקה בתיקיה זו פעם אחת או ברציפות

### אפשרויות מוזיקה

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

#### שחק הכל

הפעל את כל הקבצים בתיקיה.

#### רשימה / תМОנוות ממוועדרות

הציג קטבי מוזיקה עם תצוגת רשימה או תצוגת תМОנוות ממוחזרות.

#### "ערובוב כבוי", "ערובוב פועל"

השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקראי.

#### חזר, השמע פעם אחת

השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

- כדי לעבור לסרטון הבא בתיקיה, לחץ על OK כדי להשווות ובחור ▲ במאסך ולחץ על OK.
- כדי לעبور חוזרת לתיקיה, לחץ על **←** **חזרה**.

#### פתרונות תיקית וידאו

- 1 ללחוץ **מקורות**, בחר **יו אס בי** ולחץ OK.
- 2 בחר "בונן הבזק USB" ואז בחר את התקן-USB הדרוש.
- 3 בחר "וידאו" ובחר אחד מתוך וידאו, ניתן ללחוץ על OK כי להפעיל את הוידיאו שנבחר.
- בחר סרטון ולחץ **מיעד** כדי להציג מידע על הקובץ.
- הפעל קובץ וידאו באמצעות תפריט הבקירה: ▲ (קפוץ לסרטון הקודמת בתיקיה), ▶ (השמעה), ◀ (השמעה אחרת), ► (הרצאה), ▶▶ (מהר קדימה), II (השהה את השמעה).
- לחץ על הסמלים הבאים כדי:

  - הפעל סרטון אחד בלבד
  - כתורתה משנה: הפעל, ביבוי או מופעל בתוכיות במהלך השתקה.
  - שפת כתוביות: בחר שפה בתוכיות
  - בחר את ערכות התווים אם כתוביות חיצונית זמינה.
  - שפת שמע: בחר שפה שמע
  - ערובה: הפעל את הקבצים שלן בסדר אקראי
  - חזר עלי: מנגן את כל הסרטונים בתיקיה זו פעם אחת או ברציפות

### אפשרויות וידאו

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

#### שחק הכל

הפעל את כל הקבצים בתיקיה.

#### "רשימה" / "תМОנוות ממוחזרות"

הציג קטבי סרטוניים בתצוגת רשימה או תМОנוות ממוחזרות.

#### "ערובוב כבוי", "ערובוב פועל"

הפעל את הסרטונים לפי הסדר או באופן אקראי.

#### חזר, השמע פעם אחת

הפעל סרטוניים שוב ושוב או פעם אחת.

#### מידע

הציג מידע על קובץ וידאו.

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

#### "הגדרות כתוביות"

הגדיר את "גודל גוף", "צבע כתוביות", "מייקום כתוביות" ו"היסט סנכרון זמן" אם האפשרויות זמינים.

#### מידע

הציג מידע על קובץ וידאו.

## 10. פתח תפריטי הגדרות טלויזיה

**תפריט כל הגדרות:**  
לחץ על מקש **(בית)** בשלט רחוק כדי לחזור למסך הבית. תוכל לגשת לתפריט "הגדרות" דרך סמל הגדרות בפינה השמאלית העליונה במסך הבית.

\* **הגדרות הקשורות ל-Ambilight, סגנון תמונה של AI, מכשירי DTS Play-Fi ו-Bluetooth** ו-**פרופיל שימושי** מייעדים רק לדגמים התומכים בתוכנות.

### 10.2. כל הגדרות

#### הגדרות תמונה

##### אודות תפריט הגדרות תמונה

תפריט הגדרות תמונה מספק זרימה קלה לגישה אל הגדרות תמונה במספר רמות מכלי ועד מתקדם. עבור חלק מהגדרות התמונה, אפשר לשנות ערכיהם באמצעות תפריט נפרד שמאפשר להציג את כל ערכי הגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקטים שיופיעו. ברמה הראשונה של תפריט הגדרות תמונה, אפשר תמיד לבחור פריט ולחוץ על מקש OK כדי לעבורי לאפשרויות הרמה הבאה. אם מופיע תפריט נפרד, אפשר להחליק או לסמן כדי לבחור ערכי הגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקט, ולאחר מכן לחוץ על OK כדי לאשר את השינוי. אם ישנן אפשרויות הגדרות נוספות בrama, אפשר לחוץ על מקש ▲ (מעלה) או ▾ (מטה) כדי לגול לאפשרויות הגדרות אחרות ולהמשיך בהגדרות בעלי לצאת מתפריט הנפרד. לאחר סיום כל שינויי הגדרות, אפשר להמשיך לחוץ על מקש ← (זזרה כדי לצאת או לסגור את תפריטי הגדרות.

##### סגנון התמונה

###### בחירה סגנון

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש. **(בית) < הגדרות < תמונה < סגנון תמונה, לחוץ OK כדי לשנות לאפשרות הזמןה הבאה.**

סגנונות התמונה הזמינים הם:

- **"אישי"** - העדפות התמונה שהגדרת במהלך הפעלה הראשונה.
- **"ברור בבדולח"** - אידיאלי לצפייה באור יום.
- **"קולנוע ביתי"** - אידיאלי לחווית בידור יומיומית של צפייה בסרטים.
- **ECO** - הגדרה החסכונית ביותר באנרגיה.
- **"סרט"** - אידיאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי.
- **משחק** - אידיאלי למשחקים.
- **"MSN"** - אידיאלי להציג יישומי מחשב. הווידאו המקורי מושג עם מינימום עיבוד.

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

\*\* סוג התמונה - תצוגה זמינה רק עבור וידאו המקורי של HDMI המתאים לאפליקציות למחשב.

### 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 התבופות**.

\* הערה: האפשרויות בתפריט מהיר ובהגדרות נפוצות עשוות להשתנות בהתאם לתוכנות מוצר שונות או מצבו שימושו שונים.

###### תפריט מהיר:

- **עדשה** - אבחן וקבל מידע נוסף לגבי הטלוויזיה.
- **כל הגדרות** - הצג את התפריט של כל הגדרות.
- **מקורות** - כדי לפתוח את התפריט "מקורות".
- **Aurora** — כדי להפעיל את Aurora אפליקציה.
- **Ambilight Suite** — כדי להפעיל את Ambilight בטלוויזיה.
- **צפה בטלוויזיה** — כדי לפתוח לאיפוי בטלוויזיה.
- **מדרך טלוויזיה** — כדי לפתוח את מדרכ הטלוויזיה.
- **ערוצים** — כדי לפתוח את רשימת ערוצים.
- **מדיה** — להפעיל נגן קבצי מדיה להפעלת קבצים מ-USB או מרשת.
- **"הגדרות סביבה"** — כדי לפתוח את התפריט "הגדרות סביבה".
- **"הדגם אותו"** — כדי לנצל קובצי הדגמה.

###### הגדרות נפוצות:

- **סגנון תמונה של AI\*** / **סגנון תמונה** — בחר אחד מסגנונות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידיאלית בתמונה.
  - **"פורמט תמונה"** — בחר אחת מtabיות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה לך.
  - **"סגנון צליל"** — בחר אחד מסגנונות הצליל המוגדרים מראש לקבלת הגדרות צליל אידיאלית.
  - **EasyLink 2.0** — שיטה בהגדרות וכונון הגדרות של מערכת ציליל HDMI תואמת EasyLink 2.0. הנדר את הטלוויזיה כך שתשתמש ציליל בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת.
  - **מכשירי Bluetooth** — הגדרה עבור התקני Bluetooth.
  - **DTS Play-Fi** — הפעלת היישום DTS Play-Fi.
  - **פרופיל שימוש\*** — התאם אישית את ציליל רמקולי הטלוויזיה שלך.
  - **סגנון Ambilight** — בחר אחד מסגנונות Ambilight המוגדרים מראש.
  - **"התקנת ערוצים"** - עדכון ערוצים או התחלה התקנה של ערוץ חדש למגרי.
  - **"אלחוטי ורשתות"** — התחבר לרשת הביתית או כוונן את הגדרות הרשת.
  - **כיבוי מסך** — אם אתה מעדיף לモזיקה בלבד בטלוויזיה, תוכל לבנות את מסך הטלוויזיה.
  - **"טיימר שינה"** — הגדרת הטלוויזיה לעבור למשך המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש.
  - **"עדכן תוכנה"** — בדוק אם הזמן עדכון תוכנה.
- אתה יכול לחוץ **התאמת אישית** כדי להפעיל או להשבת את

## עוצמת וידאו

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; בהירות > רמת וידאו.  
כוונון רמת ניגודיות וידאו

## פרטים בהים

### גמא

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; פרטיים אפלים > גמא.  
כדי לקבוע הגדרה לא-לינארית של נהיונות התמונה והניגודיות שלה.

### רמת שחור

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; פרטיים אפלים > רמת שחור.  
כדי לקבוע את רמת השחור של התמונה.

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

### שיפור ניגודיות

#### רמת שיפור דינמית

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; שיפור ניגודיות > רמת שיפור דינמי.

בחור "כבוי", "מקסימום", "יבנווין" או "מינימום" כדי להגדיר את הרמה שבה הטלויזיה משפרת באופן אוטומטי את הפרטיטים באזורי הכהים, באזורי הביניים ובאזורים הבבירים של התמונה.

הערה: לא ניתן לשינוי רמת אפקט HDR. לא ניתן במצב "מסך".

### בקורת HDR

#### הגדרות אפקט HDR

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; בקרת HDR > אפקט HLG/HDR10/HDR10/

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

### הגדרות צבע

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > צבע.

### רווחה

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > צבע > רוויה.  
כדי לבוונן את ערך הרווחה עבור הצבעים.

הערה: לא ניתן לשינוי סגנון התמונה הוא צג או צג HDR.

### כוונון שיפור הצבע

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > צבע > שיפור צבע.

• הטלויזיה יכולה להפעיל תוכניות HDR מכל אחד מחיבוריו - HDMI, שידור, מקור אינטרנט (למשל Netflix) או מהתקן זיברונו USB מחברה.

• הטלויזיה תעבור באופן אוטומטי למצב HDR עם חיוי. הטלויזיה תומכת בפורמטים הבאים של HDR: HDR10+, HDR10, HDR10, HDR+CZA (בזהן ספקיה התוכן).

עבור תוכן HDR (Hybrid Log Gamma (HDR10+ + HDR10))

הסוגנות עבור תוכן HDR (HDR10+ + HDR10)

• HDR אישי

• HDR ברור בשימוש

• 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

#### 밋וב עוצמת תאורת סביבה

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; בהירות > אופטימיזציה של רמת האור הסביבה.

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

#### ניגודיות תאורה אחרתית

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; בהירות > ניגודיות תאורה אחרתית.

כוונון את ערך הניגודיות של התמונה. אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכה חשמל.

#### מצב ניגודיות

▪ (בית) < הגדרות > תמונה > בניינ&gt; בהירות > מצב ניגודיות.

בחור "רגיל", "מומוטב עבור תמונה", "מומוטב לחישוב" באנרגיה" כדי שהטליזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחית צריכת חשמל או לחוות תמונה מיטבית, או בחור "כבוי" כדי ללבות את הכוון זהה.

\* הערה: **הגדרת הפחחת ארטיפקטים** אינה זמינה במקור קלט הינו ברוחולציה 4.K.

### הגדרות תמונה מהירות

- **(בית) < הגדרות > < תמונה > < הגדרת תמונה מהירה**
- במהלך התקנה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שוב את השלבים האלה באמצעות התפריט **"הגדרת תמונה מהירה"**.
  - בחר את הגדרת התמונה הרצiosa ועbor להגדירה הבאה.
  - לשם כך, ודא שניתן לבוונן את הטלויזיה לעורץ בלבד או שהוא יכול להציג תוכנית ממכשור מחובר.

### הגדרות מסך

#### פורמט התמונה

**(בית) < הגדרות > מסך > פורמט תמונה**

אם התמונה אינה מלאה את כל המסך, אם יש פסים שחורים מלמעלה, למטה או בשני הצדדים, תוכל לסדר את התמונה כדי שתמלא לגמרי את המסך.

כדי לבחור אחת מההגדרות הבסיסיות למילוי המסך...

• **מסך רוחב** - מגדיל אוטומטית את התמונה ל-9:16 מסך מלא. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

• **מילוי מסך** - מגדיל אוטומטית את התמונה כדי למלא את המסך. עיוזת התמונה הוא מינימלי, הכתוביות נשארות גלויות. לא מתאים לקלט מחשב. במקרים מסוימים חריגים של תונות עלולים עדין להציג את הפסים השחורים. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

• **התאמת למסך** - מתקrab אוטומטית לתמונה כדי למלא את המסך ללא עיוזת. יתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבורה קלט מחשב.

• **מקורי** - מתקrab 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...

• **משוחרת** - בחר על החיצים כדי לשנות את התמונה. אתה יכול להזיז את התמונה רק כאשר היא מוגדלת ( in zoomed ).

• **זום** - בחר על החיצים כדי להתקרב.

• **למחות** - בחר על החיצים כדי למתוח את התמונה אנכית או אופקית.

• **לבעל** - בחר כדי לעבור חזרה לפורמט התמונה שאיתו התחלה.

להלן אפשרות הבקרה להגדרת "פורמט התמונה" עשויה שלא להיות זמינים בתנאים מסוימים. לדוגמה, בהזעמתה וידאו, שימוש במערכות Android, נציג משחקים וכו'.

### הזהת פיקסלים אוטומטית

**(בית) < הגדרות > מסך > הזהת פיקסלים אוטומטית**

מתג על כדי לשנות אוטומטיות את מיקום הפיקסלים לאורך זמן כדי להפחית את מתח הפיקסלים. מומלץ מאוד להפעיל אותו כדי להפחית את הסיכון לשימירת התמונה.

בחר **מקסימום, בינווני, מינימום או קבוע** כדי להגדיר את רמת עוצמת הצבע והפרטיםocabים בהירים.

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

#### כוונון מניפת צבעים רחבה

**(בית) < הגדרות > תמונה > צבע > סולם צבעים רחב.**

כדי להפעיל/לבבוחת מניפת צבעים רחבה. רלוונטי לדגמי טלוויזיה מסויימים בלבד.

#### התאם את טמפרטורת הצבע

**(הבית) < הגדרות > תמונה > צבע > טמפרטורת צבע > נקודת לבנה.**

בחר **חם, נורמלי, לתקדר 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.

#### חוות

#### SHIPOR

**(בית) < הגדרות > תמונה > חוות > הגברה.**

כדי לבוונן את ערך החוות של התמונה.

#### SHIPOR מרכיב

**(בית) < הגדרות > תמונה > חוות > SHIPOR מרכיב.**

הפעל כדי לאפשר חוות מעולה בקצבות ובפרטים.

#### רעש תמונה

#### הפחתת רעש

**(הבית) < הגדרות > תמונה > רעש תמונה > הפחתת רעש**

בחר **"קבובי", "מקסימום", "בינוני", "מינימום"** כדי להגדיר את הרעש להפחמת הרעשים בתוכן וידאו. הרעשים בדרך כלל מופיעים בנקודות קטנות נעות בתמונה על-גבי המסך.

\* הערה: **הגדרת הפחת רעש** אינה זמינה בשקצב פרויינים של מקוד קלט מעל 120 הרץ.

#### הפחתת ארטיפקטים

**(הבית) < הגדרות > תמונה > רעש תמונה > הפחתת ארטיפקטים**

בחר **"קבובי", "מקסימום", "בינוני", "מינימום"** כדי לקבל דרגות שונות של החולקת ארטיפקטים בתוכן וידאו דיגיטלי. ארטיפקט בדרך כלל מופיע בבלוקים קטנים או קצוות מסווגים בתמונה במרקם.

## מנוע IntelliSound

**IntelliSound Engine** מורכב מגוון טכנולוגיות עיבוד אודיו משיפויות הולכדות את מהות הסאונד ובצד הוא משפר את חווית הסאונד הכלולת. אתה יכול לבחור מבין שלושה מצבים מנوع IntelliSound

## חיזוק וקאלி

**חיזוק וקאלி** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  חיזוק וקאליל התאמה של במות תוכן הדו-shit.

## שיפור צלילי באס

**שיפור באס** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  שיפור באס התאמה של רמת שיפור באס.

## משווה

**משווה** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  משווה התאם את הגדרות המשווה.

## אפס הכל לברירת מחדל

**אפס הכל** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  אפס הכל לברירת המחדל.

אפס את כל ההגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

## הגדרות סגנון מוזיקה

באשר IntelliSound מוגדר **מותאם** ו**"סגנון צלילי"** ההגדרה היא **מוזיקה**, אתה יכול ללבט ל **חיזוק וקאליל** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות **מיזוגת אישית** כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **מוזיקה** סגנון צלילי.

## מצב מוזיקה

**מצב מוזיקה** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  הגדרות מותאמות אישית  $\leftarrow$  מצב מוזיקה

בחור **עהור** להאזין לתוכן המקורי או **מרחבי** כדי להוסף אפקט מרוחה לתוכן.

## אפקט מרחבי

**אפקט מרחבי** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  אפקט מרחבי התאם את במות אפקט המרווה, זמין רק כאשר **מצב מוזיקה** מוגדר ל **מרחבי**.

## שיפור צלילי באס

**שיפור באס** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאם הגדרות  $\leftarrow$  שיפור באס התאמה של רמת שיפור באס.

## IntelliSound קול

מצב מנוע IntelliSound הזמן הם:

- מוגדר מראש** - סגנון סאונד המכוננים בצורה אופטימלית למקרי שימוש ספציפיים. בחר מבין **בידור, מוזיקה, "דו-shit"** ו**מקורי**.
- מוחטם** - אפשר אפשרות הגדרה מותאמת אישית כדי להתאים אישית עד יותר את אפקטי הקול כך שיתאים לצרכיך. "סגנון צלילי" שונה מאשר גישה לפרטי עיבוד אודיו אחרים.
- AI** - זיהוי אוטומטי של סוג תוכן והתאם אוטומטית את הגדרות הקול לאופטימליות.

## SEGNOVOT SAONOD MOGDARIM MARASH

## בחר סגנון מוגדר מראש

באשר IntelliSound מוגדר **מוגדר מראש**, אתה יכול ללבט ל **חיזוק וקאליל** (הבית)  $\leftarrow$  סגנון צלילי כדי לבחור סגנון צלילי מוגדר מראש.

## חיזוק וקאליל צלילי צלילי

SEGNOVOT HAZIL HAZIMINIM HAM:

- בידור** - אידיאלי לצפייה בסרטים.
- מוזיקה** - אידיאלי להאזנה למוזיקה.
- "דו-shit"** - אידיאלי לדיבור.
- מקורי** — בחר לצפייה כללית בטלוויזיה.

## הגדרות מותאמות אישית

## הגדרות סגנון בידור

באשר IntelliSound מוגדר **מותאם** ו**"סגנון צלילי"** ההגדרה היא **בידור**, אתה יכול ללבט ל **חיזוק וקאליל** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  מותאמות אישית כדי להתאים הגדרות מפורטות עבור **בידור** סגנון צלילי.

## EDolby Atmos

**Dolby Atmos** (הבית)  $\leftarrow$  הגדרות  $\leftarrow$  קול  $\leftarrow$  הגדרות מותאמות אישית  $\leftarrow$  Dolby Atmos

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

## רמה עוטפת

משווה

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה  
התאמת את הגדרות המשווה.

#### חיזוק ווקאלי

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < חיזוק ווקאלי  
התאמת של בМОת תוכן הדו-שייה.

#### SHIPOR צלילי באס

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < SHIPOR באס  
התאמת של רמת SHIPOR באס.

משווה

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה  
התאמת את הגדרות המשווה.

#### אפס הכל לברירת מחדל

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

אפס את כל הגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

#### EEasyLink 2.0

קבע את הגדרות השמע של מערכת השמע HDMI דורך 2.0

▪ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0

אפשרותך לבוכן ב לנפרד את הגדרות הצליל של מערכת צליל HDMI דרך "הגדרות נפרוצות" או "הגדרות" < "צליל" < HDMI. זה רלוונטי רק עם מערכת שמע HDMI התואמת EasyLink 2.0. אפשרויות הגדרה שונות בהתאם לאופן שבו ל-EasyLink 2.0. מערכת השמע Easylink 2.0 HDMI מסוגלת לתמוך.

#### כובנוון רמת באס

▪ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "באס".  
לחץ על מקשי החצים / הניות כדי לבוכן את רמת הباس. האפשרות זמינים כאשר "סגןון צליל" לא מוגדר לモותאם.

#### כובנוון רמת טרבל

▪ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < asyLink 2.0 E < "טרבל".  
לחץ על מקשי החצים / הניות כדי לבוכן את רמת הטרבל.  
האפשרות זמינים כאשר "סגןון צליל" לא מוגדר לモותאם.

#### חיזוק ווקאלי

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < חיזוק ווקאלי  
התאמת של בМОת תוכן הדו-שייה.

משווה

▪ (הבית) < הגדרות < קול < מותאם הגדרות < משווה  
התאמת את הגדרות המשווה.

#### אפס הכל לברירת מחדל

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

אפס את כל הגדרות האישיות בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

#### הגדרות סגןון מקורי

באמצע IntelliSound מוגדר לモותאם ו"סגןון צליל" hegדרה היא מקורי, אתה יכול ללבכת ל▪ (הבית) < הגדרות < קול < הגדרות מותאמות אישית כדי להתאים הגדרות מפורחות עבורה מקורי סגןון 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 בМОת אפקט ה- Simeive, זמין רק כאשר Dolby Atmos מוגדר על או אוטומטי.

#### AIKOOLIZR מותאם אישית

▪ (בית) < "הגדרות" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "AIKOOLIZR  
モותאם אישית".

רצועות תדרים מתוכננות כאשר סגןון השמע מוגדר בתור מותאם אישית. לחץ על מקשי החצים / הניות כדי לבוכן את הרמה של

בונוּן עוצמת קול של גובה Dolby Atmos.

אקוֹלייזר AI. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המבשיר המחבר תואם לטלוויזיה עבור התוכנה.

#### DTS TruVolume

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < TruVolume  
DTS < EasyLink 2.0  
בחר רמת עוצמת קול עקבית.

#### מצב לילה

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < מצב לילה.  
EasyLink 2.0  
בחר רמת האזנה שקטה נוחה.

#### עוצמת קול אוטומטית

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < עוצמת קול  
אוטומטית.  
שליטה ברמת האזנה לקול.

#### תצוגה

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < להציג.  
EasyLink 2.0  
הgard לכיבוי אוטומטי של התצוגה.

#### אפס הכל לברירת מחדל

**ב** (הבית) < "הגדרות" < "צליל" < אפס הכל  
לברירת מחדל.  
אפס את כל הגדרות הצליל של EasyLink 2.0 בחזרה להגדרות  
היצרן המקורי.

#### כיוֹל חֵדֶר

#### כיוֹל חֵדֶר

**ב** (הבית) < הגדרות < נשמע < כיוֹל חֵדֶר.

כיוֹל זה מאפשר לטלוויזיה לקבוע את האקוסטיקה בחדר שלך ולספק  
אפשרות צליל ממושבת ברמקולי הטלוויזיה להתאמה מיטבית  
לאקוסטיקת.

יש לבצע התאמה של שלט ורחוק אל הטלוויזיה לפני תחילתה של  
הגדרה ושลองדי כי הגדרה **פלט שמע** בטלוויזיה היא **רמקולי**  
טלוויזיה. לצורך קבלה של תוצאה יותר מדויקת, יש לשמור על השקט  
בחדר.

כדי להתחיל את כיוֹל החדר:

- 1- החזק את השלט רחוק במיקום האזנה וכובן אותו אל הטלוויזיה  
במהלך תהליך הכוון.

- 2-בחרו "כִּיל עֲבָשֵׂי" או "כִּיל שׁוֹבֵ" כדי להתחיל בכיוֹל.

- 3-צליל בדיקה ישמע וימدد דרך השלט רחוק. החזק את השלט  
רחוק וכובן אותו אל עבר הטלוויזיה, פעללה זו עשויה לאורך מספר  
שניות.

- 4-לאחר כיוֹל רמקולי הטלוויזיה בהצלחה, בחר "בְּדֻוקֵ" כדי להאזין  
צליל לפניו ואחריו כיוֹל רמקולי הטלוויזיה. יש לבחור **ישום** על מנת  
לקבל את הגדרות, יש לבחור **נְשָׁה שְׁנִית** על מנת לבצע מחדש את

#### צליל Surround

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < סראונְד סַאוֹנְד  
/ מצב סראונְד

בחירה אפקט היקפי מרהסוגים המוגדרים מראש.

\* Upmix - Upmix לניצול מלא של כל הרמקולים.  
• רגיל - פלט הרמקולים עוקב אחר העורצים המקוריים.  
• AI - אפקט Surround AI מיטבי באמצעות ניתוח AI.

\* חלק מערכת השמע HDMIEasylink 2.0 תומכת רק **מצב**  
**סראונְד** כדי להפעיל או לבנות סראונְד וירטואלי.

#### EDRC

**ב** (בֵּית) < "הגדרות" < "צליל" < EDRC

בחירה בקרת הטווח הדינמי (DRC) המועדף.

• אוטומטי - הטווח הדינמי מתכוון אוטומטית.  
• פעול - מטב את הטווח הדינמי.  
• קבוע - כבה כוונון טווח דינמי.

#### רמקולי גובה

**ב** (בֵּית) < "הגדרות" < "צליל" < רמקולי  
גובה.

בחירה בתנועה המועדפת של רמקולי גובה. ההגדרה זמינה רק  
בעת כאשר המבשיר המחבר תואם לטלוויזיה עבור התוכנה.

• אוטומטי - תנועה דינמית עוקבת אחר התוכן.  
• פעול - מודם תמיד.  
• קבוע - מיקום שטוח.

#### בחר צליל במה

**ב** (בֵּית) < "הגדרות" < "צליל" < 0.2 < "במה  
צלילים".

בחירה חווית האזנה הגדרה זמינה רק בעת כאשר המבשיר המחבר  
תואם לטלוויזיה עבור התוכנה.

• אוטומטי - הגדרה דינמית עוקבת אחר התוכן.  
• פעול - "צליל במה עוטף", טוב לצפייה בסרטים.  
• קבוע - "צליל במה ברור", טוב להאזנה למחיקה ושיחות.

#### סָבּוֹפָר

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < סָבּוֹפָר

כובן רמת סָבּוֹפָר.

#### EDolby Atmos

**ב** (הבית) < הגדרות < קול < EDolby Atmos

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

## EeARC

### eARC הגדרת

**ב<(בית)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**>

הגדיר את מצב eARC להיות "אוטומטי" או "כבוי". ARC (נווץ שמע חזוך משופר) והוא שיפור יחסית ל-ARC שלפניו. הוא מכבה את כל תכניות השמע העדכניות עם קצב הסיביות הגבוהים עד 192 קיל-הרץ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים.

HDMI זמין רק ב- 1 HDMI eARC.

### הגדרות יציאה דיגיטלית

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

### פורמט יציאה דיגיטלית

**ב<(בית)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**> **"פורמט יציאה דיגיטלית"**

בחר את אותן יציאת השמע של הטלוויזיה כך שתואימים ליכולות הקול של מערכת הקולונוע הביתי המחברת.

- סטריאו (לא דחוס)**: אם אין להתקני הפעלת השמע עיבוד צליל רב ערוצי, בחר להוציא רק תובן סטריאו להתקני הפעלת השמע.
- ריבוי ערוצים**: בחר להוציא רק תובן שמע rc-grumhrc (אות שמע רב-ערוצי דחוס) או תובן שמע סטריאו להתקני הפעלת השמע.
- ריבוי ערוצים (מעקף)**: בחר כדי לשולח את זרם הסיביות המקורי מ-ARC HDMI ל"מערכת צליל HDMI" המחברת.

- ודא שהתקני הפעלת השמע תומכים בתוכנה Dolby Atmos - פלט DIGITAL AUDIO OUT (SPDIF) יושבת בעת הזרמת תובן Dolby Digital Plus.

### איזון יציאה דיגיטלית

**ב<(בית)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**> **"איזון יציאה דיגיטלית"**

שנה את רמת עוצמת הקול מمبرיך המחבר ליציאת שמע דיגיטלי (SPDIF) או HDMI.

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

### השהייה יציאה דיגיטלית

**ב<(ቤት)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**> **"השהייה יציאה דיגיטלית"**

עבור מערכות קולונוע בתיות מסוימות, יתכן כי יהיה عليك להתאים את השהייה סנכרון השמע לצורך סנכרון האודיו לוידאו. בחרו **"כבוי"** אם הוגדרה השהייה צליל ב"מערכת הקולונוע הביתי" שלך.

הוביל או לבחור ב**ביטול** על מנת לבטל את הכיוול.

בשגרות הכיוול של החדר מוצלחות ומישמות, ניתן לעבר **ב<(ቤት)>** **"הגדרות"** <**"שמע"**> **כיוול החדר** ו לבחור **החול את הכיוול** כיבו/הפעלה על מנת להפיעל או להשבית את הגדרות הכיוול.

## מקום הטלוויזיה

**ב<(ቤት)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מקום טלוויזיה"**> בחר **"על מעמד לטלוויזיה"** או **"על הקיר"** כדי להתאים את הפיקת הצליל למקום הטלוויזיה.

### הגדרות צליל מתקדמת

## בקורת עוצמת קול

### עוצמת קול אוטומטית

**ב<(ቤት)>** **"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 חווית האזנה שקטה ונוחה יותר.

### עוצמת דלתא

**ב<(ቤት)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**> **" הפרש עוצמת קול"**

אפשר להשתמש בהגדרת עוצמת הקול של Delta לצורך התאמת על מנת לאזן את הבדל רמת הקול בין ערוץ הטלוויזיה לבין כניסה מקורה-ה HDMI. הקש על מקשי **"חץ / ניוט"** כדי לבוון את עריך Delta עבור עוצמת הקול של רמקול הטלוויזיה.

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

### הגדרות יציאת אודיו

**ב<(ቤት)>** **"הגדרות"** <**"צליל"**> <**"מתקדם"**> **"יציאת שמע"**

הגדיר את הטלוויזיה להשמעת הקול דרך הטלוויזיה או דרך מערכת שמע מחברת.

- אתה יכול לבחור היבין אתה רוצה לשמע את צליל הטלוויזיה וביצד אתה רוצה לשלוט בו.
- אם תבחר **רמקולים לטלוויזיה**, הרמקולים של הטלוויזיה דלקים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לסאונד חלות על מצב זה.
- אם תבחר **אוזניות חוטיות**, הצליל יושמע דרך אוזניות.
- אם תבחר **אופטי**, רמקולי הטלוויזיה ביבוים והסאונד יושמע דרך המבשיר המחבר ליציאת שמע דיגיטלי - Optical.
- אם תבחר **רמקולים לטלוויזיה חוטי אוזניות**, הצליל יושמע דרך רמקול טלוויזיה ואוזניות.

עם מבשר שמע אשר מחובר אל CEC HDMI, בחר ב**"מערכת שמע"**. הטלוויזיה תכבה את רמקולי הטלוויזיה בשמה מבשר משמע את הצליל.

כדי לבוון את עוצמות הקול של הטלוויזיה או של האוזניות, לחץ

# EAmbilight

## כינוי או הפעלה Ambilight

**ה(בית) < "הגדרות" < Ambilight < סגנון** "Ambilight" < "ה(בית)"

תוכל לבחור את ביוון המעקב של Ambilight או לבחור "כבוי" כדי לכבות את ה-Ambilight.

בחירה אחת מהסוגנות העוקבים אחורי דינמיות התמונה על מסך הטלוויזיה.

- AI - בחר AI למעבר חכם של סגנון Ambilight בהתקבש על תוכן יידאו.
- תקן - אידיאלי לצפייה יומיומית בטלוויזיה.
- ספורט - אידיאלי עבור תוכנית ספורט.
- קולנוע - אידיאלי להווית סרט ובירור ביתי.
- משחקים - אידיאלי למשחקים.
- מוזיקה - האזנה למוזיקה ועקב אחר הדינמיקה של הצליל.
- צבע קבוע - בחר צבע סטטי לבחירתך.

## עקב אחר היישום

**ה(בית) < "הגדרות" < Ambilight < סגנון** "Ambilight" < "עקב אחר האפליקציה"

הגדרה זו זמינה בשולטים על Ambilight Ambilight של Smart TV

## התאמת אישית של Ambilight

### התאמת אישית של Ambilight

**ה(בית) < "הגדרות" < Ambilight < התאמת האישית של Ambilight / Ambilight (הסגנון אשר נבחר ברגע)**

תוכל להתאים אישית את הסגנון הנוכחי לפני ההעדפות שלך.

- מותאם לחדר אקורגי - הפעל או השבת התאמת בהירות אוטומטית המושרת לתנאי החדר.
- בהירות - כדי להגדיר את רמת בהירות Ambilight Ambilight.
- רוחני - כדי להגדיר את רמת הרוחיה של Ambilight Ambilight.
- דינמיות - כדי להגדיר את מהירות האפקט הדינמי של Ambilight Ambilight על תוכן בהה - בחר את הבירות המינימלית של Ambilight Ambilight בזמן הצגת תוכן בהה.

## הגדרות מותאמות אישית עבר צבע קבוע וסגנון מוזיקה

באפשר **ה(בית) < "הגדרות" < Ambilight < סגנון** מוגדר לצבע קבוע, אתה יכול להתאים אישית את הסגנון:

- בחירת צבע קבועה - בחר את הצבע הסטטי המועדף עלייך מהווני הצבע לפני העדפתך.
- אפקטים דינמיים - הוסף אפקטים דינמיים לצבע שנבחר.

באפשר **ה(בית) < "הגדרות" < Ambilight < סגנון** מוגדר למוזיקה, אתה יכול לבחור פרופיל מוזיקה מוגדרים מראש

פיקוח יציאה דיגיטלית (זמן רק אם מופעלת השהייה יצאה דיגיטלית)

**ה(בית) < "הגדרות" < צליל < מתקדם < היסט יצאה דיגיטלית"**

- אם אין יכול להגדיר השהייה במערכת הקולנוע הביתית, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסביבון הקול.
- תוכל להגדיר פיזי, שיפוץ על הזמן הדורש למערכת הקולנוע הביתית לעבד את הקול של תמונה הטלוויזיה.
- אפשר להגדיר ערך בין 0 ל-60 מילישניות.

## פרופיל שמיעה

### הגדרות פרופיל שמיעה

**ה(בית) < "הגדרות" < קול < פרופיל שמיעה"**

### התאם אישית את הצליל של רמקולי הטלוויזיה

הגדרת פרופיל שמיעה מיועדת לצירוף פרופיל אישי המבוצע על יכולת השמיעה שלך על ידי ביצוע בדיקת שמיעה. תוכל לבחור את הצליל המועדף לך, כך שתשמע טוב יותר ותיהנה מצליל טוב יותר ובכך תשתפר חוותית הצפייה בטלוויזיה.

בציד אוכל לבדוק את השמיעה שלי ולהגדיר את פרופיל השמיעה שלי?

התחל את בדיקת השמיעה מ **ה(בית) < קול < פרופיל שמיעה < הגדר**. צור פרופיל שמיעה אישי באמצעות בדיקת שמיעה קקרה.

לפני הבדיקה, עליך להחלף את יציאת השמע הנוכחית למצב "רמקולי הטלוויזיה" מכיוון שהגדרה משפיעה על רמקולי הטלוויזיה בלבד. בדיקת השמיעה מטיבית באשר היא מתחבצת בסביבה שקטה, וזאת שהסבירה שלך במהלך הבדיקה. בחר **התחלת** והזין שם פרופיל כדי להתחיל את הבדיקה.

- תשמע צליל צפצוף גובר.
- לחץ על הלחצן OK באשר אתה שומע את צליל הצפצוף.
- לאחר מכן, תשמע צליל צפצוף דועך.
- לחץ על הלחצן OK באשר אין שומע עוד את צליל הצפצוף.
- הבדיקה תחודש על עצמה חמיש פעמים בצללים שונים.

לאחר השלמת הבדיקה, תוצאות בדיקת השמיעה שלך יוצגו ואז תוכל לבחור "שמור וצא" כדי לשמר 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

**ה(בית) < "הגדרות" < קול < לאוזניות Dolby Atmos**

מתקן על כבוי ה-Dolby Atmos לאוזניות באשר תוכן Dolby Atmos אמין. בחר **אווזניות חוטיות** מון "יציאת שמע" הגדרה או חיבור של מבשיר Bluetooth®. כדי להנחות מהחוויות הסאונד של Dolby Atmos עם האוזניות שלך.

של Ambilight **בחירה סגנון מושיקה**:

- **לומינה** - אידיאלי לצפייה בקולנוע.
- **דיסקו** - אידיאלי להאזנה למוזיקה רטתו רועשת.
- **קאב** - אידיאלי להאזנה למוזיקה קבועה.

## אפס הכל לבירית מחדל

**• (בבית) < הגדרות > < התאמת אישית של Ambilight / התאמת אישית של Ambilight (סגנון הנבחר הנוכחי) > אפס הכל לבירית המחדל**

אפס את כל הגדרות ההתאמה האישית של Ambilight בחזרה להגדרות המקוריים.

## הגדרות Ambilight מתקדמות

### צבע הקיר מאחוריו הטלויזיה

**• (בית) < הגדרות > < מתקדם > צבע קיר מאחוריו הטלויזיה**

- נטרל את הרשפה של קיר צבעוני על צבעי Ambilight.
- בחר את הצבע של הקיר שמאחוריו הטלויזיה והטלזיה תתאים את צבעי Ambilight כך שיופיעו כפי שהם אמורים להופיע.

### نمוג עד שנעלם

**• (בית) < הגדרות > < מתקדם > נמוג עד לבבי**

הגדיר את Ambilight שיבבה מיד או ימוג לאט כשמכבים את הטלויזיה. תחילת התפוגות האיטית מעניק לך זמן להדilk את האור בסלון.

### הפעלה אוטומטית של תאורת טרקלין

**• (בית) < הגדרות > < מתקדם > הפעלה אוטומטית של אור טרקלין**

הפעל תאורת סלון באופן אוטומטי לאחר שהטלזיה עוברת למסך המתנה.

## Ambilight Suite

### מבוא

Ambilight Suite הוא מרכז בקרה משולב לניצול כל תוכנות Ambilight בחני היומיום שלך. לחץ על **תפריט מהיר / תפריט** Ambilight מושך בשלט רחוק כדי למצוא את **תפריט מהיר**, בחר Ambilight Suite ולחץ OK כדי להיכנס למרוץ הבקרה. לחולפון, אתה יכול ללבת ל **• (בית) < הגדרות > הפעלה אוטומטית של אור טרקלין**. Ambilight Suite ולחץ OK להשיק Ambilight Suite.

Ambilight Suite יכול להחליף בין **סוגיות טרקלין, שינוי וזריחה** עבור תרחישים שונים; לכל סוגן יש פריטי הגדרה מהירה משלך כדי להתאים את הגדרות עבורך.

## טרקלין

### מצב טרקלין

מצב הטרקלין של הטלויזיה שלק מאפשר לך להפעיל את Ambilight כאשר הטלויזיה במצב המתנה. כדי שתוכל להאר את החדר עם Ambilight. אתה יכול לבחור ערכת נושא מהסמלים התחתונים עם צבע Ambilight שונה מראש או בהתאם אישית את שלק כדי לשפר את מצב הרוח בחדר שלך ולהציגך.

בחור אחד מהצבעים המוגדרים מראש מהסמלים התחתונים ולהזק OK כדי להתאים הגדרות מפורטות של הצבע שנבחר.

### התחל כניסה

כדי להפעיל את מצב הטרקלין באופן מיידי עם צבע Ambilight שכבר.

### צבע

האפשרות זמינה רק בעת בחירת צבע אישי. אתה יכול לבחור את צבע האור המודרך עלייך בטרקלין מלוח הצבעים ולכונן אותו באמצעות מחווני הצבע לפי העדפתך.

### אפקטים דינמיים

הפעל אפקטים דינמיים עבור צבע Ambilight שבחרת.

### בהירות

בחירת רמת בהירות עבור תאורת טרקלין.

### משך

הגדר את משך (בדיקות) של מצב טרקלין.

### הגדרה כברית מחדל

הגדר את צבע Ambilight הנוכחי והגדרות הקשורות בהגדרת ברירת המחדל של מצב טרקלין.

### שינוי

### מצב שינוי

מצב שינוי מדומה שקיים כדי לעזור לך להירגע לפני שאותה נרדם. בתום הסימולציה, הטלויזיה תעבור אוטומטית למצב המתנה. אתה יכול לבחור נושא עם צבע Ambilight וצליל טبع או בהתאם אישית את עצמן כדי להרדים את עצמן.

בחור אחד מהערכות נושא המוגדרות מראש מהסמלים התחתונים ולהזק OK כדי להתאים הגדרות מפורטות של הנושא שנבחרה.

### התחל כניסה

כדי להתחיל את מצב השינה באופן מיידי עם ערכת נושא שנבחרה.

הגדר את רצועת המזיקה להתנגן בזמן השבמה.

### הפעל עצמת קול

הגדר את עצמת הקול בזמן השבמה.

### תצוגה מקדימה

תצוגה מקדימה של אפקט ההתעוררות.

אם הטלוויזיה במצב המתנה ומגיעה בזמן השעון המעורר, הטלוויזיה תעורר מהמתנה. מסך התעוררות דהיה, Ambilight, פועל, מזיקה דהיה ואז האציג מיד מזג אויר עם ערכת נושא לركע.

כדי לצאת משעון הזריחה, לחץ על **המתנה / על ← חזרה או ▲ (הבית)** מקש בשלט רחוק.

- **המתנה / פעיל:** יצא משעון הזריחה ומעביר את הטלוויזיה במצב המתנה.
- **← חזרה:** יצא מהאזורת הזריחה ועובד למקור הטלוויזיה האחרון שנצפפה.
- **▲ (הבית):** מבצע יציאה מיישום שעון מעורר לזריחה ומעביר אל המפעיל.
- אם שעון מעורר של הזריחה לא מבצע יצאה לישום אחר אחרי 30 דקות מרגע השכמת הזריחה, הטלוויזיה תבצעביבו באופן אוטומטי ותעביר אל מצב המתנה.

#### הערה:

שמור על חיבור הרשות כדי שהשעון המעורר של Sunrise, יפעל בהצלחה. "שעון מעורר עם הזריחה" לא יכול לפעול במצב שעון הטלוויזיה מוגדר לדינמי. עבור אל תפריט ההגדמות וشنמה את מצב השעון לאוטומטי. השעון המעורר לא יפעל אם "מיקום" מוגדר לערך "חנות".

## אלחוטי ורשתות

### רשת ביתית

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

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

### התחבר לרשת

#### חיבור אלחוטי

##### למה TZDKK

כדי לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט באופן אלחוטי, TZDKK לנэт Wi-Fi עם חיבור לאינטרנט. השתמש בחיבור מהיר (פס רחוב) לאינטרנט.

התאם את צבע Ambilight של ערכת הנושא שנבחרה.

### אפקטים דינמיים

הפעל אפקטים דינמיים עבר צבע Ambilight שבחרת.

### בהירות

הגדר את בהירות ההתחלה של מצב שינה.

### משך

הגדר את משך (בדיקות) של מצב שינה.

### הגדירה כברירת מחדל

הגדר את ערכת הנושא הנוכחית שנבחרה והגדירות הקשורות בהגדרת ברירת המחדל של מצב שינה.

### זריחה

#### שעון מעורר לזריחה

"שעון מעורר עם/zריחה" משתמש ב-Ambilight, במזיקה ובמידיע אודוטות מזג האוויר להשגת חווית התעוררות חדשה.

- הטלוויזיה תעורר בשעה ובימים שתגדיר.
- מאירה את Ambilight עם מסך צבעוני מעומעם ועם מזיקה.
- מעבר איטי לתחזית מזג האוויר עם רקע מתאים.

מהסמלים התחתונים, בחר **הוסף שעון מעורר** סמל כדי להגדיר התראה חדשה, בחר **הגדרות** סמל כדי להתאים את הגדרות השעון המעורר, בחר **שעון מעורר** שכבר הוגדרה כדי לבדוק את פרטיה ההגדירה.

### הגדר שעון מעורר

כדי להפעל או לבטל את השעון המעורר.

### זמן

הגדר את זמן השעון המעורר.

### זרור

הגדר להפעיל את השעון המעורר שוב ושוב.

### ערכת נושא לركע

הגדר לצוין תחזית מזג האוויר או בחר מקטגוריות תמונה.

### מוזיקה

אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת DHCP של הנטב. DHCP צריך להיות "מופעל".

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



### הגדרות אלחוטיות ורשות

#### בדוק את הרשות

ה(בית) < הגדרות < אלחוט & רשות < קווית או Wi-Fi < בדוק את הרשות.  
בדוק את מצב החיבור לרשות.

#### הציג הגדרות רשות

ה(בית) < הגדרות < אלחוטי ורשות < קווית או Wi-Fi < הציג הגדרות רשות  
באן תוכל לראות את כל הגדרות הרשות הנוכחות. כתובות ה- IP וה- MAC, עצמתה האות, מהירות, שיטת ההצפנה וכד'.

#### צורת רשות

ה(בית) < הגדרות < אלחוט & רשות < קווית או Wi-Fi < צורת רשות

אם אתה משתמש מתקדם ומעוניין להתקין את הרשות בכתבota IP סטטistica, הגדר את הטלוייזיה ל-IP סטטי.

#### צורת IP סטטistica

ה(בית) < הגדרות < אלחוטי ורשות < קווית או Wi-Fi < צורת IP סטטי.

- 1 בחר "צורת IP סטטי" והגדיר את צורת החיבור.
- 2 ניתן להגדר את המספר עבור "כתובת IP", "מסכת רשת", "שער", DNS 1, DNS 2, או DNS 2.

#### הפעלה עם LAN

ה(בית) < הגדרות < אלחוט & רשות < קווית או LAN < הפעלה עם Wi-Fi

תוכל להפעיל את הטלוייזיה הזאת מהסмарטפון או מהטאבלט שלך, אם היא במצב המתנה. הגדרה **הפעלה עם LAN** חייב להיות מופעל.

#### מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

ה(בית) < הגדרות < אלחוט & רשות < iredWFi או DMR < מעבד מדיה דיגיטלית -

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

#### הפעלת חיבור Wi-Fi

### ביצוע החיבור - אלחוטי

ה(בית) < הגדרות < אלחוט ורשות < קווית או Wi-Fi < התחבר לרשות < אלחוטי Wi-Fi

- 1 ברשימת הרשותות שנמצאו, בחר את הרשות האלחוטית שלך. אם הרשות שלך אינה מופיעה ברשימה מכיוון שהיא נסתר (ביטולת את השידור SSID של הנטב), בחר "הוסף רשות חדשה" כדי להזין בעצמך את שם הרשות.
- 2 הזין את מפתח ההצפנה. אם הזנת כבר את מפתח ההצפנה של רשת זאת, תוכל לבצע OK כדי לבצע מיד את ההתחברות.
- 3 תופיע הودעה באשר החיבור הצליח.

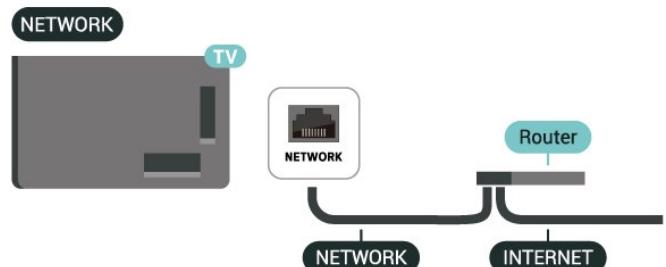
### הפעל או כבה Wi-Fi

ה(בית) < הגדרות < אלחוטי ורשות < קווית או Wi-Fi < Wi-Fi מופעל/כבוי.

### חיבור קווית

#### למה תזדקק

כדי לחבר את הטלוייזיה לאינטרנט, תזדקק לנטב רשות עם חיבור לאינטרנט. השתמש בחיבור מהיר (פס רחוב) לאינטרנט.



### ביצוע החיבור

ה(בית) < הגדרות < אלחוטי ורשות < קווית או Wi-Fi < התחבר לרשות < קווית Wi-Fi

- 1 לחבר את הנטב לטלויזיה באמצעות כבל רשות (כבל אתרנט\*).
- 2 דודא שהנטב הופעל.
- 3 הטלויזיה מוחפשת באופן רציף את החיבור לרשות.
- 4 תופיע הודעה באשר החיבור הצליח.

## מתחבר עם Control4

החלף כדי לאפשר להתחבר עם Control4

• (בית) < הגדרות < **אלחוטי & רשות** < **庫וי או Wi-Fi** < מתחבר עם Control4

Control4 היא ספקית של פתרונות אוטומציה ובקורה מותאמים אישית, המסייעים לשימושים רבים בבית שלך. כדי לצרף את TV Smart של Philips ל- Control4, אנה ודא שביבת Control4 והתקנים שלך מוגדרים בהלה.

## הגדרות כלליות

### הגדרות הקשורות לחבר

#### הגדרות מקלדת USB

• (בית) < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **הגדרות מקלדת USB**

כדי להתקין מקלדת USB, הפעל את הטלוויזיה ו לחבר את מקלדת USB לאחד מobicori-h-USB שבמקלט הטלוויזיה. כאשר המקלט מואר בראשונה את המקלדת, תוכל לבחור את פרישת מקשי המקלדת שלך ולבדוק את בחרויה.

#### הגדרות עבר

• (בית) < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **הגדרות מקלדת USB**

כוונן את מהיירות התנועה של עברה ה-USB.

#### חשמל ואנרגיה

##### הגדיר את התחנוגות בהפעלה

• (בית) < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **כוח ואנרגיה** < **התחנוגות הפעלה**

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

##### בחר השתקת וידאו כדי לחסוך ביצירת אנרגיה

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

בחר **כיבוי מסך**, מסך הטלוויזיה כבוי, כדי להפיעיל שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו (למעט **AMBILIGHT**, **BACK +** או **-**, **123** מקשים) בשלט הרחוק.

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

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

הגדיר את הטלוויזיה שתעביר אוטומטית למצב המתנה, עבור פרק זמן מוגדר מראש. אפשר לבחור זמן עד 180 דקות בזמנים של 10 או 30 דקות. אם **טיימר השינה** הוגדר להיות "כבוי", הוא כבוי. תוכל תמיד ללבבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או להגדיר מחדש את הזמן

• (בית) < **הגדרות** < **אלחוטי ורשת** < **庫וי או Wi-Fi** < **Wi-Fi מופעל/כבוי**.

ניתן להפעיל או לכבות את חיבור Wi-Fi בטלוויזיה.

#### שם הטלוויזיה ברשת

• (בית) < **הגדרות** < **אלחוטי ורשת** < **庫וי או Wi-Fi** < **שם רשת טלוויזיה**

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

#### תנאי שימוש

• (בית) < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **תנאי השימוש**

תוכל להציג את תוכן של תנאי השימוש, המוצג בפעם הראשונה当你连接电视到家庭网络时。

#### הגדרות פרטיות

• (בית) < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **הגדרות פרטיות**

תוכל להציג את תוכן של הגדרות הפרטיות, המוצג בפעם הראשונה当你连接电视到家庭网络时。

#### הגדרות Netflix

• (בית) < **הגדרות** < **אלחוטי ורשת** < **庫וי או Wi-Fi** < **Netflix**

עם **הגדרות Netflix**, ניתן לצפות במספר ESN או לבטל את הפעלה של התקן Netflix.

#### מחק זיכרון אינטרנט

• (בית) < **הגדרות** < **אלחוטי ורשת** < **庫וי או Wi-Fi** < **מחק זיכרון אינטרנט**

באמצעות "מחק זיכרון אינטרנט" ניתן למחוק את הגדרות רישום השרות וDİRוג ההורמים - Philips, את הרכבתות של היישום לחנות הווידיאו, את כל המודדים של גלאריית היישומים של Philips ואת היסטרורית סמינית האינטרנט. ישומי MHEG יכולם גם הם לשומר בטלוויזיה שלך את מה שמכונה "עוגיות" (cookies). גם קבצים אלו ימחקו.

#### שליטה בטלוויזיה עם Matter

חבר את הטלוויזיה לרשת בית חכם של Matter

• (בית) < **הגדרות** < **אלחוטי & רשות** < **庫וי או Wi-Fi** < **שליטה בטלוויזיה עם Matter**

Matter היא הבסיס למכשירים מחוברים ופרוטוקול לחברות Matter התכנים תואמים ומערכות תואמות. אפשר להוסף את הטלוויזיה לרשת בית חכם של Matter על ידי סריקת קוד QR או הזנת קוד ההתקנה.

- פונקציה HDMI CEC מוגדרת במספר דוגמאות: Bravia Theatre, Aquos Link, Anynet ו-Simplink, Kuro Link, Sync HDMI CEC. שמות מותגיהם תואימים במלואם ל-EasyLink. שמות מותגיהם של כל המותגים שבדוגמה הם קניינים של בעלייהם בהתאם.

### Apple AirPlay ו-HomeKit

#### הזרמת תוכן דרך AirPlay

אפשר להזרים את קובץ המדיה מהתקני Apple אל הטלוויזיה דרך AirPlay. עבור אל **(הבית)** **הגדירות בלבליות** **הגדירות בלבליות** **AirPlay** ו- HomeKit Apple AirPlay ו- HomeKit ו- Wi-Fi ביתית כמו הטלוויזיה כדי להזרים תוכן.

#### הוסף את הטלוויזיה ל- Apple HomeKit

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

- עבור אל **(הבית)** **הגדירות בלבליות** **הגדירות בלבליות** **AirPlay** ו- HomeKit **AirPlay** להיכנס **הגדירות בלבליות** **הגדירות בלבליות**.
- בחר "הגדירות" מתוך HomeKit כדי ליצור קוד QR על מסך הטלוויזיה.
- בהתקן Apple, פתח את האפליקציית "בית" והקש על "הוסף", ולאחר מכן סרוק את הקוד QR. שלל מסך הטלוויזיה.
- עקב אחר ההוראות בתקן Apple ו לחבר את הטלוויזיה ל- HomeKit.

#### הגדירות שומר מסך

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **הגדירות שומר מסך**

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

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **הגדירות שומר מסך** **מתי להתחילה**

הגדיר את המשך (בדיקות) שבו הטלוויזיה במצב סրוק לפני הפעלת "שומר מסך".

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **הגדירות שומר מסך** **תצוגה מקדימה**

לחץ על OK ל/goto מקדימה של "שומר מסך".

#### מיקום - בית או חנות

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **מיקום**

- בחירת המיקום של הטלוויזיה.
- בחר "חנות", סגנון התמונה יתחלף חוזה ל"ברור בבדולח", ואפשר לבחון את הגדרות החנות.
- מצב "חנות" נועד לפרסומות בתוך חנות.

במהלך הספירה לאחר.

#### הגדרת טימר לביבוי הטלוויזיה

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **כוח ואנרגיה** **כבה את השיעים**

הגדיר "טימר כבוי", הטלוויזיה כובבה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה. הערך "כבוי" משמש את הכבוי האוטומטי.

• הטלוויזיה תכבה אם יתקבלו אותן טלוויזיה ואין להזיכה על מקש לשימושו של הרחוק במשך ארבע שעות.

• הטלוויזיה תכבה אם לא יתקבלו אותן טלוויזיה או פקודה בשתייה מהשלט הרחוק במשך 10 דקות.

• אם אתה משתמש בטלוויזיה בתורה צג או שאתה משתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה (מירר) וכן משמש בשימוש הרחוק של הטלוויזיה, מומלץ לבטל את הכבוי האוטומטי. לשם כך, הגדר ערך של "כבוי".

#### הגדר טימר לביבוי אוטומטי כאשר לא מגיעו אותו לטלוויזיה

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **כוח ואנרגיה** **אין טימר איתות**

הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא יהיה אותו במשך **10 דקות**.

#### חיבור - CEC-HDMI

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



#### הפעלה EasyLink

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **על** **הגדירות שומר מסך**

הפעלה מכים תואמי HDMI CEC עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

**(הבית)** **הגדירות** **הגדירות בלבליות** **שלט רחוק של** **על** **EasyLink**

הערה:

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

- \* קצב מסגרות (הרצ) : 50 הרץ, 60 הרץ  
 • דגימת משנה של נתוני יידאו (עומק סיביות)  
 8 - סיביות: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*,  
 10 - סיביות: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*,  
 12 - סיביות: HDMI Ultra HD מוגדר לאופטימלי, או  
 \* תמיינה רך כ- Ultra HD המשחק האוטומטי / אופטימלי (המשחק  
 לאופטימלי 120 הרץ Pro).  
 בחר "רגיל" אם התמונה או הצליל מעוותים.  
 • הגדר "אופטימלי (משחק אוטומטי)" / "אופטימלי (משחק  
 אוטומטי 120 Pro Hz)" כדי לאפשר לטלויזיה לתמוך בוידיאו  
 קצב רענון משתנה HDMI\* (בחלק מהדגמים בלבד ובאשר  
 להגדירה "סגן התמונה" אינה "מסך"). אפשרות זו מאפשרת  
 לטלויזיה להגדיר באופן אוטומטי את "סגן התמונה/הצליל" להיות  
 "משחק" בכל פעם שהיא תידע על-ידי התקן HDMI שמחובר  
 לטלויזיה.  
 \* עם תמיינה ב"קצב רענון משתנה HDMI", הטלויזיה תנסה את  
 הקצב הרענון שלו בזמן אמת בהתאם לאות קצב המסגרות כדי  
 להסתנכרן עם כל תמונה. זה מוחל על הפיגור, הרעדות וקריעת  
 המסגרות לחווית משחק טובה יותר.  
**הערה:**  
 כדי לצפות בתוכן HDR10+ HDMI, יתכן שהיא עלי'  
 לבבות את הנגן ולהפעילו שוב באשר הנגן המחבר לטלויזיה מפעיל  
 תוכן שכזה בפעם הראשונה. תוכן HDR10 HDMI נתרם רק באשר HDMI  
 Ultra HD נקבע לאופטימלי או אופטימלי (משחק אוטומטי)  
 אופטימלי (משחק אוטומטי 120 Pro Hz).

מצב סרט אוטומטי

## הגדר את מצב סרט אוטומטי

## **הוּא (בית) < "הגדירות" < "הגדרות כללוות" < "מצב סרט אוטומטי"**

הגדיר את "מצב סրט אוטומטי" להיות "פועל", אם אתה רוצה שהטלוייזיה תגדר באופן אוטומטי "סגן תמונה" ל"ברט" בכל פעם שאתה תקע ה-HDMI מחובר לטלוויזיה.

כיהל הדגמות

**ח' (בית) אפליקציות < הדגם אותו > נה� הדגמות**  
 אם הטלויזיה מוגדרת ל McCabe "חנות", ניתן להנלה את סרטוני הדוגמה ביחסם **"הדגם אותו"**.

הפעלת סרטוני הדגמה

**ה** (בֵּית) < אֲפָלִיקְצִיּוֹת < "הדגםאותי" < "נהל הדגימות" < "הבעל"

בשורת גורא בזומר

**העתק בוטח קובץ הדגמה לבנו USB** **העתק בוטח קובץ הדגמה לבנו USB** **העתק בוטח קובץ הדגמה לבנו USB**

תוצרת חנוֹת

**ה (בית) < "הגדירות" < "הגדירות כלליות" < "תיאורת חנויות"**  
אם הטלויזיה מוגדרת ל"חנויות", ניתן להגדיר להציג סמלים לגבו של  
תוכנות או להגדיר את הזרמיות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

כונון תמונה ושמע

**ב** (בֵּית) < "הגדירות" < "הגדירות כליליות" < "תוצרת חוכות" < "תמוננה ושמע" בחר "ممושב לחנות" או "הגדרות מותאמות אישית" ענין "הגדרות Tamuna ושמע".

לוגואים וברזות

הגדיר לתוכה של "לוגואים של תוכנות" ו"באנרג'רים".  
הגדיר לתוכה של "לוגואים של תוכנות" ו"באנרג'רים".

החל אוטומטית של Demo Me

**ה(בית) < הגדרות כלליות < הגדרת חנות < הפעלה Ambilight Demo Me / הפעלה אוטומטית של Demo אוטומטיה של Demo Me או התחילה אוטומטית של הדגמה של הפעל או כבבה את Ambilight.**

צלילי נקודת מכירה

הפעלאו רבה אם קאונו POS. פירנזה זו נועדה לסייע ב-POS

**EHDMI Ultra HD**

**קביעת איזוטה השידור לכל מחבר HDMI**  
HDMI Ultra HD < "הגדירות" < "הגדירות כלויות"  
**HDMI (אינטראקטיבי)**

- פורמט תצמון טלוויזיה מקסימלי עבור אפשרות HDMI Ultra HD: x 2160 3840:
- הגדירה "ריגיל" (50 הרץ) מאפשרת לבב היותר אותןUltra HD: 2:0.4 :2:2/4 :4:4RGB 4 או 4:4:YCbCr 4 (הרצן או 60 הרץ)
- הגדירה "ריגיל" (50 הרץ) מאפשרת לבב היותר אותןUltra HD: 2:0.YCbCr 4 (הרצן או 60 הרץ)

## מבחן קובץ הדגמה

ב(בית) < אפליקציות < הדגםאותי < נהלי הדגמות < מחק מבחן קובץ הדגמה מהטלוייה.

## הגדרת תוכנה של הדגמה

ב(בית) < אפליקציות < הדגםאותי < נהלי הדגמות < תצורה הגדרת הטלויזיה למצוות טלויזיה ראשית או טלויזיה משכנית.

## הורדת קובץ הדגמה חדש

ב(בית) < אפליקציות < הדגםאותי < נהלי הדגמות < הורד חדש אם ה"תצורה" מוגדרת ל"טלויזיה ראשית", תוביל להוריד קובץ הדגמה חדש.

## הגדרת השהייה אוטומטית

ב(ቤት) < אפליקציות < הדגימואותי < נהלי הדגמות < הגדרת השהייה אוטומטית הגדר את זמן ההשהייה האוטומטי מ 15 שניות אל 5 דקות.

## בחירת לולאה אוטומטית

ב(ቤት) < אפליקציות < הדגםאותי < נהלי הדגמות < בחירת לולאה אוטומטית בחור קובץ הדגמה להפעלת לולאה אוטומטית.

## אייפוס הגדרות הטלויזיה והתקנה מחדש של הטלויזיה

אייפוס כל ערכי ההגדרות המקוריות של הטלויזיה  
ב(ቤት) < הגדרות < הגדרות כלויות < הגדרות יצרן

התקנה חדשה מלאה של הטלויזיה והחזרת הטלויזיה למצוות הראשוני

ב(ቤት) < הגדרות < הגדרות כלויות < התקן מחדש את הטלויזיה

לאחר שתזין קוד PIN ותבחר "בן", תבוצע התקנה מחדש לחלוتين של הטלויזיה. הערכצים המותקנים יוחלפו וכל ההגדרות יאופסו. התקנה זו עשויה להמשך מספר דקות.

## נעילת הגדרות

### הגדר קוד והחלף קוד

ב(ቤት) < הגדרות < נעילתילדים < הגדרקוד, "החלף קוד"

הגדר את הקוד החדש, או בצע אייפוס להחלפת הקוד. קוד נעילת הילדים משמש לנעילה או ביטול נעילה של ערכאים או תוכניות.

הערה: אם שכחת את הקוד, תוכל לעקוף את הקוד הנוכחי, הزن 8888 ואוזן קוד חדש.

## נעילת תחנה

ב(ቤት) < הגדרות < נעילתילדים < דירוג הורים  
הגדר גיל מינימלי לצפייה בתוכניות מודרגות.

## נעילת אפליקציה

ב(ቤት) < הגדרות < נעילתילדים < נעילת אפליקציה  
ניתן לנשליש ישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת ישומים תבקש קוד PIN בשתנסה להתחיל ישום המדורג 18+. נעילה זו בתוקף רק כבוד ישומים בעלי דירוג 18+ מ"ישומי Philips".

## הגדרות אзор ושפה

### שפה

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שפה

החלפת השפה בתפריטי טלויזיה ובהודעות

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שפה < שפת תפריטים

### בחירה שפה שמע מועדף

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שפה < שמע ראשי שמע משנה

ערוצי טלויזיה דיגיטליים יכולים לשדר שמע עם מסך שפות דברו בתוכניות. תוביל להגדיר שפה שמע ראשית ושפה שמע משנה במוועדרות. אם השמע באחת השפות הללו זמין, הטלויזיה תעבור אליו.

### בחירה שפה בתוכניות מועדף

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שפה < שמע ראשי, בתוכניות משנה

הערוצים הדיגיטליים יכולים להציג במה שפות לכתוביות של התוכניות. תוביל להגדיר שפה בתוכניות ראשית ושפה בתוכניות משנה במוועדרות. אם זמינות כתוביות באחת השפות האלה, הטלויזיה תציג את הכתוביות שבחורת.

### בחירה שפה טלקסט מועדף

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שפה < טלקסט ראשי, "טלקסט משנה"

תcheinוט טלויזיה אחדות, המשדרות בשיטה דיגיטלית, מציאות טלקסט בכמה שפות.

### שעון

ב(ቤት) < הגדרות < אзор ושפה < שעון

## תיקון שעון אוטומטי

## MENU < "הגדרות חישובן" > "טיימר ביבוי"

- הגדר "טיימר ביבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי להסוך באנרגיה. הערך "בבוי" משבית את הביבוי האוטומטי.
- הטלוויזיה תכבה אם יתקבלו אותה טלוויזיה ואין לחיצה על מושך כלשהו בשלט הרחוק במשך ארבע שניות.
- הטלוויזיה תכבה אם לא יתקבלו אותה טלוויזיה או פרקודה בשלטי מהשלט הרחוק במשך 10 דקות.
- אם אתה משתמש בטלוויזיה בתור צג או שאתה משתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה (ממיר) ואני משתמש בשלטי הרחוק של הטלוויזיה, מומלץ לבטל את הביבוי האוטומטי. לשם כך, הגדר ערך של "בבוי".

## הגדר טיימר לביבוי אוטומטי כאשר לא מגיעו אותה לטלוויזיה

### MENU < "הגדרות חישובן" > "טיימר אוטותחר"

הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא יהיה אותה במשך **10 דקות**.

15/20

## (ב' בית) < "הגדרות" > "אזור ושפה" < "שעון" > "מצב שעון אוטומטי"

- ההגדרה הסטנדרטית עבור שעון הטלוויזיה היא "אוטומטית". UTC - Coordinated Universal Time מידע הזמן מגע משיידורי. אם השעון שגוי, ניתן לבוון את שעון הטלוויזיה ל"תלוי במדינה".
  - בעת בחירתה "תלוי במדינה", ניתן להגדיר את השעה להיות "אוטומטי", "זמן תקין", או "שעה לפיפי שעון קין".

## תיקון שעון ידני

## (ב' בית) < "הגדרות" > "אזור ושפה" < "שעון" > "מצב שעון אוטומטי" < "ידני"

## (ב' בית) < "הגדרות" > "אזור ושפה" < "שעון" > "תאריך, שעה"

חזר לתפריט הקודם, ובחר "תאריך" וגם "שעה" כדי לבוון את השעה.

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 ביבוי הטלוויזיה והפעלה מחדש.

## הגדרת אזור זמן או פיצויי זמן לאזור שלך

## (ב' בית) < "הגדרות" > "אזור ושפה" < "שעון" > "אזור זמן" בחיר אחד מאזוריו הזמן.

## 10.3. הגדרות סביבה

### הגדרות לחישובן באנרגיה

#### MENU < "הגדרות חישובן" > "חישובן בחשמל"

לחץ על מושך MENU בשלט רחוק כדי למצוא את "תפריט מהיר", בחר "הגדרות חישובן" כדי לבחור את האפשרויות הרצויות. בחר ואשר כדי להחיל את הגדרות החישובן בטלוויזיה. פעולה זו עשויה לאפס חלק מההגדרות התמונה למשך המוקורי ולהפחית חלק מהבהירות של Ambilight\*. שים לב שהוויה הצפיה בטלוויזיה עשויה להיות מושפעת מהгадרה זו. ה  סמל עליה יירוק צורף בעת החילת הגדרות סביבה.

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

### בחור השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

#### MENU < "הגדרות חישובן" > "ביבוי מסך"

בחור **ביבוי מסך**, מסך הטלוויזיה כבוי, כדי להפסיקו את מסך הטלוויזיה, לחץ על מושך בשלשו (למעט AMBILIGHT, (ב' בירק + או-, ו- מפתח 123 מקשים) בשלט הרחוק.

## הגדרת טיימר לביבוי הטלוויזיה

# 11. גישה אוניברסלית

הגדיר את קצב הדיבור או עוצמת הקול

▪ (הבית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < קצב דיבור / עוצמת דיבור

באשר ▪ (הבית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < הדרבה קולית מופעל, בחר קצב דיבור או עוצמת דיבור כדי להגדיר את המהירות או עוצמת הקול שבה נאמרת הטקסט.

הגדלת טקסט

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "הגדלת טקסט"  
הפעל כדי להגדיל טקסטים על המספר.

## 11.1. הגדרות גישה אוניברסלית

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית"  
באשר הפונקציה "גישה אוניברסלית" מופעלת, הטלויזיה מוכנה לשימוש על ידי חורשים, קשי שמיעה, עיוורים או מוגבלים ראייה.

הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "גישה אוניברסלית" < "מופעל".

גישה אוניברסלית למוגבלים שמיעה

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "מוגבל"  
שמיעה" < "מופעל"

- מספר ערוצי טלויזיה דיגיטליים משדרים אודיו וכ כתוביות מיוחדים המותאמים למוגבלים שמיעה או לחושרים.
- באשר אפשרות זו מופעלת, הטלויזיה עוברת באופן אוטומטי לשמע ול כתוביות מותאמים, אם הם זמינים.

גישה אוניברסלית לעיוורים או לקויי ראייה

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "תיאור"  
שמע" < "תיאור שמע" < "מופעל"

ערוצי טלויזיה דיגיטליים יכולים לשדר פרשנות אודיו מיוחדת, המתארת את הקורה על המספר.

▪ (הבית) < "הגדרות" < גישה אוניברסלית < תיאור אודיו < נפה  
מעורב, אפקטי אודיו, נאום

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

SHIPOR DO-SIYAH

▪ (הבית) < "הגדרות" < "גישה אוניברסלית" < "SHIPOR DO-SIYAH"  
הגדרת המבוננות של הדו-שיח והפרשנות. זמן רק באשר הגדרת הצליל **Clear dialogue** במצב "מופעל" וזמן השמע הוא 4-AC.

הדרך קולית

▪ (הבית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < הדרכה קולית  
באפשרות להפעיל את תוכנת הדרכה הקולית באמצעות שימוש מנוע הטקסט לדיבור. התוכנה זמינה רק בשפות נבחרות.

**משפר הצללים:** בחר בהשbetaה על מנת להשתמש ברמת שחזור הנוכחות תחת הגדרות התמונה; ניתן לגבור על ההגדרות אל רמת השBORחgorה gamboraה יותר. באפשרות לבצע התאמה את הסוג של האפשרויות להגדרות על מנת ל'ישם את הרמות השונות של המספר.

**מסנן צבע:** אפשרו כוונון צבע על מסך. באפשרות לבחר באחת מן האפשרויות של הצבע ולבצע הגדרה על מנת לעשות חיזוק של הצבע ע"י צבע ייחיד או לבצע החזרה של הצבע ע"י הזרה/חזרת הצבע.

בזמן מסנן צבע מופעל, **הSHIPOR צבע ובקורת צבע תחת תמונה** < צבע הגדרות אין נגישות מביון שرك אחד בלבד משמש המשמש

המשמש יכול לחתה שליטה בכל פעם. **זום במרכז:** אפשר להגדיל את החלק המרכזי של המסך. אתה יכול להגדיר את **כוח, גודל וشكلיות** של אפקט הזום המרכזי מאפשרויות הגדרה.

**משפר קצה:** לאפשר לחזק את קצה האויבי/קטים על המסך. אתה יכול להגדיר את **גודלו של איזור**, הפעלה/השבת את **מצב צבע או מיזוג למקור**.

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

### הגדרות של סרגל המשחקים

יש לבחור בסמל הנדרה **#** בצד שמאל 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 מסווג **סטנדרטי** או לצור פרופיל או פרופילים משלך. אפשר לבצע התאמה של הגדרות של סרגל

המשחק כך שייתאים לסוגים מסווגים מגוונים. באפשרות לבצע מעבר אל **הגדרת סרגל המשחקים** < **פרופיל** ולבחור **הוסף**

**הפרופיל** על מנת לבצע שינויים את הגדרות הנוכחות ולהעניק שם לפרופיל, אם הינך מרכז מההגדרות נוכחות של המשחק או סוג המשחק הספציפי. ניתן ליצור עד 8 פרופילים מותאמים אישית ייחד עם פרופיל מסווג **סטנדרטי**. אחרי יצירתו של פרופיל מותאם אישית, באפשרות להציג על לחץ שמאלה או ימינה על מנת לעבור בין פרופילים מסרגל משחקים **שם פרופיל**.

**חיוי FPS:** בצע הגדרה לצורך הפעלה או השבתה ולצורך הצגת מיקום פרטיה FPS.

**HDMI Ultra HD**: קישור מהיר לכונון הגדרות של HDMI Ultra HD.

**בכל הגדרות של התמונה:** קישור מהיר לכונון כל הגדרות התמונה.

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

**סגןון האציגיל:** קישור מהיר לצורך כוונון הגדרות הסגןון של השימוש בחזרה 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-רד-Ambilight\*. הוא מהוות מרכיב מרכזי מושלב לצורך הצגת נתונים ושליטה בהגדרות בעת המשחק. ישנה גם אפשרות נוספת והוא ליצור עד 10 פרופילים למשחק לצורך סוגים מגוונים של המשחקים על פי העדפה שלך. זה ישים עבור מקורי וHDMI כל עוד

**סגןון תמונה** נקבע ל**משחק/משחק HDMI** (יציאות) < **אפשרויות** > **בר**.

החלף כדי להציג אורכה על **trapexit** כדי להפעיל/ לבטל את המשחק, או לחץ להציג מוזהה ומצב המשחק מופעל.

סרגל המשחקים כאשר אותן המשחקים מוזהה ומצב המשחק מופעל.

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

### הפעלה והשבתה

כאשר הטלוויזיה עוברת אוטומטית במצב משחק (באמצעות זיהוי משחק), הטלוויזיה תציג הודעה כדי לידע את המשתמש שמצב המשחק מופעל ושריגל המשחקים זמן, לחץ על **OK** כדי להפעיל את סרגל המשחקים. כדי לבטל את סרגל המשחקים, תוכל לחוץ ← **חזרה** או שהוא ייגר אוטומטית לאחר 20 דקות ללא אינטראקציה.

### פרטי המשחקים

סרגל המשחקים יציג את המידע המרכזי עבור המשחק.

**קצב פריימים:** FPS הנווכתי (פריימים לשניה), מוצג על המסך. **שם הפרופיל:** פרופיל הגדרות אשר מיושם בחלקו העליון של סרגל המשחקים.

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

**פרטי מקור וויזואו:** בחתימתו של סרגל המשחקים, מוצגים.

- **סוג-VRR**: סוג VRR נוכחי

- **רזולוציה:** רזולוציית המקור של הויזואו

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

- **פורמט-HDR/SDR:** סוג HDR-SDR הנבחר או SDR של המקור

- **כולם:** על מנת להציג כי ל-ALLM HDMI יש תמייה

### הכלים של המשחק

הכלים של המשחק \* מכילים כלים שנעשה בהם שימוש נפוץ אשר מסוגל לשפר את חווית המשחקים שלך. יש להציג את סמן אל סרגל שם פרופיל וללחוץ אשר על מנת לבצע הפעלה או השבתה של הכלים של המשחק. יש להציג את הסמן אל סמל הכלים של המשחק וללחוץ אשר בך שיפעל או ירוק על הסמל הכללי יופעל. לחיצה על אשר שניית מבצעת השבתה של הכללי. יש לעבור מטרה על מנת לבצע בחירה ב-\*\*\* תחת הסמל. אפשר להכנס אל אפשרות הגדרה של הכלים של המשחק.

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

# **13. Smart TV**

## **13.1. התקנת Smart TV**

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 מוקון, לקרוא עיתונים, לצפות בסרטונים ולהאזין למוסיקה, כמו כן ניתן לכנס באופן מוקון, או לצפות בתוכניות טלוויזיה מתי שונוח לך באמצעות "טלוויזיה מוקונת".

Vision Europe B.V. TPolia LTD ואיכות תוכן ביחס באחריות תישא לא. התוכן שמספק על ידי ספק השירות תוכן.

## **13.2. חנות יישומים**

פתח את הברטיסיה **אפליקציות** במסך הבית כדי לעיין ביישומים, ולמצואו אוסף אתרי אינטרנט התפרורים במיוחד לטלוויזיה.

מצאת היישום עורך סרטוני YouTube, עיתון לאומי, אלבום תמונות מוקון וכו'. ישנים יישומים להשכלה סרטים מהנות וידאו מוקונת וישומים לצפייה בתוכניות שהחמצת. אם לא מצאת את מה שchipset ב**אפליקציות**, נסה לחפש באינטרנט באמצעות גישה דרך הטלוויזיה.

### **קטגוריות יישומים**

תוכל למיין את הישומים שב**אפליקציות** לפי קטגוריות שונות כגון "חדש", "וידאו", "ビデオ", "חדש", "חדש" או "סגנון חיים".

### **ישומים מוביילים**

באזור זה, Philips מציגה מגוון יישומים מומלצים עבורך. תוכל לבחור ולהתקין אותם כדי להעшир את חייך-Smart TV.

### **אינטרנט**

"ישומי האינטרנט פותחים את האינטרנט בטלוויזיה. ניתן לצפות באתר אינטרנט בטלוויזיה אולם רובם לא מותאמים למסך טלוויזיה.

- חלק מהתוספים (למשל צפייה בדף או סרטים) לא זמינים בטלוויזיה.
- כלפעם מוצג דף אחד ובמסך מלא.

## 14. Netflix

---

אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן להנوت מה-Netflix בטלוויזיה זו.  
טלויזיה חיבת להיות מחוברת לאינטרנט.

כדי לפתח את Netflix, לחץ על **NETFLIX** כדי לפתח את האפליקציה  
של Netflix. ניתן לפתח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה.

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

## 15. Amazon Prime Video

---

מינימל של Amazon prime מונעך לך גישה לאלפי סדרות טלוויזיה וסרטים פופולריים, כולל תוכן בלבד של Prime Originals.

לחץ על המקש  כדי לפתח את האפליקציה Amazon Prime Video. כדי להשתמש בישום, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוספת Amazon Prime Video, בקרו [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

## 16. 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 במוחיקה, חדשות ועוד.

לחץ על סמל היישום כדי לפתחו את היישום YouTube. הטלויזיה שלך חיבת להיות מחוברת אל רשת האינטרנט על מנת שתוכל להשתמש באפליקציה. לקבלת מידע נוסף על YouTube, בקר בכתובת [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

## 17. Alexa

### 17.3. פקודות קוליות של Alexa

הנה כמה דברים שכדי לנסוט:

- "Alexa, מה מזג האויר היום?"
- "Alexa, תשמע שיר"
- "Alexa, קרא את ספר האודיו שלי"
- "Alexa, תראה את רשימת המטלות שלי"
- "Alexa, הגדר טימר ל-5 דקות"
- "Alexa, כמה גודל כדור הארץ?"
- "Alexa, מה החדשות?"
- "Alexa, מה פסטיבלי?"

דברים שכדי לנסוט באשר מומנות "Smart TV" של Philips

: מופעלת\*\*\*:

#### מדינות נתמכות\*\*

בריטניה, אירלנד, צרפת, גרמניה, אוסטריה, איטליה, ספרד, פורטוגל, דנמרק, הולנד, נורבגיה, שוודיה, פינלנד, שווץ, בלגיה, לוקסמבורג, פולין, טורקיה.

#### שפות נתמכות

אנגלית (GB), אנגלית (ארה"ב), צרפתית, גרמנית, איטלקית, ספרדית.

#### הפעל /ביבוי טלוויזיה

Alexa, הפעל את הטלוויזיה בסלון" (ראה הערה למטה)  
Alexa, כבה את הטלוויזיה "

Alexa Switch: הפעלת הטלוויזיה תעבור רק אם הגדרת חסmóפעלת בטלוויזיה דרך ההגדרות המעודפות באפליקציה "Amazon Alexa" מהבית.

#### שנה ערוּץ

Alexa, הערוּץ הבא בטלוויזיה"  
Alexa, שנה ערוּץ ל-5 בטלוויזיה"

#### שנה נפח

Alexa, הגדר את עצמת הקול ל-15 בטלוויזיה בסלון"  
Alexa, הנמיך את הווולום"

Alexa, הגברת עצמת הקול"

#### השתקה או ביטול השתקה של הטלוויזיה

Alexa, השתקי את הטלוויזיה בסלון"  
Alexa, בטלן השתקה"

#### שינוי מקור קלט

Alexa, החליפי קלט ל-Blu-ray בטלוויזיה של הסלון"  
Alexa, החליפי קלט ל-1 "HDMI"

#### שליטה בהפעלה

Alexa, שחק בטלוויזיה"  
Alexa, עצור את הטלוויזיה"

#### הפעל אפליקציות או קיזורי דרך\*\*

"launch Prime Video on Living Room TV ,Alexa "

### 17.1. אודות Alexa

\*Amazon Alexa של תומכת בפעולות בקרה קולית של Alexa

#### אודות Alexa

Alexa הוא שירות קולי מבוסס ענן שזמן בתכני Echo Amazon ומייצרנו התקנים. כאשר Alexa עובדת על הטלוויזיה שלך, אתה יכול לשנות ערכאים, לשנות את עצמת הקול ועה.

כדי לשנות על הטלוויזיה באמצעות Alexa, תזדקק לדברים הבאים:

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

Alexa, AmazonAlexa, Inc. Inc. Alexa Amazon.com של Amazon.com המסונפות החברות או Alexa Amazon Amazon בשמות ובארצות נבחרות.

贊能ities השירותים תליה באזורה. חלק או כל התוכנה השירותים המותקנים על-גביהם המוצר או זמינים באמצעותם לשנתנות להटבtl, להיות מסויר, מושחה או מופסק ללא הודהה.

### 17.2. שימוש ב-Alexa

כדי להשתמש ב-Alexa, ראשית יש להגדיר את שירות הלקוּח של Philips Smart TV Alexa. תתחיל את ההגדירה על-ידי הרצה של האפליקציה "Amazon Alexa" בית" של הטלוויזיה. יש לפעול על פי הנהניות ולמלא אחר השלבים הבאים:

- נא לבחור חשבון Amazon והתחבר.
- בהתקן נייד שלך, בצע חיבור בחשבון וכלה את המכשירים שלו.
- חוזר לטלוויזיה כדי להשלים את ההגדירה.

#### הגדרה בטלוויזיה עברו Alexa

- לחץ על "בית" ופתח את האפליקציה Amazon Alexa.
- יש צורך באפליקציית Alexa (בתקן נייד או בגרסת האינטרנט) מוכנים כדי להתחילה את ההגדירה.
- עקוב אחר ההוראות שעלו מסך כדי להיכנס לחשבון Amazon של לך ולקבל את תנאי מדיניות הפרטיות.
- בהתקן הנייד, התחבר באמצעות אותו חשבון Amazon שבו השתמשת עבור האפליקציה של Amazon Alexa.
- בסוף מסך ההגדירה, אתה יכול לבחור **גמוך** כדי להתחילה להשתמש באלקסה.

"go to Settings on Kitchen TV ,Alexa "  
"go Home on TV ,Alexa "

\*\*NAVIGATE MENUS  
"go right ,Alexa "  
"move down ,Alexa "  
"select this ,Alexa "

\*\*SEARCH VIDEO CONTENT  
"show me hot news on YouTube ,Alexa "  
"search for Mr. Bean ,Alexa "

**הערה:**

\*\* "תרכן שפתרונות קוליות נתמכות לא יהיו זמינים במדינות מסוימות.  
\*\*\* מינימנות זמינה רק במדינות ובשפות נתמכות.

ב-*German-DE*, *English-UK*. רשימת השפות/הארצאות הנבחרות תורחוב בהמשך. לרשימת השפות/הארצאות הנתמכות העדכנית יש ליצור קשר עם שירות הלקוחות שלנו. זמינות השירותים תליה באזורה. חלק או כל התוכונה/השירותים המותקנים על-גבי המוצר או זמינים באמצעותו עשוי להשתנות, להתבטל, להיות מוסר,מושחה או מופסק ללא הודעה.

## 18. Google Assistant

הטלוויזיה שלך יכולה לעבוד עם *Google Assistant* כדי להשתמש בטליזיה שלך. *Google Assistant* מאפשר לך לשנות את מצבו שלך - למשל שינוי עצמתה הקולית, ערכאים ועוד.

**הערה\***: *Google Assistant* לא זמין הכל השפות ובכל הארץ.

כדי להפעיל את *Google Assistant* בטלוויזיה שלך, תצרוך:

- התקן *Google Home Mini*, כגון *Google Home*
- חיבור אינטרנט בטלוויזיה
- חשבון *Google*
- את היישום *Google Home* (גרסה לניד/בטאבלט)

**הדרת בקרת טלוויזיה עם *Google Assistant***

- **1** עקבות אחר ההוראות שעיל-גביה המשך כדי לקבל את מדיניות הפרטיות עבור השימוש בתוכנת השליטה הקולית של *Google Assistant*.

- **2** בחר שם עבור הטלוויזיה 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 טלוויזיה זו לצורך רישום ההתקן.

- **4** בניד/בטאבלט, חפש את היישום *Google Home* במכשיר*iOS* ו- *Android*. הורד את היישום *Google Home*. היכנס עם אותו חשבון *Google*, ששימש לרישום הטלוויזיה. עלייך להמשיך את הגדרת היישום *Google Home* בניד/בטאבלט כדי לשולט בטלוויזיה באמצעות פקודות קוליות.

- **5** באפליקציית *Google Home*, בחר "הגדר מכשיר", ולאחר מכן בחר "עובד עם" *Google* וחפש את *Smart TV* של *Philips*. היכנס כדי לשתף את חשבון *Google* ולהפעיל בקרת טלוויזיה במכשיר *Google Home*.

- **6** תוכל להשתמש ב-*Google Assistant* כדי להפעיל את הטלוויזיה באמצעות פקודות קוליות. לשם כך על הטלוויזיה להישאר במצב חשמל מיוחד כאשר היא במצב המתנה. התוצאה עלולה להיות צricaת חשמל מוגברת מעט במצב המתנה.

אתה מוכם לשימוש בהתקן *Google Home* כדי לשולט בטלוויזיה זו. הנה כמה דברים שכדי לנסות:

- כבה את הטלוויזיה
- מעבר לערוץ 10 בטלוויזיה
- ערוץ למטרה בטלוויזיה
- הشتקה בטלוויזיה

**הערה:** אם תצא מ-*Google Assistant*, ככל לא תוכל להשתמש בפקודות קוליות עבור טלוויזיה זו. יהיה عليك לבצע מחדש את הגדרת בקרת טלוויזיה עם *Google Assistant* כדי להשתמש בתוכנה שוב.

**הערה:** זמין בשפות וארצאות נבחרות עם תמיכה מראש *Google Assistant*

## 19. תוכנה

### 19.1. עדכון תוכנה

#### חופש עדכוניים

##### עדכון מהאינטרנט

ה (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חופש עדכוניים" < "인터넷ן (МОМЛЦ)".

חופש עדכון תוכנה בעצמך.

אם הטלויזיה מחוברת לאינטרנט, אתה עשוי לקבל הודעה שבה תתקבש לעדכן את תוכנת הטלויזיה. אתה זוקק לחבר אינטרנט מהיר (בעל פס רחוב). אם קיבלת הודעה זו, אנחנו ממליצים לך להתקין את העדכון.

במכלול עדכון התוכנה לא תופיע תמונה והטלויזיה תכבה ותופעל שוב. זה עשוי להתרכש מספר פעמים. העדכון יכול להימשך מספר דקות.

המנן עד שתמונה הטלויזיה תחזור. אי ללחות על מותג הפעלה  בטלויזיה או בשלט רחוק במהלך התקינה.

##### עדכון מ-USB

ה (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חופש עדכוניים" < USB

אתה זוקק למחשב בעל חיבור מהיר לאינטרנט והתקן זיכרון USB כדי להעלות את התוכנה לטלויזיה.

השתמש בתיקון זיכרון מסווג USB בעל מקום פנוי של 750 MB והוא שагנת הצריבה מנוקתקת.

- **1.התחלת העדכון בטלויזיה**  
בחר "עדכון תוכנה" < "חיפוש עדכוניים" < USB, ולאחר מכן לחץ על OK.

- **2."זיהה את הטלויזיה"**  
הכנס את הזיכרון מסווג USB לאחד מחיבוריו ה-USB של הטלויזיה.  
בחר "התחל" ולחץ על OK. קופץ זיהוי נכתב בתיקון זיכרון מסווג USB.

- **3.הורדת תוכנת טלויזיה**  
חבר את התקון הזיכרון USB למחשב שלך  
- בתיקון 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 דוחיסת הקובץ והעתק אותו התקון זיכרון USB.  
- kopk.update.zip

- אין להכניס קובץ זה לתיקייה.  
**4."עדכן את תוכנת הטלויזיה"**  
הכנס שוב את התקון הזיכרון מסווג USB לטלויזיה. העדכון מתחילה אוטומטית.

הטלויזיה מבהה את עצמה לשמשך 10 שניות ואז נדלקת מחדש. אנחנו המtan.  
אין...

### 19.2. גרסת תוכנה

ה (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "פרטי תוכנה נוכחות"  
כדי לצפות בגרסה הנוכחית של תוכנת הטלויזיה.

### 19.3. עדכון תוכנה אוטומטי

ה (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 מודרך כאשר הטלויזיה מופעלת ומתוקן 15 דקות לאחר שהטליזיה עברה למסך המתנה (כל עוד לא מתוודה שעון מעורר).  
כאשר ההגדירה מושבתת, OSD "שדרוג עבשו" / "אחר בר" יוצג.

### 19.4. הצג היסטורית עדכוני תוכנה

ה (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "הציג היסטורית"  
עדכוני תוכנה

הציג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלויזיה.

- להשתמש בשלט הרחוק
- להסר את התקון הזיכרון USB מהטליזיה
- לחץ פעמיים על 
- לחץ על לחץ הפעלה שבטליזיה

טליזיה תכבה לשמשך 10 שניות ולאחר מכן המכון תופעל שוב. אנחנו המtan.  
תוכנת הטלויזיה עדכונה. ניתן להשתמש בטלויזיה שוב.  
כדי למנוע עדכון שלא בתוכנו של תוכנת הטלויזיה, מחק את הקובץ autorun.upg.exe מזיכרון התקון ה-USB.

#### עדכוניים מקומיים

ה (בית) < "הגדרות" < "עדכון תוכנה" < "חופש עדכוניים" < USB < "עדכוניים מקומיים".

לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

## 20. סביבתי



באשר נדרש לモוצר סמל של פח מחוק עם גלגים, המשמעות היא של המוצר חלה הנחיית האיחוד האירופאי 2012/19/EU.



אנא ברור על מערכת האיסוף המקומיות הנפרדת לモוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

אנא נהג בהתאם לתקנות המקומיות ואל תשליך את המוצרים הישנים שרך ייחד עם האשפה הביתה. השלבת נאותה של המבשירים הישנים שרך עוזרת למניעת השפעות שליליות פוטנציאליות על הסביבה ועל בריאות האדם.

המוצר שרך מכיל סוללות שעלייהן חלה תקנת האיחוד האירופאי (EU) מס' 2023/1542, קרי לא ניתן להשליכו ביחד עם האשפה הביתה הרגילה.



אנא ברור בעצמך מהם הכללים המקומיים הנוגעים לאיסוף נפרד של סוללות, מכיוון שגרירתה נכונה מסייעת למניעת השפעות שליליות פוטנציאליות על הסביבה ועל בריאות האדם.

### 20.1. תווית אנרגיה אירופאית

תווית האנרגיה האירופאית מיידעת אותך על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שסיווג נצלות האנרגיה של המוצר יירוק יותר, כך הוא צורך פחות אנרגיה.

בתווית ניתן למצוא את סיווג יעילות האנרגיה ואת צירכת החשמל המומצעת של מוצר זה במהלך שימושו. את ערכבי צירכת החשמל של המוצר תוכל למצוא גם באתר Philips בארץ שלך,

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

### 20.2. מספר רישום EPREL

#### מספר רישום EPREL

: 2206259 PUS850043  
: 2217811 PUS850050  
: 2217826 PUS850055  
: 2249039 PUS850065  
: 2250118 PUS850075  
: 2249235 PUS850085

: 2232897 PUS851043  
: 2232899 PUS851050  
: 2243374 PUS851055  
: 2249055 PUS851065  
: 2250122 PUS851075  
: 2249304 PUS851085

: 2243365 PUS855043  
: 2243372 PUS855050  
: 2243378 PUS855055  
: 2249134 PUS855065

: 2243371 PUS856043  
: 2243373 PUS856050  
: 2243381 PUS856055  
: 2249138: PUS856065

### 20.3. תום השימוש

#### השלבת המבשיר הישן והסוללות הישנות

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

## 21. מפרטים

### 21.4. רזולוציית קלט נתמכת

#### רזולוציות מחשב / וידאו נתמכת

רזולוציה - קצב רענון

בניסות וידאו - קצב מסגרות מרבי הוא Hz60 (הטלויזיה יכולה להיות במצב וידאו / משחק / מחשב)

• 60 x 480 - . 640

• 50 - 576

• 50 הרץ, 60 הרץ

• 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

• 24 - x 1080p . 1920

• 2560 x 1440 - . 2560

• 24 - x 2160p . 3840

#### רזולוציה נתמכת לווידאו בלבד

רזולוציה - קצב רענון

בניסות וידאו (הטלויזיה יכולה להיות במצב וידאו או משחק)

• 60Hz - 480 (באשר HDMI Ultra HD במצב **רגיל**)

• 50Hz - 576 (באשר HDMI Ultra HD במצב **רגיל**)

• 50 הרץ, 60 הרץ

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

מסגרות עד 48-60 הרץ באשר HDMI Ultra HD במצב **אופטימל**,

(**manship אוטומטי**)

\* הערה: יתכן שלא תהיה תמייה בחלק מהרזולוציות וקצביהם  
המסגרות בכל מקורות הקלט.

## 21.5. צליל

• הספק חשמלי (RMS): 20 דקוט

IntelliSound

Dolby MS12

EDolby Atmos

X :DTS

• סראונד וירטואלי

Dolby Dialogue Enhancement

Dolby Bass Enhancement

• Dolby Volume Leveler / מצב לילה

• חיזוק ווקאלי

• משווה

AI Sound

• כיול חדר

• פרופיל שמיעה

## 21.1. חשמל

מפורט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטיים נוספים על המוצר של מוצר זה,

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

### חשמל

• מתח רשת החשמל: ז"ח 100-240 V

• טמפרטורת סביבה: 5 מעלות צלזיוס עד 35 מעלות צלזיוס

## 21.2. קליטה

- כניסה אנטנה: 75 א Ohm קו אקסיאלי (IEC75)
- תחומי קליטה בטינר: VHF ,UHF ,S-Channel,Hyperband, QAM (כבלים) DVB-C,DVB-T/T2 :DVB
- הקרטת וידאו אנלוגי: PAL ,SECAM ISO/IEC 13818-2 ( MPEG2 SD/HD),
- הקרטת וידאו דיגיטלי: MPEG4 SD/HD), \*HEVC ),ISO/IEC 14496-10 ( MPEG4 SD/HD), ISO/IEC 13818-3 (()
- השמעת שמע דיגיטלי F-type
- הספק אנטנת לוויין: 75 א Ohm 2,150 מגה-הרצ
- טווח תדרי כניסה: 25 עד 65 dBm (dB)
- טווח רמות כניסה: 25 עד 45 סימנים 2 עד 45 מיליון סמלים, DVB-S/S2 QPSK, DVB-S/S2 MCPC - SCPC
- LNB : 1 עד 4 DiSEqC 1.0 Nat麦, נטמכים, בחירת קופיביות tone וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרצ, מצב הבזק צליל (burst), זרם 300 mA-אמפר מקסימום

\* רק עבור DVB-S2 ,DVB-T2

## 21.3. רזולוציות תצוגה

### גודל אלכסוני של המסך

- 105 ס"מ / איןץ'
- 108 ס"מ / איןץ'
- 121 ס"מ / איןץ'
- 126 ס"מ / איןץ'
- 139 ס"מ / איןץ'
- 164 ס"מ / איןץ'
- 189 ס"מ / איןץ'
- 194 ס"מ / איןץ'
- 215 ס"מ / איןץ'

### רזולוציות תצוגה

x 2160 • 3840

## 21.6. מולטימדיה

- אוזניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- כניסה HDMI 3 - UHD - HDR
- כניסה HDMI 2 - UHD - HDR
- כניסה HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR
- אנטנה (75 א Ohm)
- טיונר לוויין
- USB 2.0 USB 1 -
- USB 2.0 USB 2 -
- גב מקלט הטלוויזיה**
- יציאת אודיו - Optical Toslink
- רשת LAN ( RJ45 )

### חיבורים

- EUSB 2.0 .
- Ethernet LAN RJ-45 .
- Dual Band ,Wi-Fi 802.11ac .
- ® 5.2Bluetooth .
- מערכות קובץ USB נתמכות**
- NTFS ,FAT .

### שירותי מדיה, נתמכים

- H.264/MPEG-4 AVC ,HEVC ,MKV ,AVI Codec .
- AV1 ),H.265 ( HEVC ,VP9 ,MPEG4 ,MPEG2 ,MPEG1 ,
- FLAC ,AAC ,WAV ,MP3 Codec .
- כתוביות:
- פורמט: SRT ,SSA ,SMI ,SUB ,TXT ,ASS
- קידודי תווים: מערב אירופה, טורקית, מרכז אירופה, קירילית, יוננית, UTF-8 ( Unicode ) , עברית, ערבית, בלטית
- קצב נתונים מרבי נתמך:
- High Profile @ L5.1. ( H.264 MPEG-4 AVC ) נתמך עד ל- 30Mbps
- ( H.265 HEVC ) נתמך עד פרופיל ראשי / ראש 10 עד לרמה Mbps 5.1 40
- תמונה: JPEG ,GIF ,PNG ,BMP ,HEIF Codec .
- Wi-Fi Certified

טלוויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi .

## 21.7. קישוריות

מעבר "43" "50" "/55"/"

### צד הטלוויזיה

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

### תחתית הטלוויזיה

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

מעבר "65"

### צד הטלוויזיה

- חרץ לממשק משותף: /CAM +CI

## 22. פתרון בעיות

### 22.1. עצות

הפתיחה מוצג בפתחה הבאה. כדי להعبر את הטלוויזיה מ מצב המתנה, לחץ על **עוזרת** ("המתנה" / "פועלן") בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

#### נורית המתנה ממשיכה להבhabב

נטק את בבל החשמל משקע החשמל. המtan 5 דקות וחבר את הcabל שוב. אם ההבוב חוזר על עצמו, בדוק **עוזרת** > **פרטי יצירת קשר** וצור קשר עם שירות הרכנים של TV Philips.

#### הטלוויזיה כובוה בלבד

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

### 22.3. שלט רחוק

#### הטלוויזיה אינה מגיבה לשטט רחוק

- הטלוויזיה זקופה לזמן מסוים כדי להיפתח. במהלך זמן זה, היא אינה מגיבה לשטט רחוק או למוגגי הטלוויזיה. זאת התנהגות תקנית.
- יתכן שסוללות השטט רחוק ריקות. החלף אותן בסוללות חדשות.

### 22.4. ערוצים

#### לא נמצא ערוצים דיגיטליים במהלך התקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באוט של ספק. בדוק את חיבור הcabלים.
- בדוק אם יש ערוצים דיגיטליים זמינים בארץ זהה התקנת את הטלוויזיה.
- בדוק אםבחרת את מערכת ה-DVB (שידור וידאו דיגיטלי) המתאימה. בחר-T DVB (קרקע) בשאותה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת, בחר-C DVB (כבלים) אם אתה משתמש בשירותים כבלים לטלוויזיה.
- בצע מחדש את התקנה ובדוק אם בחרת את הארץ והמערכת הנכונם.

#### לא נמצא ערוצים אנגלזים במהלך התקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה. בדוק את חיבור הcabלים.

- בדוק אם בחרת את מערכת ה-DVB (שידור וידאו דיגיטלי) המתאימה. בחר-T DVB (קרקע) בשאותה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת.

#### בצע מחדש את התקנה ובחר **ערוצים דיגיטליים ואנגלזים** במהלך התקנה.

#### חלק מהערוצים נעלמו, לא ניתן למצוא את כל הערוצים שהותקנו קודם לכן או את חלקי

- בדוק אם בחרת את **"רשימת הערוצים"** או **"רשימת המועדים"**. הנכונה שבר אתה בדרך כלל משתמש.

- יתכן שהמשדר היוזי חלק מהערוצים או אפילו ביטל אותם. נסה לחפש את הערוץ ששחרר ברשימה הערוצים הרגילה. אם הערוץ עדיין

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

באתר התמיכה, תוכל למצוא פתרון לעביה הטלוויזיה שלך ב **פתרון בעיות**, אתה יכול ללבת ל **עוזרת** > **מדריך למשתמש** כדי למצוא את הדף הרלוונטי ביחס במדריך למשתמש. אם אין מוצא תשובה לשאלת במדריך למשתמש, עברו לאחר התמיכה של Philips.

לפיירון בUbיה הקשורה לטלוויזיה Philips, אפשרות להיעזר בתמיכה המקוונת. תוכל לבחור את שפטך ולהכנס את מספר הדגם של המוצר שלך.

#### העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע סדרות נרחבות של הוראות בקלות ובה יותר, אפשרות להורד את **"עזרה לטלוויזיה"** בפורמט PDF, כדי לקרוא אותה מהסמארטפון, מהטלבלט או מהמחשב שלך. כדי להdfs את **"עזרה"** (מדריך למשתמש), עברו אל [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVssupport)

### 22.2. הפעלה

#### הטלוויזיה אינה נדלקת

- נתק את בבל החשמל משקע החשמל. המtan משך דקה אחת וזה לחבר את הcabל חזקה. ודא שבל החשמל מחובר היטב. נסה להפעיל שוב.
- לחבר את הטלוויזיה לשקע חשמל אחר ונסה להפעלה.
- נתן את כל המכשירים המחברים לטלוויזיה ונסה להפעלה.
- אם נורית המתנה בטלוויזיה דלוכה, יתכן שהטלוויזיה אינה מגיבה לשטט רחוק.

#### אليل חיקת באתחול או בכיבוי

בעת הפעלת הטלוויזיה או העברתה למתנה, אתה שומע צליל חיקת מתושבת הטלוויזיה. אלייל החיקת נובע מהתurbות טבעיות ומהתכזחות טבעיות של הטלוויזיה, כאשר הטלוויזיה מתחממת או מותקררת. הדבר אינו משפיע על ביצועה.

#### הטלוויזיה חוזרת למסך המתנה לאחר הצגת מסך הפתיחה של Philips

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, יופיע תחילת מסך הפתיחה של Philips ולאחר מכן הטלוויזיה תחזיר למסך המתנה. זאת התנהגות תקנית. כאשר הטלוויזיה מנוקחת מהחשמל ומוחוברת שוב, מסך

## 22.6. תמונה

### אין תמונה / התמונה מעוותת

- בדוק אם הטלוויזיה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באות של ספק. בדוק את חיבורו הcablists.
- בדוק אם המקור / קלט הנכון נבחר בתפריט המקורות. לחץ על **■■■ "מקורות"** ובחירה המקור / קלט לו אתה זוק.
- בדוק אם ההתקן החיצוני או המקור החיצוני מחוברים בהלכה.
- בדוק אם הקליטה לקויה.
- בדוק אם התמונה מוגדרת לערך מינימלי. בחר **"סגןנו"**.
- בדוק אם התמונה מוגדרת לערך מקסימלי. בחר **"טולו"**.
- כדי לבדוק אם הטלוויזיה מוקללת, נסה להפעיל סրטון וידאו. לחץ על **■■■ "תפריט מהיר"** < **עזרה** < **אבחן טלוויזיה** > **בדוק את הטלוויזיה**. אם קליפ הוידאו נשארחור, 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 למוקורות וידאו אחרים ולאחר מכן חזר למקור הנוכחי.
  - בחר **"סגןון תמונה"** ובחר סגןון ולהזע על OK.

- שחרז את סגןון התמונה, בחר בחזרה אל **סגןון תמונה**, ולאחר מכן בחר **שחרור את סגןון התמונה**.

- אפס את כל הגדרות הטלוויזיה, עברו אל **(בית)** < **"הגדרות"** > **"הגדרות כלליות"** > **"התקן שוב טלוויזיה"**.
- בדוק את החיבורים של המקור / מבשיiri הקלט.

### קליטה לקויה

- אם התמונה הטלוויזיה מעוותת או שאיבתה משתנה, יתכן שתאות הקלט לקו. כאשר האות הדיגיטלי חלש, רואים תמונה מתפרקת בבלוקים מרובעים ו קופאת מדי פעם. בדרך כלל אות דיגיטלי חלש עבר, שלא כמו אות אנגלי חלש.
  - בדוק אם כבל האנטנה מחובר בהלכה.
  - בשעתה משתמש באנטנה, רמקולים גדולים, מבשיiri שמע לא מוארקים, אורות נאון, בניינים גבוהים ו עצמים גדולים אחרים יכולים להשפיע על איכות הקליטה. אפשר לנסתות לשפר את הקליטה בעזרת שינוי ביוון האנטנה או הרחיקת מבשיiri אחרים מהטלוויזיה. מזג אויר לא טוב עשוי להשפיע על הקליטה לרעה גם כן.
  - בדוק שבל החיבורים אל המבשיiri ומהם מחוברים בהלכה.
  - אם הקליטה רק בערוץ אחד גרוועה, בווון עדין ערוץ זה **אנלוגי**:  
**התקנה ידנית**. (רק עבור ערוצים אנלוגיים)

- בדוק את אות הדיגיטלי הנכנס חזק מספיק. בזמן ציפוי בערוץ דיגיטלי, לחץ על **אפשרויות** ובחירה **סטטוס** ולהזע OK. בדוק את **"עוצמת אות"** ואת **"איכות אות"**.

### תמונה לא טובה מהמבחן

- וודא שהמבחן מוחבר היטב. וודא שהגדרת פלט הוידאו של התקן היא הרזולוציה הגבוהה ביותר, אם רלוונטי.
- שחרז סגןון תמונה או החלף לSEGNON תמונה אחר.

### הגדרות התמונה משתנות בעבר זמן מה

- וודא ש**"מקום"** מוגדר ל**"בית"**. ניתן לשנות הגדרות ולשמור אותן במצב זה.

### **(בית)** < **"הגדרות"** < **"הגדרות כלליות"** < **"מקום"**

### מופיעה ברזה

- אם מופיעה מדי פעם ברזה פרסוםת על המסקן או ש**"סגןון"**

זמן, ניתן להחזירו לרשימת המועדים.

- עורך עלול להימחק מרשימה הערכות במהלך **"עדכון ערכות אוטומטי"**. אם הטלוויזיה במצב המתנה, עדכנים אוטומטיים אלה יבוצעו בלילה.

- ערכות שלא קיימים יותר ימחקו וערוכים חדשים יתווסף לרשימת הערכות. באופן חריג, יתכן שערך נמחק מכיוון שהטלוויזיה לא הצליחה למצאה אותו בעט החיפוש. יתכן שאין שידורים בלילה.

- כדי למנוע מהיקת ערכות מהטלוויזיה לא יכולה למצוא אותם שמותיהם מכיוון שהטלוויזיה לא יכולה למצוא אותם שמותיהם **"אוטומטי"** מכיוון שהטלוויזיה לא יכולה למצוא אותם שמותיהם **"קיטים"**, ניתן לבצע את **"עדכון ערכות אוטומטי"**.

- **(בית)** < **"הגדרות"** < **"ערוצים"** < **"התקנת אנטנה/כבלים"** < **"התקנת לוויין"** \* **"עדכון ערכות אוטומטי"**

- \* התקנת לוויין היא רק עבור דוגמים התומכים בפונקציות לוויין.

### ערוץ DVB-T2 HEVC

- עיין במפרט הטכני כדי לוודא שהטלוויזיה שלך תומכת ב--DVB-T2 HEVC

## 22.5. לוויין

### הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלויינים שאני רוצה או הטלוויזיה מתקינה פעמים את אותו לוויין

- וודא בתחלת התקנה שב**"הגדרות"** הוגדר המספר הנכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 3/4 לוויינים.

### ראש LNB יכול למצוא לוויין נוסף

- אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחתῆמה מעלה. ישר את הצלחתה כדי לקבל את האות החזק ביותר בלוויין הראשון. בדוק על המסקן את מחוון עצמת האות של הלויין הראשון.

- וודא שהגדרות, בחרת באפשרות של שני לוויינים.

### שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

- כל הגדרות, הלויינים והערוצים נשמרם רק בסיום ההתקנה.

### כל ערוצי הלויין נעלמו

- אם אתה משתמש במערכת Unicable, יתכן שמקלט לוויין אחר במערכת Unicable שעלה מעתה מסטר חומר משתמש משמש.

### נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימה הערכות

- אם נדמה לך שכמה ערוצים נעלמו או שמייקומים שונים, יתכן שתantha השידור שינתה את מיקום המשדר-משיב של אותם ערוצים. כדי לשחרר את מיקום הערוצים ברשימה הערכות, תוכל לנסתות לעדכן את חבילת הערכות.

### אני לא מצליח להסיר לוויין

- חבילות למגוונים אינם מאפשרות להסיר לוויין. כדי להסיר לוויין, عليك לבצע התקנה מלאה שוב ולבחר חבילת אחרת.

### עתים הקליטה ירודה

- בדוק אם צלחת הלויין יציבה. רוחות חזקות עלולות לטלטל את הצלחת.
- שלג וגוף עלולים לפגוע בקלטת.

HD באופן אלקטרוני ויתכן שהם לא יפעלו בהלהבה או יציגו תמונה או ציללים מעותטים. כדי להימנע מופקود ל��וי של התקן זהה, ניתן להגדיר את איקותה לרמה שהתקן מסוגל לטפל בה. אם התקן לא משתמש באותות Ultra HD, ניתן לבבות את Ultra HD בעבר חיבור HDMI זה.

אם התמונה והצליל של התקן המחבר באמצעות HDMI מעותטים, בדוק אם הגדרה אחרת של HDMI Ultra HD יכולה לפתור בעיה זו. אתה יכול לבדוק עצה **מדריך למשתמש** **הגדרות כלליות** **HDMI Ultra HD**.

- אם יש הבעיות קול לשירוגין, ודא שהגדרות היציאה ממכשיר ה-HDMI נכונות.

#### HDMI איןו עובד

- ודא שהתקני ה-HDMI תואמי HDMI-CEC. התכונות של HDMI-CEC פועלות רק אם מכשירים בהם תואמי HDMI-CEC.
- eARC HDMI איןו פועל בהלהבה**
- ודא שcabbel HDMI מחובר ל-1.HDMI.
- הקפד להשתמש בcabbel HDMI **למהירות גבוהה במיוחד** עבור חיבור eARC.
- רף התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.

#### לא מזג סמל עוצמת הקול

באשר מחובר התקן שמע HDMI-CEC וממשים בשליטה רחוק של הטלוויזיה לכובונו עצמת הקול מהתקן, ההתנהגות הזו רגילה.

## 22.9. USB

#### לא מוצגים תמונות, סרטיוניים ומוזיקה מהתקן USB

ודא שהתקן האחסון USB מוגדר בהתאם דרגת Mass Storage, כמתואר בティיעוד התקן האחסון.

ודא שהתקן אחסון ה-USB תואם לטלוויזיה.

ודא שהפורומים של קוביי השמע והטמונה נתחמים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, בדוק עצה **מדריך למשתמש** **מפורט מולטימדיה**.

#### השמעה/הציגה לא יציבה של קוביי USB

בציוו ההעברה מהתקן האחסון USB עלול להגביל את קצב ההעברה לטלוויזיה והדבר גורם לאיכות השמעה/הציגה ירודה.

## 22.10. Wi-Fi ו인터넷

#### רשות Wi-Fi לא נמצאה או מעותתת

ודא שומות האש ברשות שלךאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלוויזיה.

אם הרשות האלחוטית אינה פועלת בהלהבה בביתך, נסה התקינה של רשת קווית.

#### האינטרנט איןו עובד

אם החיבור לנット תקין, בדוק את חיבור האינטרנט לאינטרנט.

#### החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי

עיין במדריך למשתמש של הנット האלחוטי שלך למידע על הטוויה בתוך מבנה, על שייעור העברה ועל גורמים אחרים של איקותה אותן.

השתמש בנット בעל חיבור מהיר לאינטרנט (פס רחב).

#### DHCP

אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת DHCP (פרוטוקול

התמונה" מתחולף באופן אוטומטי חזקה ל"ח"י" בזמן הפעלה, הטלוויזיה נמצאת במיקום "חנות". הגדר את הטלוויזיה למיקום "בית" לשימוש בביתך.

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

התמונה לא מתאימה למסך / גודל תמונה לא יציב או

שגי / מיקום התמונה שגי

אם גודל התמונה - יחס גובה ורוחב - לא מתאים למסך, עם פסים שחורים למעלה ולמטה או משמאלי ומימין, לחץ על **בית**.

**הגדרות** **תמונה** **פורמט התמונה** **מיליון מסך**.

אם גודל התמונה משתנה כל הזמן, לחץ על **בית**.

**תמונה** **פורמט התמונה** **התאמת למסך**.

אם מיקום התמונה על המסך שגי, נסה לבדוק את רזולוציית האות

ואת סוג הפלט של המחבר הגרפי, לחץ על **בית**.

**תמונה** **פורמט התמונה** **מקורי**.

התמונה מהמחשב אינה יציבה

ודא שהמחשב עושה שימוש ברזולוציה נטמתת ורענן את הקצב.

## 22.7. צליל

#### אין צליל או איכות הצליל ירודה

בדוק אם הגדרות הצליל של הטלוויזיה תקין, לחץ על המקש,

**עוצמת קול או השתקה**.

אם אתה משתמש במקלט דיגיטלי (ממיר), בדוק אם עוצמת הקול במקלט לא מוגדרת לאפס או להشتקה.

בדוק אם הטלוויזיה - אותן השמע - מחוברת בהלהבה למערכת הקולונוע הביתי, אם אתה משתמש במערכת צוואר לצליל הצלילויזיה. בדוק אם חיבור את cabbel HDMI-L.

**ARC/eARC** חיבור במערכת הקולונוע הביתי.

ודא כי יציאת השמע של הטלוויזיה מחוברת אל קלט השמע במערכת הקולונוע הביתי.

הצליל אמור להישמע ממרקולי ה-HTS (מערכת הקולונוע הביתי).

#### צליל עם רעש חזק

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבקז USB שהוכנס למערכת הקולונוע הביתי או ממוחשב מחובר, הקול מהקולונוע הביתי עלול להישמע מעותה. רעש זה קורה באשר קוביי השמע או הוידיאו כולל DTS אך מערכת הקולונוע הביתי אינה כוללת עיבוד קול נitin לתוך זאת על-ידי הגדרת **פורמט יציאה דיגיטלית** של הטלוויזיה למצוב **סטריאו**.

לחץ על **בית**.

**הגדרות** **צליל** **מתוך** **פורמט יציאה דיגיטלית**.

## 22.8. HDMI - UHD

#### HDMI

שים לב שהתמכה ב-DHCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גובה) עשויה להשווות את הזמן הדרוש לטלוויזיה להציג תוכן ממבחן HDMI.

אם הטלוויזיה אינה מזהה את מבחן ה-HDMI ואינה מציגה תמונה כלשהי, העבר את המקור ממבחן אחד לאחר זהה.

זהה טלוויזיה Ultra HD. התכנים ישנים יותר מסוימים - Ultra HDMI לא יזהה טלוויזיה עםUltra HDMI.

שמבחנים באמצעות - HDMI לא יזהה טלוויזיה עם

## 22.11. שפט התפריט לא נכונה

- החלף את השפה בחזרה לשפה שלבך
- 1 לחץ על  "בית" ובחר "הגדרות" דרך הסמל בפינה השמאלית העליונה.
  - 2 לחץ 9 פעמים ↴ (למטה), ולחץ על OK.
  - 3 לחץ שוב על OK כדי להיבנש לשפה, בחר את הפריט הראשון "שפט תפריט" ולחץ על OK.
  - 4 בחר את השפה שלבך ולחץ על OK.

## סכנות יציבות

מוצר זה מתוכנן ומועד עבור לקוחות ושימוש אישי בסביבה ביתית, אלא אם הוסכם אחרת בכתב מול היצורן. אי-הקפדה על המלצת זו או על ההוראות המופיעות במדריך למשתמש במוצר ובתיעוד התמיינה במוצר עלולים לגרום נזק למוצר ויפגעו בתוקף האחריות במרקם מלאה.

- מבחן טלויזיה יכול ליפול ולגרום לפציעה חמורה או מוות. פציעות רבות, במיוחד של ילדים, ניתנות למניעה על-ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:
- תמיד יש להבטיח שהטלויזיה לא בולטות מעבר לכתה הרהיט התומך.
  - תמיד יש לשימוש באරוניות, במעדים או בשיטות התקנה מומלצות על-ידי יצרן מבשר הטלויזיה.
  - תמיד יש לשימוש ברירות שיכל לתוכה במכשיר הטלויזיה.
  - תמיד יש ללמד ילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על ריהוט כדי הגיעו לטלויזיה או לבקרות שלא.
  - תמיד יש להעביר בבלים המוחברים לטלויזיה באופן שלא ניתן ליתקל בהם, להיתפס בהם או למשוך אותם.
  - לעולם אין למקם את מכשיר הטלויזיה על ריהוט גבורה (לדוגמה ארון או כווננית ספרים) מבלי לקבע את הרהיט ואת הטלויזיה לתמיכה מתאימה.
  - לעולם אין למקם את הטלויזיה על بد או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלויזיה לבין הרהיט התומך.
  - לעולם אין למקם פריטים שעולים לפתח ידיים לטפס, כגון עצושים ושלט רחוק, על-גבי הטלויזיה או רהיט שעליו מונחת הטלויזיה.
- במקרה של שמירת הטלויזיה או העברתה, יש לפעול בהתאם לשיקולים הבאים.

## סיכום סוללות

- אל תובלע את הסוללה. סכנת כויה כימית.
- יתכן שיש בשליטה רוחוק סוללה מטבע. אם בולעים את הסוללה, היא עלולה לגרום לבוויות פנימיות חמורות תוך שעתים בלבד ולהביא למוות.
- הרוחיק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה איןנו נסגר היטב, הפסיק לשימוש במוצר והרחק אותו מהישג ידם של ילדים.
- אם לדעתך יש סכנה שסוללות נבלעו או הוחדרו לחלק כלשהו של הגוף, פנה מיד לקלט רפואי.
- סיכון לשאיפה או להתקופצות אם הסוללה מוחלפת בסוללה מסווג שגוי.
- החלפת סוללה בסוג שנגי שיכל להתגבר על אמצעי בטיחות (לדוגמה, במקרה של סוג סוללות ליתיום מסויימות).
- השלבת סוללה לאש או לתנור חם, או מעיבת מכנית של סוללה או חיתוך שלה, שעולים לגורום להתקופצות.
- השארת סוללה בסביבה בעלת טמפרטורה גבוהה במיוחד שעולה לגורום להתקופצות או לנזילה של נזול או גז דליקים.
- סוללה שמנופעל עליה לחץ אויר נמוך במיוחד עלול להוביל להתקופצות או לנזילה של נזול או גז דליקים.

## 23.1. בטיחות

### חשיבות

קרוואו והבינו את כל הוראות הבטיחות לפני השימוש בטלויזיה. אחריות היצורן לא תחול במקרה של נזק שייגרם עקב אי-הקפדה לפועל על פי ההוראות.

### סכנות התחלמלות או אש

- לעולם אין לחשוף את הטלויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המבילים מים, כגון אגרטלים, בקרבת הטלויזיה.
- אם הותך נזול על הטלויזיה או בתוכה, נתק אותה מיד משקע החשמל.
- פנה לשירות הלקוחות של טלויזיית Philips לצורך בדיקת הטלויזיה לפני שתחזרו לשימוש בה.
- לעולם אין לחשוף את הטלויזיה, את השולט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נורות זולקים, להבות פתחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שימוש.
- לעולם אין להכניס חפצים לחריצי האוורור או לפתחים אחרים בטלויזיה.
- לעולם אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקע החשמל. תקעים רופפים עלולים לגרום لكשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על כבל החשמל, בשאהה מסובב את מסך הטלויזיה.
- כדי לנתק את הטלויזיה משקע החשמל שבקריר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד תקע תקע, לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לבבל החשמל ולשקע שבקריר.

### סכנה פציעה או נזק לטלויזיה

- כדי להרים ולשאת מכשיר טלויזיה שימושו יותר מ-25 ק"ג, יש צורך בשני אנשים.
- אם אתה מתokin את הטלויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. הצמד את המൂמד לטלויזיה בחזקה.
- מוקם את הטלויזיה על משטח שטוח וישר שמסוגל לתמוך המשקל הטלויזיה והמעמד.
- בעת התקנה על קיר, ודא שהתושות על הקיר מסוגלת לשאת בבטחה את משקל מקלט הטלויזיה. Vision TP אינה נושאת באחריות להתקנה לא תקינה שתוצאתה תאונה או פציעה.
- חלקים ממוצר זה עשויים להיות מיוצרים מצוכבית. טיפול בזיהירות כדי למנוע פציעה או נזק.

### סכנה נזק לטלויזיה!

לפני חיבור הטלויזיה לשקע החשמל ודאו שמתוך החשמל תואם את הערך המודפס בחילקה האחורי של הטלויזיה. לעולם אין לחבר את הטלויזיה לשקע החשמל אם המתוח החשמלי שונה.

## **סכנת התחלמות יתר**

עלולם אין להתקין את הטלויזיה במרקם תחום. השאר תמיד מרוחה אוורור של 20 ס"מ לפחות סביב הטלויזיה. ודא שווילונות או חפצים אחרים לא יבסו לעולם את חריצי האורור של הטלויזיה.

## **סופות ברקים**

לפני סופת ברקים צפואה, נתק את הטלויזיה משקע החשמל ואת האנטנה. בזמן סופות ברקים, עלולם אל תיגע בחלק בleshו של הטלויזיה, של כבל החשמל או של כבל האנטנה.

## **סכנת נזק לשמיעה**

הימנע משימוש באוזניות בעוצמת קול גבוהה או במשך פרקי זמן ארוכים.

## **טמפרטורות נזוכות**

אם הטלויזיה מועברת בטמפרטורות מתחת ל-  $5^{\circ}\text{C}$  או  $41^{\circ}\text{F}$ , פרק את הטלויזיה מהאריזה והמתן עד לטמפרטורת הטלויזיה תגוע לטמפרטורת החדר לפני חיבור הטלויזיה לשקע החשמל.

## **לחות**

בזהzdמניות נדירות, ובהתאם לטמפרטורה וללחות, יתכן עיבוי כל באצהה הפנימי של החזית מזוכבית (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 בעקבות השהטלויזיה פועלת. לחות העיבוי לא תפגע בטלויזיה ולא תגרום לתקלה.

## **2.23. טיפול במסך**

### **נקה**

- לעלום אל תיגע במסך ואל תזחוף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבות בו בחף כלשהו.
- לפני ניקוי, נתק את הטלויזיה משקע החשמל.
- נקה את מקלט הטלויזיה ואת המסגרת שלו באמצעות מטילת רכה לחחה ונגב בעדינות. עלולם אין לנוקות את הטלויזיה באמצעות חומרים כגון אלכוהול, במיקלים או חומרי ניקוי ביתיים.
- למניעת עיוותים ודהילת הצבע, נגב טיפות מים סמוך בכל האפשר לאירוע.
- הימנו מהתמונות קבועות עד מה שנינן. תמונות קבועות הן תמונות שנותרות על המסך לפחות לפרק זמן ארוכים. תמונות קבועות הן בין היתר, תפריטים על המסך, מחוונים שחורים, צוגות זמן, וכן הלאה. עם אותם חיבטים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבاهירות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

להתייחס אליהם באל פגם בטלוויזיה. לבן, לצערנו תביעות בעלות אופי כזה להפעלת האחוריות, קיבלת שירות ללא תשולם, החלפה או החזר כספי, לא יתקבלו בתקופת האחוריות ו/או מוחוצה לה.

#### תאימות CE

בזאת, TP Vision Europe BV מצהירה כי הטלוויזיה זו עומדת בדרישות החיוניות ושאר הוראות הרלוונטיות של הנחיות 2014/53/EU, 2011RED ( /65/EU), (./2021) 2019EU ( 1781) 2024EU ( ESPR

#### תאימות UKCA

בזאת, TP Vision Europe BV מצהירה כי הטלוויזיה זו עומדת בדרישות החיוניות ושאר הוראות הרלוונטיות של תקנות ציוד דדי 2017, עוצבו אקלוגי למוצרים הקשורים לאנרגיה ו מידע אנרגיה (תיקון) (תקנות יציאה מהאיחוד האירופי) 2019, והגילה של השימוש בחומרים מסוכנים בתקנות ציוד חשמלי ואלקטרוני 2012.

#### תאימות עם EMF

TP Vision מוצרים; ל��וח מכוני רבים ומוכרת מייצרת' אלו, כמו כל מבשיר אלקטרוני, מסווגים בדרך כלל לפולוט ולקלוט אותן אקלטורי-מנגנטים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של TP Vision הוא לנוקוט בכל אמצעי הבריאות והבטיחות הדורושים למוצרים שלנו, לעמוד בכל הדרישות החוקיות הרלוונטיות ולהישאר היטב בתיקני השدة האלקטרו מגנטית (EMF) החלים בזמן ייצור המוצרים.

TP Vision מחייבת לפיתוח, ייצור ושיווק של מוצרים שאינם גורמים לכל השפעה שלילית על הבריאות. TP Vision מארשת שכל עוד המוצרים שלא מטופלים בצורה נכונה ובהתאם לשימוש המועד להם, הם בטוחים לשימוש בהתאם להוכחות המדעית הזמינים בום. Philips TP ממלאת תפקיד פעיל בפיתוח תקני שדות מגנטיים חזמליים (EMF) ותקני בטיחות בינלאומיים, המאפשרים ל- TP Vision לצלפות 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, שהוא "TP Vision", שהוא יצרן המוצר. TP Vision היא מיופית הבוה ביחס למקלט הטלוויזיה שלו אליו צורפה חזרת זאת. Philips וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשותם של Koninklijke Philips N.V.

המפרט בפוף לשינויים ללא הודעה מושאל. סימנים מסחריים הנמצאים הרכוש של Koninklijke Philips Electronics N.V או של בעלייהם TP Vision Netherlands B.V. שומרת עצמה את הזכויות לביצוע שינויים במוצרים בכלל עת, מבלי שתהיה מהויבת להתחאים על פיהם מוצרים שסופקו לפני כן.

החומר בכתב, המצויר לטלוויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלוויזיה או שהורד מאתר האינטרנט של Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) נחברים כמתאים לשימוש המעודד של המערכת.

החומר במדריך זה לשימוש נחשב לחומר המתאים לשימוש המועד במכשיר. אם המוצר, רכיביו הפרטניים או נהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאשר המפורטות כאן, יש לקבל אישור לתקופות ולתאמותן. Philips TP ערבה לכך שחברה עצמה אין מפרפטנטן כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתן כל אחריות אחרת, מפורשת או מ戎ומצת. Philips TP לא תהיה אחראית לשגיאות כלשהן בתוכן מסמך זה וגם לא לביעות כלשהן הנובעות מתוכנו של מסמך זה. שגיאות שיובאו לדעתם פיליפס יותאמו ויפורסמו באתר התמיכה של פיליפס מוקדם ככל האפשר.

תנאי האחוריות - סכנת פציעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחוריות? לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאביזרייה לפי היעוד שקבע היצרן. סימון זההירות המודפס על גב הטלוויזיה מצין סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או הייעוץ באתר שלנו. כל פעולה האסורה מפורשת במדריך זה, או כל כוונון או ניהול הרכבה שלא הומלכו או לא הרשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחוריות.

מאפייני פיקסלים מוצר טלוויזיה זה כולל מספר רב של פיקסל צבע. על אף פיקסלים אפקטיביים בשיעור 99.999% וחיתוך, נקודות שחורות או נקודות או בהירות (אדיםות, ירוקות או כחולות) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זהה תכונה מובנית של הצג (במסגרת תקני הענף הרגילים) ולא מדובר בתפקידו לקי. לבן, הדבר לא עומד בתנאי תיקון, החלפה או זיכוי בגין או מוחץ לתקופת האחוריות.

מאפייני תאורה נוספת כל הטלוויזיות של Philips עברו בדיקות מחמירות לפני המשלוח אליך. תוכל להיות סמור ובטוח שאנו מיחסים חשיבות מהמעלה הראשונה לאיכות הטלוויזיות שלנו כדי שלא תהיה חוסר שביעות רצון בלהשי בעת הצפיה בטלוויזיה. עם זאת,שים לב שדים מות בתאורה אחוריית ("אפקט Murra") ו/או אי אחידות של אור רקע שנייתן לראות רך בתמונות השוכחות או בחדר חשוך ואפלול מואוד נחברים למפרט הטלוויזיה. מקרים אלה אינם מייצגים פגיעה ואין

## 25. זכויות יוצרים



### 25.4. Dolby ATMOS

הכפול המ סימנים מסחריים Dolby ATMOS, Dolby Laboratories Licensing Corporation, Dolby Laboratories המיצרים תחת רישיון מ-Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © Dolby Laboratories 2012-2024. כל הזכויות שמורות.



### 25.5. Wi-Fi Alliance

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



### 25.6. סימנים מסחריים אחרים

בליית הסימנים המסחריים, הרשומים והלא רשומים, הנם רכושים של בעלייהם בהתאם.

HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI trade dress הלוגו של HDMI המ סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Inc., Licensing Administrator



### 25.2. HEVC Advance

מכוסה תחת טענה אחת או יותר של פטנט HEVC הרשומים בכתובת patentlist.accessadvance.com התאמה לעתיד עם פענוח HEVC מתקדם.



### 25.3. DTS:X

-//XPERI.COM/DTS-:HTTP DTS, ראה ATENTS/.INC. מיוצר תחת רישיון מ-DTS, INC. והשותפים שלה. X:DTS והלוגו של X:DTS הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של INC, INC. ושלוחותיה בארצות הברית ו/או מדינות אחרות. INC, INC. והשותפים שלה. כל הזכויות שמורות.

## bind ( 9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

## busybox (1.31.1)

BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

## binutils (2.31.510)

The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld - the GNU linker.

as - the GNU assembler.

Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

## bzip2 (1.0.6)

bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

## c-ares (1.10.1)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

Source: <https://c-ares.org/>

## cario (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.

## תוכנת קוד פתוח .26.1

טלוייזיה זאת בוללת תוכנה בעלת קוד-פתוח. TP Vision Europe B.V. המלה המקור קוד של עותק, בקשה לפि, לספק בזאת מציעה. המתאים לחבילות התוכנה קוד-פתוח בעלות כבודו יוצרים, הנמצאות בשימוש במוצר זה ושבועורן נדרשת הצעה זו על ידי הרישיונות המתואימים.

הצעה זאת תקפה ממשך שלוש שנים מרכישת המוצר, לכל מי שקיבל לרשותו מידע זה. כדי לקבל את קוד המקור, בתובב באנגלית אל ...

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

## רישיון קוד פתוח .26.2

### על אודות רישיון קוד פתוח

קרא את מסמך README עבור קוד המקור של חלקו תוכנת TP Vision Europe B.V. TV

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

TP Vision Europe B.V. מפורשת בין אחירות לבין מספקת אינה. או מרמזות, כולל אחירות ל�权ור או התאמת למטרה כלשהי בנסיבות לתוכנה זו. TP Vision Europe B.V. אינה מספקת תמיכה עבור תוכנה זו. האמור לעיל אינו משפיע על האחירות זכויות החוקיות בנסיבות TG Vision Europe B.V. על רק חלה היא. שרכשת קוד מקור זה הזמין לשימוש.

### Open Source

#### apr (1.7.0)

The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code

and be assured of predictable if not identical behavior regardless

of the platform on which their software is built, relieving them of

the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.  
Source: <http://curl.haxx.se/>

#### libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached. Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

source: <https://libevent.org/>

#### libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

#### libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.  
Source: <http://www.ijg.org/>

#### libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

#### libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

Source: <https://sourceware.org/libffi/>

#### libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:  
Simple and intuitive API and data model

Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### expat (2.2.9)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using. This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

#### gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

Source: <https://www.sourcware.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/>

#### gstreamer (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 (1.1.1)**

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/>

## **27. כתוב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המודיעים על-ידי צד שלישי.**

---

שירותים ו/או תוכנה המודיעים על-ידי צד שלישי עשויים להשנותו,  
להיות מושעים או להתבטל ללא הודעה מוקדמת. TP Vision לא  
תישא בשום אחריות במצבים שכאלה.

47	בר משחק		"סגןון ציליל" הגדרה מותאמת אישית, דו-שיה
46	ג'ישה אוניברסלית	34	"סגןון ציליל" הגדרה מותאמת אישית, מזיקה
46	ג'ישה אוניברסלית, אפקטי שמע	33	
46	ג'ישה אוניברסלית, דיבור		A
46	ג'ישה אוניברסלית, הגדלת טקסט	52	Alexa
46	ג'ישה אוניברסלית, הדרכה קולית	52	Alexa
46	ג'ישה אוניברסלית, ל��וי שמיעה	38	Ambilight Suite
46	ג'ישה אוניברסלית, עוצמת קול מעורבת	39	Dزانיה
46	ג'ישה אוניברסלית, תיאור אודיו	38	Ambilight Suite, טרקלין
31	גמא	38	Ambilight Suite, Shinha
55	גרסת תוכנה	37	ביבי או הפעלה
		42	Apple AirPlay 1+HomeKit
			B
44	דירוג לפי גיל	15	Bluetooth®
		15	התקן בחר
33	הגדרה מותאמת אישית ב"סגןון ציליל", בידור	15	Bluetooth®, התקן הסר
34	הגדרה מותאמת אישית ב"סגןון ציליל", מקור	15	התאמאה Bluetooth®
42	הגדרות "שומר מסך"	15	התקנים Bluetooth®
38	הגדרות Ambilight מתקדמות		D
40	הגדרות Netflix	37	Dolby Atmos
31	הגדרות אפקט HDR		E
41	הגדרות בליליות		EAmbilight
41	הגדרות מקלדת USB	37	EEasyLink 2.0
30	הגדרות נפוצות	34	EHbbTV
45	הגדרות סביבה	23	
41	הגדרות עברבר	43	EHDMI Ultra HD
40	הגדרות פרטיות		G
36	הגדרות ציליל מתקדמות		Google Assistant
39	הגדרות רשות	54	H
32	הגדרות תמונת מהירות		HDMI - ARC/eARC
36	היסט ייצאה דיגיטלית		HDMI - CEC
11	הפעלה	13	I
40	הפעלה עם LAN	42	سطוי IP
40	הציג הגדרות רשות		S
55	הציג היסטוריית עדכוני תוכנה	40	Smart TV
36	השΗת ייצאה דיגיטלית		W
37	ההתקמה אישית של Ambilight		Wi-Fi
41	התנהלות בהפעלה		Z
21	התקן עורך - אינטרנט	48	אבחן טלוויזיה
18	התקנת עורך - אנטנה		אבחן עצמי
18	התקנת עורך - כבלים		אוחנויות
19	התקנת עורך - לווין	40	אזור זמן
			אחסן
5	זיהוי הטלוויזיה	5	איזון ייצאה דיגיטלית
44	זמן	5	איפוס הגדרות
		36	איתור ופתרית בעית
32	חוDOT	44	Freely
12	חיבור מבסרים	48	אפשרויות עורך
12	HDMI, חיבור,	36	
13	חיבור, אוחנויות	44	
12	חיבור, אנטנה	59	
10	חיבור, בבל חשמל	21	
12	חיבור, לווין	22	
34	חיזוק וקאל <small>י</small>		
41	חשמל ואנרגיה		
		42	בבית או בחנות
		63	בUCHOT וטיפוח
		24	ביטול געילה עורך

32	פורמט התמונה	41	טיימר אותן חסר
36	פורטץ יציאה דיגיטלית	41	טיימר שינה
37	פרופיל שמיעה	31	טמפרטור צבע
5	פרטץ יצירת קשר	25	טקסט
59	פתרון בעיות	25	טקסט דיגיטלי
	<b>א</b>		,
5	צורך קשר עם פיליפס	9	ישום Setup Simple
36	צליל, איזון עצמאו אוטומטי	13	ישום Philips TV של Smart
36	צליל, הפרש עצמאו קול	21	ישומי מפעיל
	<b>ב</b>		ישור נקודה לבנה
5	קבלת תמייה	31	יציאת שמע דיגיטלי - אופטית
8	קישור השלט רחוק לטלוויזיה	13	
57	קליטה	41	ביבי טיימר
	<b>ג</b>	41	ביבי מסך
5	רישום הטלוויזיה	14	ברטיס IC
34	רמה עוטפת		
36	רמקול טלוויזיה	27	מדריך טלוויזיה
31	רמת שחזור	5	מדריך למשתמש
32	רעש תמונה, הפחחת ארטיפיקטים	40	מזכ"ז דברון אינטראקט
32	רעש תמונה, הפחחת רעש	5	מידיע אודוות הטלוויזיה
23	רישימת הערכאים	31	מטסוב עצמאו תאות סביבה
17	רישימת מקורות	42	מיקום
39	ראשת - אלחוטי	36	מקום הטלוויזיה
	<b>ד</b>	33	מנוע IntelliSound
13	שידור	31	מניפת צבעים רחבה
15	שירות קל של Philips	40	מעבד מדיה דיגיטלי - DMR
17	שינוי או החלפה של סמל ההתקן	36	מערכת צילוי HDMI
46	שיפור דו-שיח	43	מצב "סדר אוטומטי"
34	שיפור צלילי באס	11	מצב המסתנה
9	שלט ורחוק - חיישן א"א	31	מצב ניגודיות תמונה
41	שליטה בטלוויזיה עם Matter	44	מצב שעון אוטומטי
44	שעון	34	משווה
44	שעון קו"ץ	41	מתחבר עם Control4
44	שפה, שמע		
44	שפות הפרסומים	31	ניגודיות תוארה אחריות
44	שפת הכתוביות	44	נעילת אפליקציה
40	שרות וראש טלוויזיות	44	נעילת לדמים
	<b>ה</b>	44	נעילת לדמים, הגדרת קוד
44	תאריך	44	נעילת ערוץ
56	תו תקן יrok חסכוני אירופאי	24	
56	תום השימוש		
5	תיקון	30	<b>ס</b>
28	תמונה, סרטונים ומוזיקה	33	סגן התמונה
40	תנאי שימוש		סגןנות סאונד מוגדרים מראש
40	תפריט הגדרות ראש		
36	תפריט יציאה דיגיטלית	55	<b>ע</b>
36	תפריט יציאת שמע	55	עדכן תוכנה
30	תפריט מהיר	55	עדכן תוכנה אוטומטי
31	תפריט ניגודיות תמונה	55	עדכן תוכנה - USB
5	תפריט עזרה	55	עדכן תוכנה - אינטראקט
33	תפריט צילול	31	עדכן תוכנה - עדכונים מקומיים
43	תוצרת חנות	20	עצמה וידאו
		24	עורך מועדף, יצירה
		24	עורך מועדף, עריכה
		24	עורך מועדף, תחום ערכאים
		23	עורך, החלפת שם ערוץ
		23	עורך, מסנן ערכאים
		25	ערכאים
		18	עורך הזרמה
		24	עורךם מועדפים



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)