

**PHILIPS**

Television

7506 Series

# הוראות הפעלה

43PUS7506  
50PUS7506

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

<b>26</b>	<b>10 פותח תפריטי הגדרות טלוויזיה</b>	<b>4</b>	<b>1 קבלת תמיכה</b>
26	26 סקירת תפריט הבית 10.1	4	1.1 זיהוי ורישום הטלוויזיה
26	"הגדרות תוכנות" ו"כל הגדרות" 10.2	4	2.1 עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש
	26 כל הגדרות 10.3	4	3.1 שירות לקוחות / תיקון
<b>38</b>	<b>11 אלחוטי ורשתות</b>	<b>5</b>	<b>2 תוכנה</b>
38	38 רשת ביתית 11.1	5	1.2 עדכון תוכנה
	38 התחבר לרשת 11.2	5	2.2 גרסת תוכנה
38	38 הגדרות אלחוטיות ורשת 11.3	5	3.2 עדכון תוכנה אוטומטי
<b>40</b>	<b>12 Smart TV</b>	<b>5</b>	4.2 הצג היסטוריית עדכוני תוכנה
40	40 TV Smart 12.1	6	<b>3 מדריך מהיר</b>
40	40 דף הפתיחה של TV Smart 12.2	6	1.3 שולט רחוק
	40 גלריה היישומים 12.3	7	2.3 חישון אינפרא-אדום (IR)
	40 יידאו לפידישה 12.4	7	3.3 ג'ויסטיק - שליטה מקומית
<b>41</b>	<b>13 Netflix</b>	<b>8</b>	<b>4 הגדרות</b>
<b>42</b>	<b>14 Rakuten TV</b>	8	1.4 קרא על בטיחות
<b>43</b>	<b>15 Amazon Prime Video</b>	8	2.4 מיקום הטלוויזיה
<b>44</b>	<b>16 YouTube</b>	8	3.4 הפעלת הטלוויזיה
<b>45</b>	<b>17 סביבתי</b>	10	<b>5 חיבורים</b>
45	45 תווית אנרגיה אירופאית 17.1	10	1.5 מדריך קישוריות
45	45 EPREL מספר רישום 17.2	10	2.5 אנטנה
	45 תום השימוש 17.3	10	3.5 שידור לווייני
<b>46</b>	<b>18 מפרטים</b>	10	4.5 התקן וידאו
	46 חשמל 18.1	10	5.5 התקן שמע
	46 קליטה 18.2	11	6.5 התקן נייד
46	46 רזולוציות תצוגה 18.3	12	7.5 התקן אחר
46	46 רזולוציות קלט נתמכת - טלוויזיה 18.4	13	8.5 מחשב
46	46 רזולוציות קלט נתמכת 18.5	14	<b>6 החלף מקור</b>
	46 צליל 18.6	14	1.6 רשימת מקורות
47	47 מולטי-מדיה 18.7	14	2.6 החלף את שם התקן
47	47 קישוריות 18.8	15	<b>7 ערכצים</b>
<b>48</b>	<b>19 בעיות</b>	15	1.7 אודוטים ערכצים והחלף ערכצים
	48 עצות 19.1	15	2.7 התקנת ערכצים
	48 הפעלה 19.2	19	3.7 רשות הערכצים
	48 שולט רחוק 19.3	21	4.7 ערכצים מועדףים
	48 ערכצים 19.4	21	5.7 טקסט / טלקסט
49	49 שידור לווייני 19.5	23	<b>8 מדריך טלוויזיה</b>
49	(תמונה) 19.6 Picture	23	1.8 למזהה
	50 צליל 19.7	23	2.8 שימוש במדריך הטלוויזיה
50	50 19.8 HDMI - UHD	24	<b>9 סרטונים, תמונות או מוזיקה</b>
	51 USB	24	1.9 מחיבור USB
51	51 19.10 Wi-Fi ואינטרנט	24	2.9 מחשב או מכוון אחסון ברשת (NAS)
51	51 19.11 שפת התפריט לא נבונה	24	3.9 צלומים
<b>52</b>	<b>20 בטיחות וטיפול</b>	24	4.9 סרטיוני וידאו
	52 בטיחות 20.1	25	5.9 מוזיקה

		53	טיפול במסך	20.2
<b>21</b>	<b>תנאי שימוש</b>	<b>54</b>		
<b>22</b>	<b>זכויות יוצרים</b>	<b>55</b>		
			55	22.1 HDMI <sup>®</sup>
		55	22.2 Dolby Vision 1-Dolby Atmos	
		55	22.3 DTS-HD	
		55	22.4 Wi-Fi Alliance	
		55	סימנים מסחריים אחרים	22.5
<b>23</b>	<b>קוד פתוח</b>	<b>56</b>		
		56	תוכנת קוד פתוח	23.1
		56	רישיון קוד פתוח	23.2
<b>24</b>	<b>כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.</b>	<b>60</b>		
			<b>61</b>	<b>מפתח</b>

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

### מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

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

#### ▲আজহাৰা

עלולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. הדבר עלול לגרום לפיצעה קשה, לנזק בלתי הפיך לטלוויזיה שלך או לביטול האחוריות.

## קבלת תמיכה

### זהוי ורישום הטלוויזיה

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

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

#### רישום הטלוויזיה

רשום את מקלט הטלוויזיה שלך ותיננה מגוון הבעיות, כולל תמיכה מלאה (כולל הורדות), גישה מודעת למידע על מוצרים חדשים, הצעות והנחות בלעדיות, הסיכוי לזכות בפרסים ואף להשתתף בסקרים מיוחדים על גרסאות חדשות.

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

## עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש

### পাতা (ঘরে) < & quot; ; গড়োত & quot; & lt; & quot; ; উদ্বোধন & quot; ;

ניתן לשימוש ב[פונקציה & quot; ; עזרה& quot; ; כדי לבצע אבחון ולקבל מידע נוספת לגבי הטלוויזיה.

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

- כיצד לבצע - ניתן לראות הוראות לגבי התקנת ערוצים\*, מיוון ערוצים, עדכון תוכנת הטלוויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציית חיבור כבאות בטלוויזיה.

- & quot; ; בדוק את הטלוויזיה & quot; ; - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל ו-\*\*Ambilight פועלם בהלהן הפעלה של סרטון וידאו קצר.

- & quot; ; בדוק את הרשת & quot; ; - בדוק את חיבור הרשת.

- בדוק את השולחן ורחוק - בצע את הבדיקה כדי לאמת את הפונקציונליות של השולחן רחוק הכלול עם הטלוויזיה.

- הצג היסטוריית אותן חלשות - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי בשעוצמת אותן הייתה חלשה.

- & quot; ; עדכן תוכנה & quot; ; - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.

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

- & quot; ; פתרון בעיות & quot; ; - מצא פתרונות לשאלות נפוצות.

- & quot; ; הגדרות יצירן & quot; ; - אפס את כל הגדרות להגדרות יצירן.

- & quot; ; מהדך את הטלוויזיה & quot; ; - התקן מחדש את כל ההתקנה של הטלוויזיה.

- & quot; ; פרטיזית קשר & quot; ; - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטראנט עברו הארץ או האזור שלך.

- מיוון ערוצים רלוונטי רק לארצות מסוימות.

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

# תוכנה

2.1

## עדכון תוכנה

### חופש עדכוניים

#### עדכון מהאינטרנט

**ה** (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; עדכון תוכנה & quot; חפש עדכון USB & quot; עדכוניים & quot; אינטרנט (МОМЛץ) & quot;

חופש עדכון תוכנה בעצמך.

אם הטלויזיה מחוברת לאינטרנט, אתה עשוי לקבל הודעה שבה תתקבש לעדכון את תוכנת הטלויזיה. לשם כך, תצטרך חיבור מהיר (בפס רוחב) לאינטרנט. אם תקבל הודעה זו, מומלץ שתבצע את העדכון.

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

הפעלה **ה** בטלויזיה או בשולחן רחוק במהלך עדכון התוכנה.

#### עדכון מ-USB

**ה** (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; עדכון תוכנה & quot; חפש עדכוניים & quot; אינטרנט (МОМЛץ) & quot;

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

השתמש בתיקן זיכרון מסווג USB בעל מקום פנוי של 512 MB. ודא שהגנת הŹריבה מנותקת.

#### - התחלה העדכון בטלויזיה

בחר & quot; עדכון תוכנה & quot; USB, ולאחר מכן לחץ על OK.

**ע** - **זיהה את הטלויזיה** & quot; & 2 - הכנס את הזיכרון מסווג USB לאחד מחיבורי ה-USB של הטלויזיה.

בחר & quot; התחלה & quot; ולחץ על OK. קובץ זה יהיי נכתב בתיקון זיכרון מסווג USB.

**ו** - **הורדה תוכנת הטלויזיה** & quot; - חבר את התקן הזיכרון מסווג USB למחשב.

- בהתקן הזיכרון מסווג USB, לאתר את הקובץ update.html לחץ עלייו ליציאה בפולה.

- לחץ על & quot; שלח מזהה & quot; ;

- אם יש תוכנה חדשה זינה, הורד את הקובץ - zip.

- אחרי ההורדה, פתח את דרישת הקובץ והעתק את הקובץ autorun.upg להתקן הזיכרון מסווג USB.

- אין לשמור את הקובץ בתיקייה.

**ע** - **עדכן את תוכנת הטלויזיה** & quot; - הכנס שוב את התקן הזיכרון מסווג USB לטלויזיה. העדכון מתחילה

באופן אוטומטי.

הטלויזיה כובה במשך 10 שניות ולאחר מכן מופעלת שוב. אתה

2.2

## גרסת תוכנה

**ה** (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; עדכון תוכנה & quot; פרטיה תוכנה נוכחית & quot; כדי לצפות בגרסת הנוכחית של תוכנת הטלויזיה.

2.3

## עדכון תוכנה אוטומטי

**ה** (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; עדכון תוכנה & quot; עדכון תוכנה אוטומטי & quot; כדי להפעיל את התקן זיכרון תוכנה אוטומטי. השאר את הטלויזיה במצב תוכנת הטלויזיה באופן אוטומטי. השאר את הטלויזיה במצב המסתנה.

כאשר הגדרה זו מופעלת, השדרוג מورد כאשר הטלויזיה מופעלת ומותקן 15 דקות לאחר שהטלוייזיה עברה למצב המסתנה (בלעד לא מתוזמן שעון מעורר).

כאשר הגדרה מושבתת, OSD שדרוג עבשוי & quot; / ואחר כך & quot; יוצא.

2.4

## הציג היסטורית עדכוני תוכנה

**ה** (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; עדכון תוכנה & quot; הצג היסטורית עדכוני תוכנה & quot; הצג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלויזיה.

# מדריך מהיר

3.1

## שלט רחוק

### סוללות וניקוי

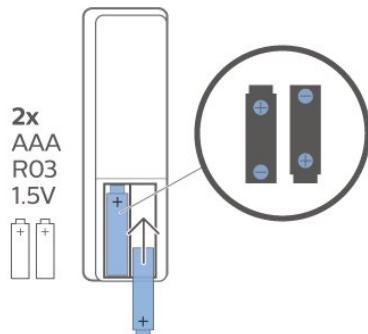
#### החלפת סוללות

אם הטלוויזיה אינה מגיבה לחיצה על מקשי השלט הרחוק, ניתן להחליף סוללות ריקות.

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

- 1 ה拆卸 את סוללות תא כבוין המצוין על ידי החץ.

- 2 החלף את הסוללות הישנות בשתי סוללות AAA-R03 1.5V וולט. ודא שהקופט החיובי (+) והקופט השילי (-) של הסוללות מושרים בראוי.



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

• הסדר את הסוללות אם אין מתعادד לשימוש בשלט הרחוק לפרקי זמן ארוכים.

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

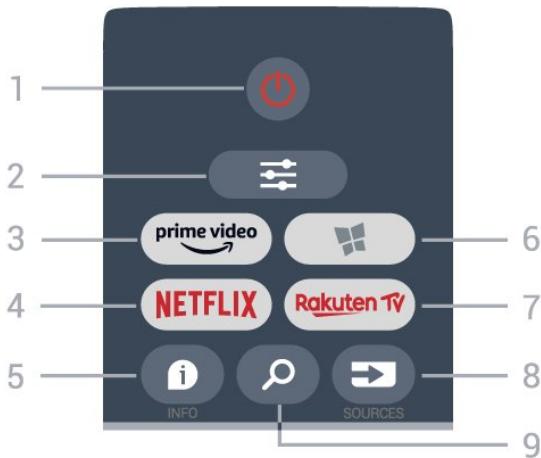
### ניקוי

השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שritteות.

כדי לנוקוט את השלט הרחוק, השתמש במטלית לחחה. לעולם אל תשתחם בחומרים כגון אלכוהול, כימיקלים או חומרי ניקוי לבית, לנקיוי השלט הרחוק.

## סקירה כללית של המקשים

למעלה



**1 - פונקציית חזרה / פעולה מושלמת**  
כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזיר אותה למסך המתנה.

### OPTIONS

כדי לפתוח את התפריט אפשרויות או לסגור אותו.

### prime video

כדי להפעיל את היישום Amazon prime video.

### NETFLIX

כדי לפתוח אפליקציית יישום Netflix. לאחר מכן מושתתת מושפעת או במצב המתנה.

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

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

### INFO

כדי לפתוח מידע על התוכניות או לסגור אותן.

### SMART TV

כדי לפתוח את דף ההתחלה של Smart TV.

### Rakuten TV

כדי להפעיל את היישום Rakuten TV.

### SOURCES

כדי לפתוח את התפריט מקורות.

### חיפוש&כממה

כדי לפתוח את הדף חיפוש טלוויזיה ככמה.

באמצע



### ▲ אזורה

אין להניח עצמים לפני חישון הא&quot;א של הטלוויזיה, הדבר עלול לחסום את אות הא&quot;א.

3.3

## ג'ויסטיק - שליטה מקומית

### תפריט בסיסי

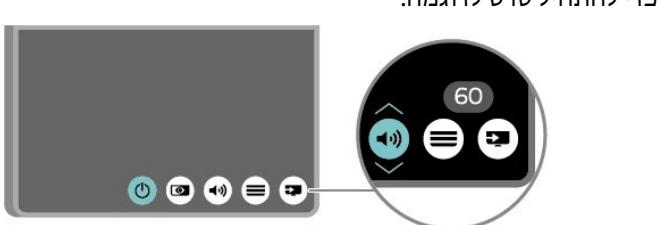
אם איבדת את השלט הרחוק או אם הסוללות ריקות, תוכל עדין לבצע כמה פעולות בסיסיות בטלוויזיה.

פתיחה התפריט הבסיסי...



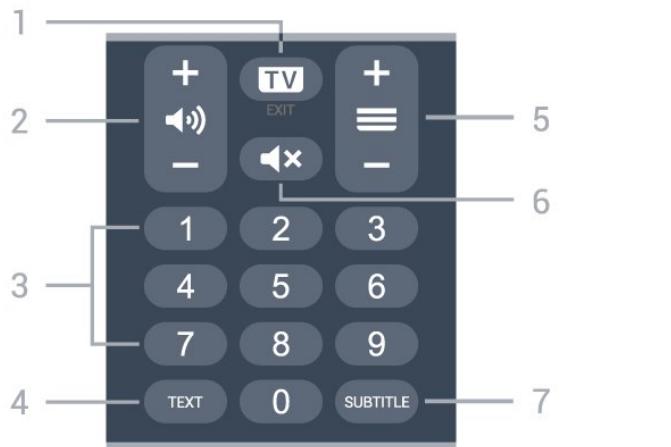
- 1- כאשר הטלוויזיה מופעלת, לחץ על מקש הג'ויסטיק שבתחתית הטלוויזיה כדי להעלות את התפריט הבסיסי.

- 2- לחץ שמאלה או ימינה כדי לבחור (◀ & ▶) ו(▲ & ▼); לחץ קול (&#8226; &#8227;) ועוצמת קול (&#8226; &#8227;); לחץ (&#8226; &#8227;) ו(▲ & ▼); לחץ (&#8226; &#8227;) ו(◀ & ▶); לחץ (&#8226; &#8227;) ו(▲ & ▼).



- 3- לחץ מעלה או מטה כדי לכוון את עוצמת הקול או כדי להתבונן לעורץ הבא או הקודם. לחץ מעלה או מטה כדי לעבור על רשימת המקורות, כולל בחירת הטינור.

התפריט יעלם באופן אוטומטי.



**1 - TV** - EXIT לחץ במרכז כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה. כדי לעזoor ישום טלוויזיה אינטראקטיבי. לחץ על + או על - עד לעבר לעורץ הבא או הקודם ברשימה העורצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט.

**2 - (◀ & ▶) ו(▲ & ▼) ועוצמת קול&quot;** לחץ על + או על - כדי לכוון את עוצמת הקול.

**3 - מקשי ספרות** כדי לבחור עורץ באופן ישיר.

**4 - TEXT** כדי לפתחו או לסגור ;quot;&quot; וטקסט&quot;&quot; וטלקסט&quot;&quot;

**5 - ███** ועוצמת קול&quot; לחץ על + או על - כדי לעבר לעורץ הקודם או הבא ברשימה העורצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט.

**6 - ✕** ו(השתק&quot;) כדי להשתיק את הצליל או להחזיר אותו.

**7 - SUBTITLE** כדי לפתחו את הדף ;quot;&quot; כתוביות&quot;&quot;.

3.2

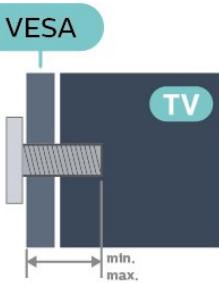
## חישון אינפרא-אדום (IR)

הטלוויזיה יכולה לקבל פקודות משלט רחוק המשמש באינפרא אדום (IR) לשילוח הפקודות. אם אתה משתמש בשלט רחוק מסווג זה, ודו תמיד שאתה מכובן את השלט אל החישון האינפרא-אדום שבתחתית הטלוויזיה.

# הגדרות

4.1

## קרא על בטיחות



PUS75x6 • 43	M6 (מינימום 10 מ"מ,
מקסימום 12 מ"מ)	
PUS75x6 • 50	M6 (מינימום 10 מ"מ,
מקסימום 20 מ"מ)	
PUS75x6 • 55	M6 (מינימום 10 מ"מ,
מקסימום 20 מ"מ)	
PUS75x6 • 65	M6 (מינימום 12 מ"מ,
מקסימום 18 מ"מ)	
	הבנה

ודא שבודגי המתקנת המ מיועדים להרכבת הטלוויזיה על תושבתת VESA נבנו深深ם לעומק של כ-10 מ"מ בתוך תבריגי הטלוויזיה.

### זהירות

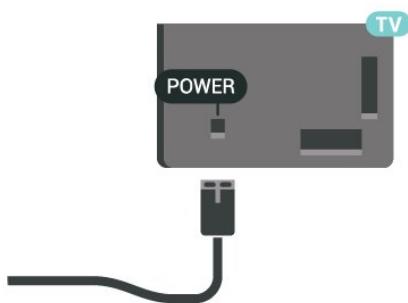
התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבתbyss כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי זהירות לפני התקנה אחרת בכל תישא לא-אותה או כל התקנה שתגרום לתאונת פיצעה.

4.3

## הפעלת הטלוויזיה

### חבר את כבל המתנה

- הכנס את כבל החשמל למחבר &POWER ; שבסבב הטלוויזיה.
- ודא שכבל החשמל מחובר באופן בטיחותי בתוך המחבר.
- ודא שתתקע החשמל המחבר לשקע בקיר נגיש בכל עת.
- בעת ניתוק כבל החשמל, משוך תמיד מהתקע – לעולם לא מהcabbel.



על אף שצורה חשמל של טלוויזיה זו נמוכה מאוד במצב המתנה,

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

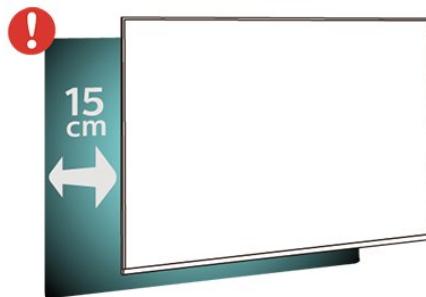
כדי לקרוא את ההוראות, בquot;&quot; עזרהquot;&quot; מדריךquot;&quot; לשימושquot;&quot; – לחץ על המקש הצבעוניquot;&quot; מילוטquot;&quot; מפתחquot;&quot; וחפש את quot;&quot; בטיחות וטיפולquot;&quot; .

4.2

## מיקום הטלוויזיה

### עצות בנושא הצבה

- הצב את הטלוויזיה היבן שהאור אינו משתקף ישירות בתחום המסלך.
- הצב את הטלוויזיה במרחק של עד 15 סquot;&quot; מ מהקיר.
- המרחק האידיאלי לצפייה בטלוויזיה Ultra HD הוא 2 עד 5 פעמיים גובה המסלך. כאשר ישב, העיניים שלך צריכים להיות בגובה מרכז המסלך.



### הערה:

יש להרחיק את הטלוויזיה ממוקורות מייצרי אבק כגון תנוריים. מומלץ לנוקוט את האבק באופן סדיר כדי למנוע את כניסהו לטלוויזיה.

### עמוד טלוויזיה

תוכל למצוא הוראות הרכבה של מעמד הטלוויזיה בquot;&quot; מדריך להתחלה מהירהquot;&quot; – שצורך 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 אתquot;&quot; המדריך להתחלה מהירהquot;&quot; .

### התקנה על קיר

הטלוויזיה גם מתאימה לזוויות התקנה על הקיר תואמת VESA (نمברת בנפרד). יש להשתמש בקוד VESA הבא בעת רכישת הזווית התקנה על הקיר... .

כבה את הטלוויזיה באמצעות מתג הפעלה / כיבוי כדי לחסור  
באנרגייה אם אין משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

## מופעלים או במצב המתנה

לפני הפעלת הטלוויזיה, ודא שכבל החשמל מהרשות מוחבר  
למחבר POWER שבגב מקלט הטלוויזיה.

### הפעלה

לחץ על מקש היגייסטיκ הקטן שבתחתית הטלוויזיה.



### מעבר למתנה

כדי להעביר את הטלוויזיה במצב המתנה, לחץ על **①** בשלט הרחוק.  
ניתן גם ללחוץ על מקש היגייסטיκ הקטן שבתחתית הטלוויזיה.  
במצב המתנה, הטלוויזיה עדין מחוברת לרשת החשמל, אך צורכת  
כמות קטנה מאוד של חשמל.

כדי לבנות לחלוין את הטלוויזיה, נתקן תקע החשמל.  
בעת ניתוק תקע החשמל תמיד יש לשனך בתקע ולא בכבול. יש לוודא  
שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לבבל החשמל ולש��ו שבקיר.

# חיבור

5.1

## מדריך קישרוויות

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

כאשר תחבר מבשיר, הטלוויזיה תזהה את הסוג שלו ותקצה לכל מבשיר שם סוג נכון. תוכל לשנות את שם הסוג, אם תרצה בכך. אם נקבע שם סוג נכון למבשיר מסוים, הטלוויזיה תעבור אוטומטית להגדרות הטלוויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המבשיר בתפריט &quot;מקורות&quot;.

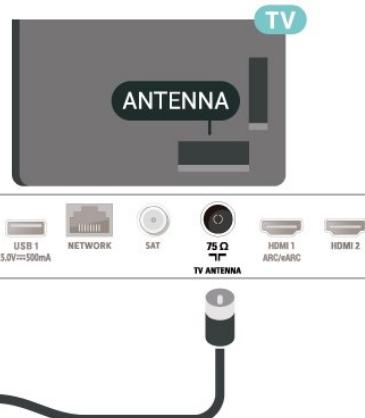
5.2

## אנטנה

הכנס את תקע האנטנה ביציבות בתוך שקע &quot;אנטנה&quot;; שעל גב הטלוויזיה.

תוכל לחבר אנטנה פרטיטית שלך או את אנטנה מערכת חלוקת IEC Coax 75 Ohm RF או אנטנות.

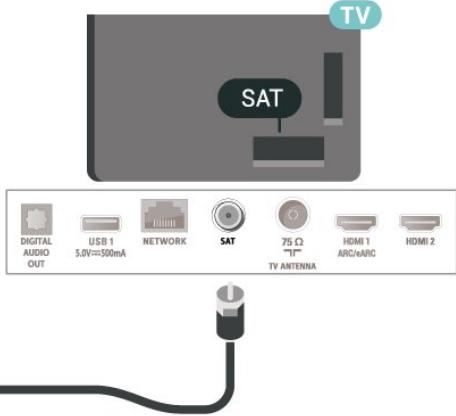
השתמש בחיבור אנטנה זה לצורך אותות כניסה .DVB-C ו- DVB-T



5.3

## שידור לוויין

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



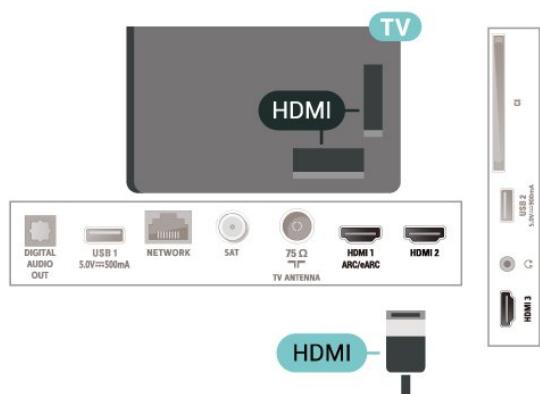
5.4

## התקן וידאו

### HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר.

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



### הגנה מפני העתקה

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

5.5

## התקן שמע

### HDMI ARC/eARC

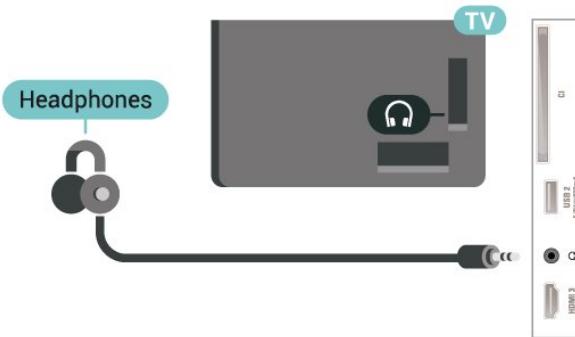
רק ל-1 HDMI בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חזרה).

אם המבשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתית (HTS), מצויד גם הוא בחיבור HDMI, לחבר אותו לחיבור HDMI בטלוויזיה כשלחו במקלט טלוויזיה. אם יש לך חיבור HDMI ARC, אין לך לאBEL שמע נוסף, שישלח את הצליל של תמונה הטלוויזיה לקולנוע הבית. החיבור

HDMI ARC משלב את שני האותות.

eARC (ערוצ שמע חזר משופר) הוא שיפור ייחודי לARC שלפניו. הוא מכבה את כל תכניות השמע העדכניות עם קצבי הסיביות הגבוהים עד 192 קיל-הרץ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים.

HDMI eARC זמין רק ב- 1 HDMI.



5.6

## התקן נייד

### שיוך מסך

#### אורdot "שיוך מסך"

באפשרות להציג תמונות, להשמיע מוזיקה או להקרין סרטונים לטלוויזיה מהתקן נייד באמצעות &quot;שיוך מסך"; על התקן הנייד והטלויזיה להיות באותו, בדרך כלל באותו חדר.

#### שימוש ב"שיוך מסך"

הפעל את &quot;שיוך מסך&quot;

לחץ על < SOURCES > &quot;שיוך מסך&quot;

שייתוף מסך בטלוויזיה

- הפעל את &quot;שיוך מסך&quot; בהתקן הנייד.

- במכשיר הנייד, בחר את הטלוויזיה. (טלוויזיה זו תוצג בשם דגם הטלוויזיה)

- בחר את שם הטלוויזיה בהתקן הנייד, לאחר החיבור תוכל להנות מהשימוש ב&quot;שיוך מסך&quot;.

### הפסקת השיתוף

תוכל להפסיק את שיתוף המסך מהטלוויזיה או מהמכשיר הנייד.

#### מהמכשיר

באמצעות השימוש המשמש אורתק להפעלת &quot;שיוך מסך&quot;, תוכל לנתק ולהפסיק לראות את מסך המחשב בטלוויזיה. הטלוויזיה תחזור לתוכנית האחורונה שנבחרה.

#### מהטלוויזיה

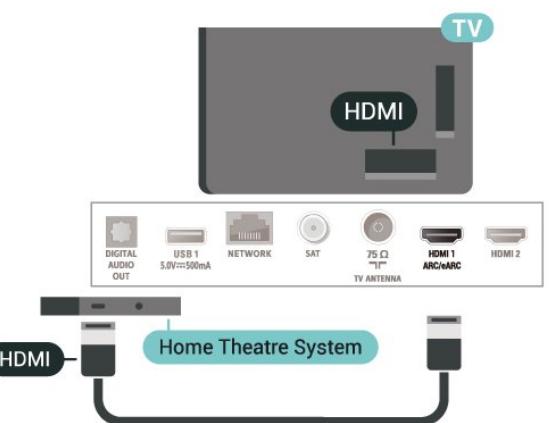
כדי להפסיק לראות את מסך המחשב בטלוויזיה, תוכל ...

• לחץ על **TV EXIT** כדי לצפות בשידור טלוויזיה.

• לחץ על **בֵּית** (בית) כדי להפסיק פעילות אחרת בטלוויזיה.

• לחץ על < SOURCES > כדי לפתוח את התפריט

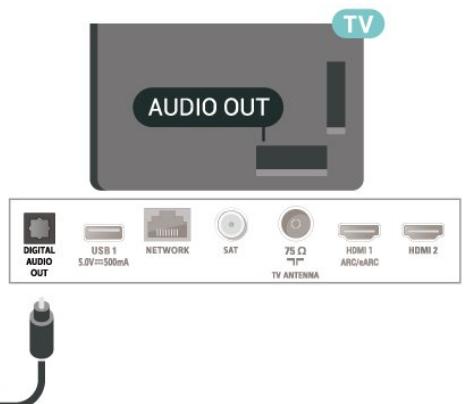
• מקורות&quot; ולבחר התקן מחובר.



### יציאת שמע דיגיטלי - אופטית

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

חיבור אופטי זה יכול לשאת 5.1 ערוצי שמע. אם מבshire השמע שלו, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתית (HTS), מצד גם הוא בחיבור HDMI ARC, תאפשר להשתמש בחיבור זה עם חיבור &quot;בכניסה שמע - אופטי&quot;; שבמערכת הקולנוע הביתי. החיבור &quot;יציאת שמע - אופטי&quot; ישלח את הצליל מהטלוויזיה אל הקולנוע הביתי.



### אוזניות

תוכל לחבר מערכת אוזניות לחיבור **ג** שבעוד מקלט הטלוויזיה. החיבור הוא מיני שקע 3.5 מ'&quot;. תוכל לבוון את עצמת האוזניות בנפרד.

## התקן אחר

### CAM+ - חכם ברטיס עם CAM

#### אורות CAM+

מקלט טלוויזיה זה מוקן ל- & quot;גישה מותנית CAM+& quot;.

בעזרת CAM+, תוכל לצפות בתוכניות HD מיוחדות, כגון סרטים וסדרות, המוצעות על ידי מפעלי שידורי טלוויזיה באזורי, המשדרות בשיטה דיגיטלית. תוכניות אלה מעורבות על-ידי מפעלי הטלוויזיה

ופענוח העורוצים מבוצע באמצעות מודול CI. מראש משולם מפעלי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CAM+ מותנית גישה רכיב (CAM+) וברטיס חכם נלווה, באשר אתה נרשם כמנוי לתוכניות המיוחדות שלהם. תוכניות אלו כוללות רמה גבוהה של הגנה מפני העתקה.

למייד נספ על תנאים ותנויות, פנה למפעלי שידורי טלוויזיה דיגיטליים.



#### ברטיס חכם

מפעלי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CAM+ זה (רכיב גישה מותנית - CAM) וברטיס חכם נלווה, באשר אתה נרשם כמנוי לתוכניות המיוחדות שלהם.

הכנס את הברטיס החכם אל תוך מודול ה-CAM. עיין בהוראות קיבילת מהמפעלי.

הכנסת ה-CAM אל תוך הטלוויזיה...

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

2. באשר אתה מביט עלגב הטלוויזיה והחלק הקדמי של ה-CAM פונה אליו, הכנס את ה-CAM בעדינות אל תוך החrisk משק משותף.

3. דחף את ה-CAM פנימה עד כמה שנitin. השאר אותו בתוך החrisk באופן קבוע.

לאחר הפעלת הטלוויזיה, יתכן שייעברוῆמה דקוט עדשה-CAM. אם הכנס CAM ודמי המניין שלו (שיטות המניין לשימוש להיות שונות), תוכל לצפות בעורוצים מעורבלים הנתמכים על ידי הברטיס החכם CAM.

CAM-הברטיס החכם הם בלבדיים למקלט הטלוויזיה שלך. אם תסיר את ה-CAM, לא תוכל עוד לצפות בעורוצים מעורבלים הנתמכים על ידי ה-CAM.

#### חסימת מכשיר

בפעם הראשונה שתתקבל בבקשת חיבור מכשיר, תוכל לחסום אותו. הבקשת מהמכשיר זהה, וכל הבקשות שלו בעתיד, יבוטלו. כדי לחסום התקן...

בחר "חסום..." ולחץ על OK.

#### ביטול חסימת כל המכשירים

כל המכשירים שחוברו בעבר ונעם מכשירים שנחסמו שמורים בראשימת החיבורים של & quot;שיקוף מסך& quot;; אם תמחק את הרשימה הזאת, תבטול חסימתם של כל המכשירים החסומים.

כדי לבטל את חסימת כל המכשירים החסומים...

ה (בית) <& quot;הגדרות& quot;> & quot;הaggerot & quot; & quot;אלהותי ורשות& quot;> & quot;אלהותי ורשות& quot; & quot;אפס חיבור שיקוף מסך& quot;.

#### חסימת מכשיר שהচובר קודם

אם תרצה לחסום מכשיר שכבר היה קודם, נדרש למחוק תחילת את רשימת החיבורים של & quot;שיקוף מסך& quot;; אם תמחק את הרשימה, יהיה عليك לשוב ולהשר או לחסום את החיבור של כל מכשיר.

#### איפוס חיבור "שיקוף מסך"

כל המכשירים שחוברו בעבר שומרם בראשימת החיבורים של & quot;שיקוף מסך& quot;.

כדי למחוק את כל מכשירי & quot;שיקוף מסך& quot; המוחברים...

ה (בית) <& quot;הגדרות& quot;> & quot;הaggerot & quot; & quot;אלהותי ורשות& quot;> & quot;אלהותי ורשות& quot; & quot;אפס חיבור שיקוף מסך& quot;.

#### השהייה מסך

ההשיהה הרגילה, בעת שיתוף מסך עם & quot;שיקוף מסך& quot;, היא בשנייה אחרת. ההשיהה יכולה להשתרך אם אתה משתמש במכשירים יישנים, בעלי עצמתה עיבוד נמוכה.

#### אפליקציות - App Remote TV Philips

באמצעות היישום Remote App, ניתן לשלוט על המדייה שמסביב. שליח תמונה, מוסיקה או סרטוני וידאו אל מסך הטלוויזיה הגדיל, או צפה בערוצי טלוויזיה בשידור חי בטאבלט או טלפון. בחר מה אתה רוצה לראות מ& quot;מדרך הטלוויזיה& quot;; וצפה בטלפון או בטלוויזיה. באמצעות היישום TV Remote TV ניתן להשתמש בטלפון כשלט רחוק.\*

הורד בבר היום את האפליקציה TV Remote TV של פיליפס מהנות האפליקציות שאתה מעוניין.

היאוושם Philips TV Remote App זמין עבור OS ו-Android ללא תשלום.

## הגדרת סיסמאות וקוד PIN

- \* הערה למשתמשים בכרטיס גרפי של AMD:  
אם אתה מתחבר למחשב באמצעות כבל HDMI, הקפד להשתמש בהדרות הבאות בכרטיס הגרפי כדי לאפשר ביצועים טובים.
- אם יציאת הווידאו של הכרטיס הגרפי היא 4096 x 2160 x 3840RGB ופורמט הפיקסלים הוא RGB, אז בכרטיס הגרפי של המחשב יוגדר פורמט פיקסלים 4:4:4 סטודיו (RGB מוגבל).

לABI מודול CAM אחדים, עליך להזין קוד PIN כדי לצפות בערכותם שלו. כאשר אתה מגדר קוד PIN למודול ה-CAM, אנו ממליצים שתשתמש באותו קוד שהגדרת לביטול נעלית הטלוויזיה.

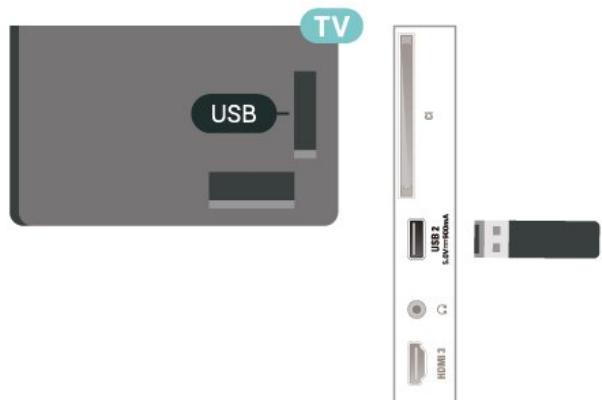
הגדרת קוד PIN למודול ה-CAM...

1. לחץ על SOURCES.
2. בחר את הערזע שבעורו אתה משתמש ב-CAM.
3. לחץ על OPTIONS ובחירה &quot;המסך המשותף&quot;;
4. בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM. המseconds הבאים מתבקלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות שבמסך כדי לחפש את ההגדרה של קוד ה-PIN.

## כונן הבזק USB

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

הטלוויזיה תזהה את כונן הבזק ותפתח רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן לא מופיעה באופן אוטומטי, לחץ על SOURCES ובחירה USB.



למיידנו נוסף על צפיה בתוכן או הפעלתו מכונן הבזק USB ב"&quot;עוזרת&quot;;, לחץ על המקש האבעוני-&quot; &quot;מילוט מפתח&quot;; וחפש את &quot;תמונה, סרטונים ומוזיקה&quot;;.

5.8

## מחשב

תוכל לחבר את המחשב שלך לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI באיכות גבוהה ולהשתמש בטלוויזיה מסך מחשב.

- \* הערה למשתמשים בכרטיס גרפי של Nvidia:  
אם תחבר את המחשב לטלוויזיה דרך כבל HDMI, הכרטיס של Nvidia עשוי להוציא באופן אוטומטי וידאו מסווג Variable HD של הטלוויזיה הוגדרה למצב אופטימלי (משחק אוטומטי).  
הקפד תמיד לבודת את התוכנה VRR בכרטיס הגרפי לפני שאתה מחליף את הגדרת HD Ultra HDMI של הטלוויזיה למצב אופטימלי או סטנדרטי, בחירת מצב אופטימלי או סטנדרטי במכשיר המשמש של הטלוויזיה תכבה את התמיכה ב-

# החלף מקור

6.1

## רשימת מקורות

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

6.2

## החלף את שם התקן

**הגהרות בלאי** (בית) <  
**הגהרות כלולות** &quot; &lt;  
**מקורות קלטת** &quot; &lt;  
**ערוך** &quot; &lt;

- 1** בחר את אחד מסמלי התקנים ולחץ על OK, שם הקבוע מראש יופיע בשדה להקלדה.
- 2** לחץ על  (למעלה) כדי לזרז לשדה ההקלדה, לחץ על OK, ולאחר מכן הזין את השם החדש באמצעות המקלדת שעל-גבי המסך.
- לחץ על המקש  (אדום) כדי להזין אותיות קטנות
- לחץ על המקש  (ירוק) כדי להזין אותיות גדולות
- לחץ על המקש  (צהוב) כדי להזין ספרות וסימנים
- לחץ על המקש  (כחול) כדי למחוק תו
- 3** בחר **&quot;הזן&&quot;**; בסיום העריכה.

# عروצים

7.1

## אודות ערוצים והחלף ערוצים

### צפיה בערוצי טלוויזיה

- לחץ על **התקן**. הטלוויזיה מתכוונת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.
- לחץ על **התקן** + או על **טוויז'** - כדי להחליף ערוצים.
- אם ידוע לך מספר הערוץ, לחץ על OK כדי למספור באמצעות מקשי הספרות. לאחר הזנת המספר, לחץ על OK כדי להחליף ערוץ.
- למעבר חזרה לערוץ הקודם, לחץ על ←; **חזרה** & ←; **חזרה** & ←; **טוויז'**.

### מעבר לערוץ בראשית ערוצים

- תוקן כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על OK כדי לפתח את רשימות הערוצים.
- רשימת ערוצים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי להציג את הדף הבא או הקודם, לחץ על **טוויז'** + או על **טוויז'** -.
- כדי לסגור את רשימת ערוצים מביל להחליף ערוץ, לחץ שוב על ←; **חזרה** & ←; **טוויז'** + או על ←; **טוויז'** - EXIT.

### סמלים הערוצים

לאחר ביצוע & **טוויז'**; עדכון ערוצים אוטומטי & **טוויז'**; של רשימת הערוצים, תחנות חדשות שנמצאו יסומנו ב-\* (כוכבית). אם תנעל ערוץ, הוא יסומן ב-# (מנעל).

### ערוצי רדיו

אם זמין שידור דיגיטלי, תחנות רדיו דיגיטליות יותקנו בהן הרשת. עברו לערוץ רדיו כפי שהיא עובר לטלוויזיה.

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

7.2

## התקנת ערוצים

### אנטנה וcablis

#### חיפוש יידי של ערוצים והגדירות ערוצים

##### חפש ערוצים

##### עדכן ערוצים

- התקן** (בית) < ; **הגדרות** & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **אנטנה** / cablis & < ; **חיפוש ערוצים** & < ;

- 1 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK**.
- 2 בחזרה & **עדכן ערוצים** & ←; **כדי להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים**.

- 3 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK** כדי לעדכן ערוצים.

### התקנה מחדש מהירה

- התקן** (בית) < ; **הגדרות** & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **אנטנה** / cablis & < ; **חיפוש ערוצים** & < ;
- 1 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK**.
  - 2 בחזרה & **התקנה מחדש מהירה** & ←; **כדי להתקין שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת מחדל.**
  - 3 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK** כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לחתך מספר דקות.
- התקנה מחדש מתקדמת**
- התקן** (בית) < ; **הגדרות** & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **אנטנה** / cablis & < ; **חיפוש ערוצים** & < ;
- 1 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK**.
  - 2 בחזרה & **התקנה מחדש מתקדמת** & ←; **כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.**
  - 3 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK** כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לחתך מספר דקות.
- הגדרות ערוץ**
- התקן** (בית) < ; **הגדרות** & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **התקנת** ערוצים & < ; **אנטנה** / cablis & < ; **חפש ערוצים** & < ; **התקנה מחדש מתקדמת** & < ;
- 1 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK**.
  - 2 בחזרה & **התקנה מחדש מתקדמת** & ←; **כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.**
  - 3 בחזרה & **החלף עבשו** & ←; **ולחץ על OK**.
  - 4 בחזרה את המדינה שבה אתה נמצא ולחץ על OK.
- 5
- בחזרה & **אנטנה** & ←; **DVB-T** (או & **DVB-C** ; **cablis** & ←;) ובחר פריט אחד שאתה רוצה להתקין מחדש.
- 6 בחזרה & **ערוצים דיגיטליים ואנגלזים** & ←; **ירק ערוצים אנגלזים** & ←; **ירק ערוצים אנגלזים** & ←; **ולחץ על OK**.
- 7 בחזרה & **הגדרות** & ←; **ולחץ על OK**.
- 8 לחץ על **טוויז'** + **אייפוס** & ←; **כדי לאפס או על בוצע&←;** **ולאוחר סיום ההגדרות.**
- 6
- בחזרה את שיטת חיפוש הערוצים.
- **מהירה** & ←; **בחזרה את השיטה המהירה יותר והשתמש בהגדורות שנקבעו מראש שבחן משתמשים רוב ספקי הcablis בארץ שול.**
- **מלאה** & ←; **אם הtoutaza תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור בשיטה **מלאה** & ←;. החיפוש והתקנה של ערוצים בשיטה זו ייקחו יותר זמן.**
- **מתקדמת** & ←; **אם קיבלת ערך ספציפי ל-**תדר רשות** & ←; **לצורך חיפוש ערוצים, בחזרה & ←; **מתקדם** & ←;** **הטלוויזיה מחפש ערוצים בدلוגים של 8 MHz.****

## עדכון ערוצים אוטומטי

• (בית) <quot &gt; ;  
ערוצים &gt; ;  
אנטנה / בבלים &gt; ;  
הודעת עדכון ערוץ &gt; ;

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

## דיגיטלי: בדיקת קליטה

• (בית) <quot &gt; ;  
ערוצים &gt; ;  
אנטנה / בבלים &gt; ;  
בדיקת קליטה  
דיגיטלית &gt; ;

מציג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה. אם הקליטה ירודה, תוכל לשנות את מיקום האנטנה. כדי לבדוק שוב את איכות העבודות של תדר זה, בחר & quot;חפש & quot; ולחץ על OK. כדי להזין בעצמך תדר דיגיטלי ספציפי, השתמש במקשי השלט רחוק. לחופין, בחר את התדר, מוקם את החיצים על מספר-> ו->. כדי לבדוק באמצעות <-> והחלף את המספר באמצעות ^ ו-. OK. כדי לבדוק את התדר, בחר & quot;חפש & quot; ולחץ על OK.

## אנלוגי: התקנה ידנית

• (בית) <quot &gt; ;  
ערוצים &gt; ;  
אנטנה / בבלים &gt; ;  
אנלוגי: התקנה ידנית &gt; ;

נתן להתקין ערוצי טלוויזיה אנלוגיים באופן יידי - ערוץ אחרி ערוץ.  
. • ;  
כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר & quot;מערכת & quot; ;  
בחר את הארץ שלך או את האזור בעולם שאתה נמצא בו בעת ולחץ על OK.

## • ; חפש ערוץ &gt; ;

כדי למצוא ערוץ, בחר & quot;חפש ערוץ & quot; ; ולחץ על OK. תוכל להזין דר בעצמך על-מנת למצוא ערוץ, או לאפשר לטלוויזיה חפש ערוץ. לחץ על OK, בחר & quot;חפש & quot; ; ולחץ על OK כדי לחפש ערוץ באופן אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג על-גבי המסך ומס הקליטה החלשה, לחץ שוב על & quot;חיפוש & quot; ; אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר & quot;בזע & quot; ; ולחץ על OK.

## • ; כיוון עדין &gt; ;

כדי לבצע כוונון עדין לערוץ, בחר & quot;כיוון עדין & quot; ; ולחץ על OK. נתן לבצע כיוון עדין של הערוץ באמצעות ^ או -. אם תרצה לאחסן את הערוץ שנמצא, בחר & quot;בזע & quot; ; ולחץ על OK.

## • ; אחסן &gt; ;

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

אם התוצאה היא שלא מותקנים ערוצים או שחסרים ערוצים, ניתן לחפש בצעדים קטעים יותר של 1 MHz. החיפוש והתקנה של ערוצים בצעדים של 1 מגה-הרץ יקחו יותר זמן.

& quot; &gt; ;  
אם אתה מתכוון להשתמש בשיטה המהירה & quot; &gt; ;  
תדרים &gt; ;  
טלוייזה תשמש באחד מתדרי הרשת המוגדרים מראש (או HC-ערוך התבניות) כפי שעושים רוב ספקי הcablists בארץ. אם קיבלת ערך ספציפי לתדר רשות לצורך חיפוש ערוצים, בחר & quot; &gt; ; .

& quot; &gt; ;  
באשר & quot; &gt; ; מוגדר & quot; &gt; ; ניתן להזין כאן את תדר הרשת שקיבלה מספק הcablists. כדי להזין את ערך קצב הסימנים, השתמש במקשי הספרת.

& quot; &gt; ;  
הזין את מזהה הרשת שנייתן על-ידי ספק הcablists.  
& quot; &gt; ;  
אם ספק הcablists לא נתן לך ערך ספציפי של & quot; &gt; ; קצב סימנים &gt; ; להתקנת ערוצי טלוויזיה, השאיר את ההגדירה של & quot; &gt; ; מוגדר קצב סימנים &gt; ; .  
אם קיבלת ערך קצב סימנים ספציפי, בחר & quot; &gt; ; יידי & quot; ; .  
& quot; &gt; ;  
באשר & quot; &gt; ; מוגדר קצב סימנים &gt; ; ; ניתן להזין כאן את ערך קצב הסימנים במאזעות מקשי הספרות.

& quot; &gt; ;  
אם יש לך מניין לשירותי טלוויזיה בתשלום -- CAM מודול גישה מותנית, בחר & quot; &gt; ; ללא תשלום ומורබלים & quot; ; אם אין לך מניין לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל לבחור & quot; &gt; ; ערוצים ללא תשלום בלבד & quot; ; .

## חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

• (בית) <quot &gt; ;  
ערוצים &gt; ;  
עדכון ערוצים אוטומטי &gt; ;  
& quot; ;

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

לחופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

## עדכון ערוצים אוטומטי

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יוחסנו ברשימה & quot; ; בול הערוצים & quot; ; אבל גם ברשימה & quot; ; ערוצים חדשים & quot; ; . ערוצים ריקים יוסרו.

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

## הוסף לווין או הסרת לווין

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;חיפוי לווין&quot &lt;quot;הוסף  
לווין&quot &gt; ;quot;הסרת לווין&quot &gt;

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;חיפוי לווין&quot &lt;quot;הוסף  
לווין&quot &gt;

- תוביל להוסר לווין נוסף להתקנת הלויינים הנוכחית שלן. הלויינים המותקנים וערוציהם ישארו בשלמותם. יחד עם זאת, מפעילי לווין אחדים אינםאפשרים להוסר לווין.
- יש להתייחס ללווין הנוסף בלבד תשבית הערכות שלו הראשי שלן והוא לא הלויין הראשי שלן, שבחיבורו מותקן ללווין. אתה משתמש. בדרך כלל, התקין לווין רביעי בשיש לך בבר 3 ללווינים מותקנים. אם יש לך 4 ללווינים מותקנים, יתכן שכדי לשקל הסירה של אחד מהם, כדי שתוכל להוסר לווין חדש.
- אם בשלב זה יש לך רק לווין אחד או שניים מותקנים, הגדרות התקנה הנוכחית עלולות שלא לאפשר את ההוספה של לווין נוסף. אם תצטרך לשנות את הגדרות ההתקנה, תצטרכ לבצע את כל התקנת הלויינים מחדש, במלואה. אין יכול להשתמש  
ב&quot;הוסף לווין&quot; אם יש צורך בשינוי הגדרות.

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;חיפוי לווין&quot &lt;quot;הסרת  
לווין&quot &gt;

תוכל להסיר לווין אחד או יותר מהתקנת הלויינים הנוכחית שלן. תסיר את הלויין ואת הערכותיו. יחד עם זאת, מפעילי לווין אחדים אינםאפשרים להסיר לווין.

## עדכון ערוצים אוטומטי

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;הודעת עדכון ערוץ&quot &gt;

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

## התקנה ידנית

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;התקנה ידנית&quot &gt;

התקן אותה לווין באופן יידי.

- LNB - בחר את מגביר האשот (LNB) שאליו תרצה להוסר ערוצים חדשים.
- קוטביות - בחר הקוטביות הרצוייה.
- מצב קצב סימנים - בחר &quot;ידני&quot; כדי להזין מצב

בחר &quot;אחסן&quot; וליחס על OK. מספר הערזוץ יוצג בזמן קצר.

תוכל לחזור על שלבים אלה עד שתמצא את כל ערזוצי הטלויזיה האנלוגיים הזמינים.

## שידור לוויני

### חיפוי לווין והגדרות לווין

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;חיפוי לווין&quot &gt;

### התקנה חדש של כל הערכות

► (בית) <quot &gt; ;quot;הגדרות&quot &lt;quot;התקנת  
ערוצים&quot &lt;quot;התקנת  
לווין&quot &lt;quot;חיפוי לווין&quot &lt;quot;ערוצים חדש&quot &gt;

- בחר את קבוצת הערזוצים שברצונך להתקין.
- מפעילי הלויינים יכולים להציג חבילות ערוצים המאוחדות ערוצים ללא תשלום (פתרונות) ובמגוון המתאים למדינה. לווינים אחדים מציעים חבילות למנויים - אוסף של ערוצים בתשלום.

### &quot;סוג חיבור&quot;

בחר את מספר הלויינים שאתה רוצה להתקין. הטלויזיה תנדר את סוג החיבור המתאים באופן אוטומטי.

- עד 4 לווינים - ניתן להתקין עד 4 לווינים (LNBs) בטלויזיה זו. בחר כבר בתחילת ההתקנה את המספר המדוייק של לווינים שברצונך להתקין. זה אכן את ההתקנה.
- Unicable - ניתן לשימוש במערכת Unicable לחיבור צלחות הלויין לטלויזיה. בתחילת ההתקנה, באפשרות לבחור Unicable ללווין אחד או שני לווינים.

## הגדרות

בمدיניות מסוימות ניתן לבנות את הגדרות עברו משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי וכל LNB. יש לשימוש בהגדרות אלה או לשנות אותן רק כאשר התקנה רגילה נכסלה. אם יש לך ציוד לווינים לא סטנדרטי, ניתן לשימוש בהגדרות אלה לעקיפה של הגדירות הסטנדרטיות. חלק מהսפקים עושים לחתך ל-NC טרנספונדר או LNB שיש להזין בכאן.

- NC&gt; אוניברסלי או מעגלי&gt; - סוג הכללי של ה-LNB. לרוב ניתן לבחור סוג זה עבור ה-NC.
- TDR O / TDR LO גובה - תדרי המתנדם המקומי מוגדרים, לערכיהם סטנדרטיים. שנה את הערכיהם רק במקרה של ציוד מיוחד, המצריך ערכים שונים.
- ציל של 22 kHz בברירת מחדל &gt; צליל&gt; מוגדר להיות &gt; אוטומטי&gt;.
- הספק - LNB בברירת מחדל &gt; הספק מוגדר להיות &gt; אוטומטי&gt;.

- 1 חבר את שקע החשמל כדי להתחיל בהתקנה ובחר שפה ומדינה.
- תוביל לדילג על שלב חיפוש הערכתם. סיים את ההתקנה.
- 2 לחבר את התקן היזכרון USB שבו רשימת הערכתם מהטלוויזיה.
- 3 כדי להתחיל את הعلاה של רשימת הערכתם, לחץ על **הגדרות & ערכתם** ולחוץ על **העתק לטלוויזיה & USB**.
- 4 הטלוויזיה תידע אותך אם רשימת הערכתם הוועתקה בהצלחה.
- 5 שלוף את התקן היזכרון USB.

### **טיענה לטלוויזיות שערכץיהן הותקנו**

צטריך לבצע את הטיענה של רשימת הערכתם בצורה שונה, בהתאם למצב הטלוויזיה, ככלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

#### **טיענה לטלוויזיה שהותקנה בבר**

- 1 בדוק את הגדרת המדינה של הטלוויזיה. (כדי לאמתת הגירה זו, ראה פרק **התקן ערכתם מחדש**; התחן **התקן ערכתם מחדש** ולחוץ על **ביטול** את ההתקנה).
- אם הארץ נקבעה נכון המשך בשלב 2.
- אם הארץ אינה נקבעה עלייך להתחיל התקנה מחדש. ראה פרק **התקן ערכתם מחדש**; התחן **התקן ערכתם מחדש**; והתחילה את התקנה. בסיום, עבורו לשלב 2.
- 2 לחבר את התקן היזכרון USB שבו רשימת הערכתם מהטלוויזיה.
- 3 כדי להתחיל את הعلاה של רשימת הערכתם, לחץ על **הגדרות & ערכתם** ולחוץ על **העתק לטלוויזיה & USB**.
- 4 הטלוויזיה תידע אותך אם רשימת הערכתם הוועתקה בהצלחה.
- 5 שלוף את התקן היזכרון USB.

### **אפשרויות עורך**

#### **פתיחה אפשרויות**

תוך כדי צפיה בעורך, אפשרות להגדיר כמה אפשרויות. בהתאם לסוג העורך שאתה צופה בו או בהתאם להגדרות הטלוויזיה שהגדרת, כמה אפשרויות פתוחות לפניך.

כדי לפתח את תפריט האפשרויות...  
OPTIONS.

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

### **מידע על התוכנית**

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

- תדר - הzon את התדר של המסדר-משיב (טרנספונדר).
- חפש - חפש מסדר-משיב (טרנספונדר).

### **רכבי CAM של הלויין**

אם אתה משתמש ברכבי CAM (& quot;;/רכבי גישה מותניהם (& quot; עם ברטיס חכם) כדי לצפות בערוצי לויין, אנו ממליצים לבצע את ההתקנה באשר רכב ה-CAM מוכנס כבר אל תוך הטלוויזיה.

רבבית ורכבי CAM משמשים לפענוח ערוצים.

רכבי CAM (CI+ 1.3 עם פרופיל מפעיל) יכולים להתקין בעצמם, בטלוויזיה שלך, את כל ערוצי הלויין. רכב ה-CAM ציע לך להתקין את הלויין ים שלו ואת הערכתם. רכבי CAM אלא לא רק מתקנים ומפענים את הערכתם, אלא מטפלים בעדכוני ערוצים באופן קבוע.

### **העתקת רשימת ערכאים**

#### **מבוא**

**עותק רשימת ערכאים** מיועד לsofarim ולמשתמשים מקצועיים. באמצעות **העתקת רשימת ערכאים**, תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלוויזיה אחד אל מקלט טלוויזיה Philips אחר, מאותה סדרה. באמצעות **העתקת רשימת ערכאים**, תוכל לטעון רשאים מגדרת מראש וכך תמנע את בזבוז הזמן בחיפוש ערוצים. השתמש בכוון הבזק USB בקיובלה 1 גיגה-בייט לפחות.

#### **תנאים**

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

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

העתקת רשימת ערכאים לכון הבזק USB

**העתקה** (**הגדרות & ערכתם**) **העתקה** (**הגדרות & ערכתם**) **העתקה** (**הגדרות & ערכתם**)

בדיקה של גרסת רשימת ערכאים

**העתקה** (**הגדרות & ערכתם**) **העתקה** (**הגדרות & ערכתם**) **העתקה** (**הגדרות & ערכתם**)

### **העלאה של רשימת ערכאים**

#### **טיענה לטלוויזיות שערכץיהן לא הותקנו**

צטריך לבצע את הטיענה של רשימת הערכאים בצורה שונה, בהתאם למצב הטלוויזיה, ככלומר אם היא מותקנת כבר או לא.

#### **טיענה לטלוויזיה שלא הותקנה עדין**

## תכוביות

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

ניתן להחליף

תוביות &quot;OPTIONS&quot; ב"תוביות מופעלות&quot; או &quot;תוביות כבויות&quot;. להליפין, ניתן לבחר &quot;AUTOMATI&quot;.

## אוטומטי

אם מידע על השפה הוא חלק מהשידור הדיגיטלי והתוכנית המשודרת לא בשפה שרק (הדף המוגדר בטלוויזיה), הטלוויזיה יכולה באופן אוטומטי להציג תוביות באחת משפות הכתוביות המעודפות. אחת משפות הכתוביות אלה צריכה להיות חלק מהשידור.

ניתן לבחור את שפת הכתוביות המועמדת ב&quot;שפה הכתוביות&quot;.

## שפה בתוביות

אם אף אחת משפות המעודפות של תוביות אינה זמינה, תוכל לבחור שפה בתוביות אחרת אם זמינה. אם אין שפות בתוביות זמיןות, לא ניתן לבחור אפשרות זו.

למידע נוסף, ב&quot;言语&quot;, לחץ על המקש הצבוני &quot;MILLOT MAPACHA&quot; וחפש את &quot;שפה בתוביות&quot;.

## שפה, שמע

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

למידע נוסף, ב&quot;言语&quot;, לחץ על המקש הצבוני &quot;MILLOT MAPACHA&quot; וחפש את &quot;שפה השמע&quot;.

## Dual I-II

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

## משמעות

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

## מוני/סטרייאו

ניתן להציג את הצליל של ערוץ אנלגי למוני או לסטרייאו. כדי לעבור למוני או לסטרייאו...  
התובן לערוץ אנגלי.

- לחץ על , בחר &quot;מוני / סטרייאו&quot; ולחץ על (ימין).  
- בחר &quot;מוני / סטרייאו&quot; או &quot;סטרייאו&quot; ולחץ.

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

## פרטי העroz

בחירה **OPTIONS** ו**פרטי העroz**; כדי להציג פרטים טכניים של העroz.

## זה בערז HbbTV

אם תרצה למנוע גישה לעמודי HbbTV בערז מסויים, תוכל לחסום את עמודי ה-HbbTV alleen בודך בלבד.

- עבור לערז שתא עמודי ה-HbbTV שלו תרצה לחסום.  
- לחץ על OPTIONS ובחירה את **HbbTV** בערז **זה** &quot;ולחץ על (ימין).

- בחר &quot; wyb &quot;BABY&quot; ולחץ על OK.

- לחץ על (שמאל) די בחזרה בשלב אחד אחרה או לחץ על &quot;CHARA&quot; ולחץ על .

כדי לחסום את HbbTV בטלוויזיה לחלוין...

**ה (בית) &quot;გדרות&quot; &lt;quot;&gt;בכל הגדירות &lt;quot;&gt; ערוצים &lt;quot;&gt; ערוץ&lt;quot;&gt; בכל אוניברסלית&lt;quot;&gt; מופעל&lt;quot;&gt;.**

## גישה אוניברסלית

זמן רק כאשר &quot;גישה אוניברסלית&quot; במאובט &quot;מופעל&quot;.

**ה (בית) &quot;גדרות&quot; &lt;quot;&gt; בכל הגדירות &lt;quot;&gt; גישה אוניברסלית&lt;quot;&gt; גישה אוניברסלית&lt;quot;&gt; מופעל&lt;quot;&gt;.**

למידע נוסף, ב&quot;言语&quot;, לחץ על המקש הצבוני &quot;MILLOT MAPACHA&quot; וחפש את **גישה אוניברסלית**.

## בחירה וידיאו

ערוצי טלוויזיה יכולים להציג אותן וידיאו רבים (שידורים מקומות רבים), נקודות מבט או זווית שונות של המצלמה על אותו אירען, או תוכניות שונות בערז טלוויזיה אחד. בטלוויזיה תרגג הودעה המודיעת לך אם ערוצים כאלו זמינים.

7.3

## רשימת ערוצים

### פתיחת רשימת ערוצים

כדי לפתוח את רשימת ערוצים הנוכחיות...

- לחץ על , כדי עבור לטלוויזיה.  
- לחץ על OK כדי לפתוח רשימת ערוצים אם &quot;שירות אינטראקטיבי&quot; לא זמין, או לחץ בחיצה ארוכה על &quot;מדריך טלוויזיה&quot; כדי לפתוח את רשימת ערוצים.

## בחירה רשותה של מועדפים או ערוץ

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
מועדפים & ;

בחור ערוץ, ולאחר מכן לחץ על OK כדי להוסיף רשימה ערוצים מועדפים, לסיום, לחץ על ➔ ו- ;  
מועדפים & ;

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
מועדפים & ;

בחור ערוץ, ולאחר מכן לחץ על OK כדי להוסיף רשימה ערוצים מועדפים או להסיר ממנה, לסיום, לחץ על ➔ ו- ;  
מועדפים & ;

## בחירה טווח ערוצים

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
ערוצים & ;

בחור טווח ערוצים ברשימה ערוצים מועדפים, לסיום לחץ על OK.

## בחירה רשימה ערוצים

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
ערוצים & ;

בחור טווח ערוצים ברשימה ערוצים מועדפים, לסיום לחץ על OK.

## חפש ערוצים

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
חפש ערוץ & ;

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

- 1 לחץ על **tv**, כדי לעبور לטלוויזיה.

- 2 לחץ לחיצה ארכובה על ➔ ;  
מדריך טלוויזיה & ; כדי לפתח את רשימת הערוצים.

- 3 לחץ על ➔ ;  
חפש ערוץ & ; ולחץ על OK.

- 4 בשדשה הקלדה, לחץ על OK כדי לפתח את המקלדת שעיל-גבוי המספר או לחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי להסתייר את המקלדת שעיל-גבוי המספר.

- 5 השתמש במקשי הניוטס כדי לבחורתו, ולאחר מכן לחץ על OK.

- 6 לחץ על מקש (אדום) כדי להזין אותיות קטנות  
לחץ על מקש (ירוק) כדי להזין אותיות גדולות  
לחץ על מקש (צהוב) כדי להזין ספרות וסמלים  
לחץ על מקש (כחול) כדי למחוק תוו

- בחור & ;  
הזמן & ; כדי להתחיל את החיפוש

- 7 בחור ➔ ;  
בוצע & ; בסיום החיפוש.

- 8 לחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי לסגור את רשימת הערוצים.

## כונילת ערוץ או ביטול כונילת ערוץ

**tv** OPTIONS OK & < > ;  
נעל ערוץ & ;  
בטל כונילת ערוץ & ,

כדי למנוע מילדים לצפות בערוץ מסוים, תוכל לנעל אותו. כדי לצפות בערוץ נעל, עליך להזין תחילת את קוד PIN ב-

- בלחץ על ➔ ;  
OPTIONS & ;  
ערוצים & ;

- בחור ערוץ אחד שבו אתה רוצה לצפות.

- בלחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי לסגור את רשימת הערוצים.

הערוצים המוצגים ברשימה & ; כל הערוצים & ; מבוססים על ז'אנר. לדוגמה: פרימיום & ; פרימיום מקומי & ;;

פרימיום & ; פרימיום מוסב; ספרטט & ; ובור. הז'אנר שוק מעלה 3%.

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

## אפשרויות רשימה ערוצים

### פתח את התפריט "אפשרויות"

כדי לפתח את תפריט האפשרויות של רשימת הערוצים...

- לחץ על **tv**, כדי לעبور לטלוויזיה.

- לחץ לחיצה ארכובה על ➔ ;  
מדריך טלוויזיה & ; כדי לפתח את רשימת הערוצים.

- לחץ על ➔ ;  
OPTIONS, ובחר אחת מהאפשרויות.

- לחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי לסגור את רשימת הערוצים.

### החלף את שם הערוץ

- לחץ על **tv**, כדי לעبور לטלוויזיה.

- לחץ לחיצה ארכובה על ➔ ;  
מדריך טלוויזיה & ; כדי לפתח את רשימת הערוצים.

- בחור ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.

- לחץ על ➔ ;  
OPTIONS & ; שנה שם ערוץ & ; ולחץ על OK.

- 5 בשדשה הקלדה, לחץ על OK כדי לפתח את המקלדת שעיל-גבוי המספר או לחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי להסתייר את המקלדת שעיל-גבוי המספר.

- 6 השתמש במקשי הניוטס כדי לבחורתו, ולאחר מכן לחץ על OK.

- לחץ על מקש (אדום) כדי להזין אותיות קטנות  
לחץ על מקש (ירוק) כדי להזין אותיות גדולות

- לחץ על מקש (צהוב) כדי להזין ספרות וסמלים  
לחץ על מקש (כחול) כדי למחוק תוו

- בחור & ;  
בוצע & ; בסיום העריכה.

- 8 לחץ על ➔ ;  
חזרה & ; כדי לסגור את רשימת הערוצים.

### בחירה מסנן ערוצים

- לחץ על **tv**, כדי לעبور לטלוויזיה.

- לחץ לחיצה ארכובה על ➔ ;  
מדריך טלוויזיה & ; כדי לפתח את רשימת הערוצים.

- לחץ על ➔ ;  
OPTIONS & ; דיגיטלי / אונלוגי & ;

- 4 בחור את אחד משלבי הערוצים המופיעים ברשימה ערוצים.

## רשימת מועדפים במדריך הטלויזיה

ניתן לקשר את `&quot;`; מדריך טלויזיה `&quot;`; ל `&quot;`; רשימה המועדפים `&quot;`; שלך.

- 1 תוקן כדי צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ על OK < `=>` OPTIONS &gt; בחר רשימה ערכאים `&quot;`.

- 2 בחר `&quot;` מועדף אנטנה `&quot;` מועדף לווין `&quot;`, ולחץ על OK.

- 3 לחץ על `=>` GUIDE VT כדי לפתוח אותו.

במדריך הטלויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלויזיה שופפות או מתוכננות בערוצים המועדפים שלך. שלושת הערוצים הנפוצים ביותר מרשימת ברירת המחדל של שירות השידורים יצורפו לסוף רשימת הערכאים המועדפים שלך כדי לבדוק אותם. עלייך להוציא ערכאים אלה לרשימה המועדפים שלך כדי לאפשר את פעולה (ראה `&quot;`; מדריך טלויזיה `&quot;`; פרק).

בכל דף של מדריך טלויזיה `&quot;`; ישנה רשות ברשימה הערכאים המועדפים שלך. הערוצ `&quot;` הדעתה `&quot;`; מספק טיפים שימושיים לאופן השימוש בטלויזיה.

\* ניתן לחפש ערוץ לוין רק בדגמי טלויזיה xxPxSxxxx.

7.5

## טקסט / טלקסט

### כתוביות מטקסט

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

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

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

- 3 לסייעת הטקסט, לחץ שוב על TEXT.

אם בחרת `&quot;` מופעל `&quot;`; בתפריט כתוביות יוצגו, אם הן זמינים.

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

### דף טקסט

כדי לפתוח `&quot;` טקסט `&quot;` טלקסט `&quot;`, לחץ על TEXT, בזמן הצפייה בערוצי טלויזיה.

כדי לטעור `&quot;` טקסט `&quot;`, לחץ שוב על TEXT.

#### בחירת עמוד טקסט

בחירת עמוד ...

- 1 הזן את מספר העמוד בעזרת מקשי הספרות.

- 2 השתמש במקשי החצים לצורך ניווט.

- 3 לחץ על מקש צבעוני כדי לבחור נושא מסוים בצלב, בתחתית המסך.

#### עמודי טקסט משניים

ספרות `&quot;`; נעליתILDIM `&quot;`; לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלויזיה.

לערוץ הנעלול יהיה `=>` ליד הלוגו של הערוץ.

### הסרת רשימה ממועדפים

`=>` OK < `=>` OPTIONS &gt; הסרת רשימה ממועדפים `&quot;`.

כדי להסיר את רשימה המועדפים הקיימת, בחר `&quot;` בחר `&quot;` בנק `&quot;`.

7.4

## ערוצים ממועדפים

### על אודוט ערוצים ממועדפים

ניתן לזכור רשימה ערוצים ממועדפים המכילה רק את הערכאים שבהם אתה רוצה לצפות. באשר רשימת הערכאים `&quot;` ממועדפת `&quot;`; בחורה, בשתחליף ערוצים תראה רק את הערכאים המועדפים שלך.

### יצירה של רשימה ערוצים ממועדפים

- 1 בעת צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ לחיצה ארוכה על `=>` מדריך טלויזיה `&quot;`; כדי לפתוח את רשימת הערכאים.

- 2 בחר את הערוץ ולחץ על `=>` סמן `&quot;` במועדפים `&quot;`; כדי לסמן בМОעדף.

- 3 הערוץ שנבחר יסומן ב- `♥`.

- 4 כדי לטעור, לחץ על `=>` חזרה `&quot;`; הערכאים יתוסףו לרשימה `&quot;` ממועדפים `&quot;`.

### הסרת ערוץ מרשימה המועדפים

כדי להסיר ערוץ מרשימה המועדפים, בחר את הערוץ באמצעות `♥`, ולאחר מכן לחץ שוב על `=>` סמן `&quot;`; בטל סימון `&quot;` ממועדף `&quot;`; כדי לבטל את הסימון בМОעדף.

### שינויי סדר ערוצים

תוכל לסדר מחדש (לשנות את המיקום) של הערכאים ברשימת הערכאים המועדפים `&quot;`.

- 1 תוקן כדי צפיה בערוץ טלויזיה, לחץ על OK < `=>` OPTIONS &gt; בחר רשימה ערוצים `&quot;`.

- 2 בחר `&quot;` מועדף אנטנה `&quot;`; או `&quot;` מועדף לווין `&quot;`; ולחץ `=>` OPTIONS.

- 3 בחר `&quot;` סדר חדש את הערכאים `&quot;`; בחר את הערוץ שאתה רוצה לסדר, ולחץ על OK.

- 4 לחץ על `&quot;` לחצני ניווט `&quot;`; כדי להעביר את הערוץ המשומן למקום אחר ולחץ על OK.

- 5 לסיום, לחץ על `=>` בוצע `&quot;`.

\* ניתן לחפש ערוץ לוין רק בדגמי טלויזיה xxPxSxxxx.

התפריט.

מספר של עמוד טקסט יוביל להכליל במה עמודי משנה. מספר עמודי המשנה מופיעים על פס, צמוד למספר העמוד הראשי.  
כדי לבחור עמוד משנה, לחץ על ► או על ▶.

## P.T.O.P טקסט

תחנות שידור אחדות המציגות P.T.O.P. טקסט.  
כדי לפתחו P.T.O.P. עמודי טקסט בתוך &quot;טקסט&quot;; לחץ על ▶ ובחר &quot;סקירה כללית של OPTIONS&quot;. &T.O.P.

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

## אפשרויות טקסט

במצב טקסט /טלטקסט, לחץ על ▶ OPTIONS כדי לבחור...  
• &quot;הקפאת דף&quot;; מניעת סיבוב אוטומטי של עמודי משנה.  
• &quot;מסך קבוע / מסך מלא&quot;; הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.  
• &quot;סקירה כללית של T.O.P.&quot;; כדי לפתחו T.O.P. טקסט.  
• &quot;הגדלה&quot;; הגדלת עמוד הטקסט לנוחות הקריאה.  
• &quot;חשיפה&quot;; חשיפת מידע נסתר בעמוד.  
• &quot;שפה&quot;; שפה נוספת.  
• החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.  
• &quot;טקסט &2.5&quot;; הפעלת טקסט &2.5 על מנת לקבל צבעים נוספים יותר וגרפיקה טובה יותר.

## הגדרת תצורת הטקסט

### שפת הטקסט

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

### בחירה שפת טלטקסט מועדפת

• (בית) &lt;&quot;הגדרות&quot; &gt;&quot; כל ההגדרות ואזרור לשפה&quot; &lt;&quot;טקסט ראשוני&quot; &gt;&quot;טקסט שני&quot; &gt;

### текסט 2.5

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

- 1 לחץ על TEXT.
- 2 כאשר טקסט /טלטקסט פתוח על המסך, לחץ על ▶ OPTIONS.
- 3 בחר &quot;Text 2.5&quot; &gt;&quot;כבוי&quot;;
- 4 לחץ על ▶ (שמאל) מספר פעמים אם צרי, כדי לסגור את

# מדריך טלוויזיה

8.1

## למה TZDKK

במדריך הטלוויזיה, תוכל לראות רשימה של תוכניות טלוויזיה שוטפות או מתוכנות בערוצים שלך. יצגו ערוצים אנלוגיים וdigיטליים, או digitzeliiymim בלבד, בהתאם למקור המידע (הנתונים) במדריך הטלוויזיה. לא כל הערוצים מציעים מידע על מדריך הטלוויזיה.

הטלוויזיה יבולה לאסוף מידע מ&quot;לוח השידורים&quot;; עברו הערוצים שМОתכנים בטלוויזיה (למשל הערוצים שבهم אתה צופה באמצעות &quot;צפה בטלוויזיה&quot;). מקלט הטלוויזיה אינו יכול לאסוף את המידע מ&quot;מדריך הטלוויזיה&quot;; לגבי ערוצים שנצפים באמצעות מקלט דיגיטלי.

8.2

## שימוש במדריך הטלוויזיה

### פתחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחה מדריך הטלוויזיה, לחץ על **TV GUIDE**.  
לחץ שוב על **TV GUIDE** לסגירה.

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

### מעבר לתוכנית

#### מעבר לתוכנית

- מדריך הטלוויזיה, תוכל לעבור לתוכנית שוטפת.
- כדי לבחור תוכנית, השתמש במקשי החצים כדי להציג את שם התוכנית.
- נווט ימינה כדי לראות תוכניות המתוכנות במהלך היום.
- כדי לעבור לתוכנית (עורך), בחר את התוכנית ולחץ על OK.

#### הציג פרטית התוכנית

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

### שנה יומם

אם המידע שבמדריך הטלוויזיה מגע לשירות השידורים, לחץ על **&quot;עורך למעלה&quot;**; כדי לראות את לוח הזמנים של אחד מהימים הבאים. לחץ על **&quot;עורך למטה&quot;**; כדי לחזור אל היום הקודם.

לחופין, תוכל ללחוץ על **OPTIONS** ולחזור **&quot;החלפת יום&quot;**.

# סרטוניים, תמונות או מזיקה

9.1

## חיבור USB

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

כאשר הטלויזיה מופעלת, לחבר כונן הבזק USB או כונן קשיח USB לאחת מבניות ה-USB.

לחץ על SOURCES, ולאחר מכן בחר ■ USB, ניתן לעין בקבצים במבנה התקינות שהגדרת כונן קשיח מסוג USB.

9.2

## מחשב או מכון אחסון ברשות (NAS)

באפשרות להציג תמונות, להשמיע מוזיקה או להקרין סרטוניים מחשב ברשות הביתית שלך או מכון NAS (אחסון ברשות).

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

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

כדי לעיין בקבצים במחשב ולהפעיל אותם...

- 1 לחץ על ■ SOURCES, בחר ■ & quot;רשთ& quot; ולחץ על OK.

- 2 לאחר חיבור התקן, הפריט & quot;התקן רשת& quot; יוחלף בשם ההתקן המחבר.

- 3 ניתן לעיין בקבצים ולהפעיל אותם.

- 4 כדי להפסיק הפעלה של סרטוניים, תמונות ומוזיקה, לחץ על ■ EXIT.

9.3

## צלומים

### הצגת תמונות

- 1 לחץ על ■ SOURCES, בחר ■ USB ולחץ על OK.

- 2 בחר ■ & quot;התקן הבזק" ולחץ על ▶ (ימין).

כדי לבחור את התקן-USB שאתה ציר.

- 3 בחר ■ & quot;תמונה& quot;; כדי לעיין בתמונות ליום, חדש או על ■ & quot;מיון& quot;; כדי לעיין בתמונות ליום, חדש או שנה.

- 4 בחר אחת מהתמונות ולחץ על OK כדי להציג את התמונה.

9.4

## סרטוני וידיאו

### הקרנת סרטוני וידיאו

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה...

בחר ■ & quot;סרטוניים& quot;; בחר את שם הקובץ ולחץ על OK.

- להשיית הסרטון, לחץ על OK. לחץ שוב על OK כדי להמשיך.
- כדי להחזיר אותה או להציג מחר קדימה, לחץ ▶ או על ◀.

**חזק, השמע פעם אחת**  
הפעל סרטוניים שוב ושוב או פעם אחת.

9.5

## מודזיקה

### המשמעות מודזיקה

פתח תקית מוזיקה

- 1 לחץ על ▶ SOURCES, בחר ◀ USB ולחץ על OK.
- 2 בחר ▶ **התקן הבדיקה** & USB & ; ולחץ על ▶ (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר & **מוזיקה** & ; ובחר אחד מתוך מוזיקה, ניתן להזין להזין על OK כדי להציג את המוזיקה שנבחרה.
- . בחר מחיקה ולחץ על □ INFO כדי להציג את פרטי הקובץ.
- . הפעלה של מוזיקה ולחץ על □ INFO כדי להציג להלן: סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה, ▲ (הפעלה), ▶ (החזור), ▶ (הפעלה), ▶ (הזרק אחוריה), ► (הזרק אחד) בתקייה, ► (הפעלה), ▶ (הזרק אחד), ► (הפעלה/הכל) בתקייה, ▶ (הזרק אחד), ► (הזרק אחד), ► (הזרק אחד) קדימה) או (הזרק אחד).

במהלך הפעלת סרטון, לחץ על □ OPTIONS כדי...

**חזק, השמע פעם אחת**  
השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

### אפשרויות מודזיקה

בעת עין בקובצי מוזיקה, לחץ על □... OPTIONS כדי...  
; ורבוב בביו & ; ; ורבוב פועל & ;  
השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקרי.

**חזק, השמע פעם אחת**  
השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

לחץ במא פעמים על המקשים כדי להציג פי, פי 4, פי 8, פי 16 וכי

32.

- כדי לעבור לסדרון הבא בתיקיה, לחץ על OK כדי להשווה ובחר ▶ בסיס ולחץ על OK.
- כדי לעצור את הקרנת הסרטון, לחץ על ▶ (עצירה).
- כדי לחזור לתיקיה, לחץ על ▶.

### פתיחת תיקית וידיאו

- 1 לחץ על ▶ SOURCES, בחר ◀ USB ולחץ על OK.
- 2 בחר ▶ **התקן הבזק** & ; ; ולחץ על ▶ (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר & ; וידיאו & ; ובחר אחד מתוך וידיאו, ניתן להזין על OK כדי להפעיל את הויזיאו שנבחר.
- . בחר וידיאו ולחץ על □ INFO כדי להציג את פרטי הקובץ.
- . הפעלה של וידיאו ולחץ על □ INFO כדי להציג להלן סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה, ▲ (דלג אל הויזיאו הקודם בתיקיה), ▶ (דלג אל הויזיאו הבא בתיקיה), ► (הפעלה), ▶ (החזור), ► (הזרק דיממה), ▶ (הזהה את הפעלה), ━ (הפעול ההפלט אחד), ▶ (הזרק אחד) והשלמה את הפעלה, ▶ (הפעלה), ▶ (הזרק אחד) והשלמה את הפעלה, ▶ (הזרק אחד) והשלמה את הפעלה, ▶ (הזרק אחד).

במהלך הפעלת סרטון, לחץ על □ OPTIONS כדי...

**התוביות**  
הציג בתוביות אם זמיןות,  
בחר & ; מופענות & ; ; כבויות & ; ;  
או & ; מופענות במהלך השתקה & ; .

- ;& שפת בתוביות & ;  
בחר שפת בתוביות אם זמיןנה.
- ;& שפת תווים & ; ;  
בחר את עברת התווים אם בתוביות חיצונית זמיןונת.
- ;& שפת שמע & ;  
בחר שפת שמע אם זמיןנה.
- ;& שfat& ;  
הציג את פרטי קובץ הויזיאו.
- חזק, השמע פעם אחד**  
הפעל סרטוניים שוב ושוב או פעם אחד.
- & הגדרות בתוביות & ;  
הגדיר את & ; גודל גוף & ; ; וצבע בתוביות & ; ;  
; ; מיקום בתוביות & ; ; והיסט סנכרון זמן & ;  
אם האפשרויות זמיןונות.

### אפשרויות וידיאו

בעת עין בקובצי וידיאו, לחץ על □... OPTIONS כדי...  
; ורישמה & ; ; ורישמה ממוזערות & ;  
הציג קובצי סרטוניים בתצוגת רישימה או תמונה ממוזערות.

- התוביות**  
הציג בתוביות אם זמיןונת,  
בחר & ; מופענות & ; ; כבויות & ; ;  
או & ; מופענות במהלך השתקה & ; .
- ;& שרב בביו & ; ; ורבוב פועל & ;  
הפעלת הסרטוניים לפי הסדר או באופן אקרי.

# פתח תפריטי הגדרות

## טלויזיה

10.1

### סקירת תפריט הבית

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

#### סמל המבשיר

שורה זו מכילה מקורות הזמינים בטלויזיה זו.

#### צפיה בטלויזיה

שורה זו מכילה פונקציות טלויזיה הזמינים עבור המשתמש.

#### אפשרויות

שורה זו כוללת מספר יישומים שהותקנו מראש. הסדר של יישומים אלו הוא בהתאם להסכם עסקים עם הספקים של שירותי התוכן. כל שימוש יכול למלא את המלצות שלו (אם זמינים) בהתאם לבחירתו באשר השימוש החדש.

#### תפריט הבית, חיפוש

שורה זו מכילה משקל לביצוע החיפוש בתחום התוכן של SmartTV. תוצאת החיפוש והסדר שלא מופקים בהתאם להסכם עסקים עם הספקים של שירותי התוכן.

#### הגדרות

שורה זו מכילה הדורות הזמינים עבור המשתמש.

ניתן לסדר מחדש את הסמלים בתפריטים של **מסך הבית**. למקום חדש של סמלים, לחץ על OK. לחילוף, ניתן לבחור את הסמל שורצים לדדר מחדש ולהזין על הלוחן OK. לשחק שימושם במקשי הכיווט כדי להציג את הסמל המסומן למקום אחר, ולאחר מכן לחץ על OK. לחץ על המקש ← &quot; &quot;←;חזרה &quot;←; כדי לצאת.

10.2

## "הגדרות תכופות" ו"כל הגדרות"

#### תפריט הגדרות:

לחץ על המקש  (בית) < &quot;גדרות &quot; &gt; ; בשלט רחוק כדי למצוא הגדרות נפוצות.

**ביצד לבצע - הראות לגבי התקנת ערוצים, מួយ ערוצים\*\***  
עדכון תוכנת הטלויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלויזיה.

**ביצד תקנת ערוצים &gt;** – עדכון ערוצים או התחלה התקנה של ערוץ חדש לגמרי.

**&gt; סגנון תמונה &gt;** – בחר את אחד מסוגננות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידאלית בתמונה.

**&gt; תבנית תמונה &gt;** – בחר אחת מתבניות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה למסך.

**&gt; סגנון צליל &gt;** – בחר אחד מסוגננות הצליל

- המוגדרים מראש לקבלת הגדרות אל אידיאליות.
- **יציאת שמע** – הגדר את הטלויזיה כך שתשמע צליל בטלויזיה או במערכת שמע מחוברת.
- **טיימר שינה** – הגדר את הטלויזיה לעבור במצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש.
- **ביבוי מסך** – אם אתה מעדיף לモזיקה בלבד בטלויזיה, תוכל לבצע את מסך הטלויזיה.

- **alachotiv roshutoth** – התהבר לרשות הביתית או כוונן את הגדרות הרשות.
- **כל הגדרות** – הצג את התפריט של כל הגדרות.
- **עזרה & עזרה** – אבחן וקבל מידע נוסף לגבי הטלויזיה. למידע נסף, ב-& quot; & quot;עזרה & עזרה& quot; ; וחפש הצעוני – **מילות מפתח** & quot; & quot; & quot; & quot; & quot; ; וחפש את **תפריט עזרה** & quot; .

#### תפריט כל הגדרות:

- לחץ על  המקש (בית) בשלט רחוק, בחר "גדרות" & quot; ; ולחץ על OK.

\* מיוון ערוצים רלוונטי רק לארכוזות מסוימות.

10.3

## כל הגדרות

### הגדרות תמונה

#### סגנון התמונה

#### בחירה סגנון

לשינוי התמונה בקטגוריות, תוכל לבחור סגנון התמונה קבוע מראש.

**← (בית) < & quot;גדרות & quot; & gt; ; לחץ על OK כדי לשנות את האפשרות הזמין התמונה& quot;; לחץ על OK כדי לשנות את האפשרות הזמין הבאה.**

סגנון התמונה הזמין הם...

- **איישי** – העדפות התמונה שהגדרת במהלך הפעלה הראשונה
- – אידאלית לצפייה באור יום **חיה** – הגדרות התמונה טבעיות
- **טבעי** – הגדרה החסכוונית בביתור **ריגילה** – אידאלית לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו
- **סרט** – אידאלית לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו **המקורי**
- **משחקים** – אידאלי למשחקים\*
- **מסך** – אידאלית למסך מחשב\*\*

\* סגנון התמונה – איננו זמין עבור חלק ממשחקים& quot; ; איננו זמין עבור חלק ממשחקי& quot; ; איננו זמין עבור חלק ממשחקי& quot; .

\*\* סגנון תמונה – איננו זמין עבור חלק ממשחקי& quot; ; איננו זמין עבור חלק ממשחקי& quot; .

באשר מקור וידאו מוסף HDMI ו-SVIDEO רלוונטי לשימוש במחשב באיש. HDR לא תופיע במצב & quot; & quot;HDR& quot; ; הנטויזיה יכולה להפעיל וידאו HDR במצב & quot; & quot;HDR& quot; ; אבל לא יחול עיבוד HDTV.

לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לכוון את ערך הניגודיות של התמונה.

אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

#### שינויי חדות התמונה

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>חדות&lt;quot &lt;quot;>

לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לכוון את ערך החודות של התמונה.

#### כוונון בהירות התמונה

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>בהירות&lt;quot &lt;quot;>

לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לכוון את ערך הבירות של אות התמונה.

הערה: בחירת בהירות שונה במידה רבה מערך היחס (50) עלולה לגרום לירידה בניגודיות.

#### הגדרות תמונה של מצב מומחה

##### הגדרות צבע

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>הגדרות&lt;quot &lt;quot;> מצב מומחה&lt;quot &lt;quot;>

##### כוונון שיפור הצבע

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>הגדרות&lt;quot &lt;quot;> שיפור&lt;quot &lt;quot;> צבע&lt;quot &lt;quot;>

בחר &quot;מקסימום&quot;; ב"ינוני"; או &quot;מינימום&quot;; כדי לקבוע את רמת עצמות הצבע ואת הפרטים בצבעים בהירים.

הערה: לא ניתן כאשר מתגלה אותה Dolby Vision.

##### בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>הגדרות&lt;quot &lt;quot;> מצב מומחה&lt;quot &lt;quot;>טמפרטורת צבע&lt;quot &lt;quot;>

בחר &quot;רגיל&quot;; &quot;חמים&quot;; או &quot;קרים&quot;; כדי לקבוע את טמפרטורת הצבע המועדפת.

#### התאמת אישית של טמפרטורת צבע

#### התאמת אישית של סגנון

ניתן לכוון ולஅקן הגדרות תמונה בסגנון של התמונה שנבחרה, כגון צבע, ניגודיות או חדות.

##### שחזור סגנון

כדי לשוחזר את הסגנון להגדירה המקורית, עברו אל ▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;>הגדרות&lt;quot &lt;quot;>סגנון&lt;quot &lt;quot;> שחזור&lt;quot &lt;quot;>סגנון&lt;quot &lt;quot;>; ולאחר מכן לחץ על ━;quot &lt;quot;>

• הטלוויזיה יכולה להפעיל תוכניות HDR מכל אחד מחיבורי ה-, HDMI, שידור, מקור אינטרנט (למשל Netflix) או מהתקן זיבורו USB מחבר.

• הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למסך HDR עם חיוי. הטלוויזיה תומכת בתכניות HDR הבאות: Hybrid Log Gamma, Dolby Vision +HDR10+, HDR10, HDR10+ ו-HDR10. אבל היא כפופה ל贌יות של תכניות HDR שכאהה אצל ספקי התוכן.

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

הՏגנוגנות עברו תוכן (HDR10+) ו-HDR10+

- HDR אישיש
- HDR חי
- HDR טבשי
- HDR סרט
- HDR משחק

מעבר תוכן HDR Dolby Vision HDR

הՏגנוגנות עברו תוכן Dolby Vision HDR הם...

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

#### צבע, ניגודיות, חדות, בהירות

##### שינויי צבע התמונה

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;> צבע&lt;quot &lt;quot;>

לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לכוון את ערך רזיות הצבע של התמונה.

##### שינויי ניגודיות התמונה

▲ (בית) <quot &lt;quot;>הגדירות &lt;quot &lt;quot;>בכלquot &lt;quot &lt;quot;>תמונה&lt;quot &lt;quot;> ניגודיות&lt;quot &lt;quot;> תאורה אחוריית&lt;quot &lt;quot;>

## ניגודיות דינמית

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **הגדרות** & **ניגודיות** **динמית** ;  
בכל **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **הגדרות** & **ניגודיות** ;  
בחר & **מקסימום** & **מינימום** ;**בינוי** & ;  
או & **טמפרטורה** ;**כדי** להגדיר את הרמה שבת הטלוויזיה  
מספרת באופן אוטומטי את הפרטטים באזוריים הכהים, באזורי  
הבנייה ובאזוריים רბהירים של התמונה.

## ניגודיות וידאו, גמא

### ניגודיות וידאו

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **הגדרות** & **ניגודיות** **VIDAO** ;  
לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▾ (למטה) כדי לבונן את ערך  
ניגודיות הוידיאו.

## גמא

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **הגדרות** **גמא** ;  
לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▾ (למטה) כדי לקבוע הגדרה לא  
לינארית לזרה וניגודיות תמונה.

## חישון אור

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **חישון אור** ;  
בחר & **חישון אור** ; הסמל ☘ יוצג  
לפניהם **חישון אור** ; בשזהו פועל.

כדי לחסוך אנרגיה, החישון המובנה של התאורה הסביבתית מפחית את הבاهירות של מסך הטלוויזיה כאשר הסביבה חשוכה. חישון האור המובנה מכוכן באופן אוטומטי את התמונה לתנאי התאורה של החדר.

## רזולוציית אולטרा

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **הגדרות** & **Ultra resolution** ;  
בחר & **מופעל** ;**כדי** לאפשר חזרות מעולה בקצבות ובפרטיטים.

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **טמפרטורת צבע** מותאמת **אישית** ;  
בחר & **טמפרטורת צבע** מותאמת אישית ;**בתפריט** & **טמפרטורת** צבע ;  
הזמנים ^ (למעלה) או ▾ (למטה) כדי לבונן את הערך.

## ישור נקודת לבנה

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **ישור נקודת לבנה** ;  
התאם אישית את בונן הנקודת הלבנה בטמפרטורת הצבע שנבחרה עבור התמונה. לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▾ (למטה) כדי  
לבונן את הערך, לחץ על — **איפוס** ;**כדי** לאפס את  
הערך.

## הגדירות ניגודיות

### מצבי ניגודיות

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **涅ゴדיות** ;  
בחר & **רגיל** ;**ואופטימיזציה לחישוב** ;  
**תמונה** & ;**ואופטימיזציה לחישוב** ;  
בأنרגיה ;**כדי** שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את  
הניגודיות, להפחית צrichtה חשמל או לחווית תמונה מיטבית, או  
בחר & **כבוי** ;**כדי** לבנות את הבונן זהה.

## הגדירות HDR

► (בית) **הגדירות** & **תמונה** & **מצב** מומחה **HDR Plus** ;  
הגדר את HDR Plus למצבי **כבוי** & ;  
או & ;**מקסימום** & ;  
ובינוי ;**טמפרטתי** & ;**כדי** להגדיר את הרמה שבת הטלוויזיה  
מציגה באופן אוטומטי אפקט ניגודיות ובהירות מעולים עליון HDR.

הערה: זמין רק כאשר וידאו HDR Plus מצלב **כבוי** & ;  
במקרה שבוחר למעט במקרה של Dolby Vision .  
• הטלוויזיה יכולה להפעיל תוכניות HDR מכל אחד מהיבורים  
ה-HDMI, שידור, מקור אינטרנט (למשל Netflix) או מהתקן  
דיבר USB מחובר.

- הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למצבי HDR עם חיוי. הטלוויזיה תומכת בתבניות HDR הבאות: Hybrid Log Gamma, Dolby Vision +HDR10, HDR10+ ו-HDR10+. Dolby Vision+CBS אליה כפופה לזמן התוכן של תבניות HDR שכאלה אצל ספקי התוכן.

## תמונה נקייה

הפחחת רעש

• **(בית) < ;quot & quot;** – הגדירות **& ;quot & quot;** בצל **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **מצב מומחה** **& ;quot & quot;** **הפחחת רעש** **& ;quot & quot;**

• **בחר & ;quot & quot;** – **מקסימום** **& ;quot & quot;** **ביבוני** **& ;quot & quot;**; כדי להציג את הסף להפחחת רעשים בתוכן וידאו. רעשים בדרך כלל מופיעים בנסיבות קטנות נעות בתמונה על-גבי המסק.

## פורמט התמונה

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;**

אם התמונה אינה מלאה את המסק, אם יש פסים שחורים לעלה, למטה או משנה הצדדים, תוכל לסדר את התמונה כדי שתמלא לגמר את המסק.

בחירת אחת מהגדירות הבסיסיות המלאות את המסק...

• **מסק רוחב** **& ;quot & quot;** – מבצע באופן אוטומטי זום של התמונה למסק מלא 9:16. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשנות.

• **מילוי מסך** **& ;quot & quot;** – הגדרה זו מרחיבה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסק. עיות התמונה מינימלי, הכתוביות נשארות ברורות. לא מתאים לקלט מחשב. כמו פורטטים חריגים של תמונות עלולים עדין להציג את הפסים השחורים. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשנות.

• **התאמת למסך** **& ;quot & quot;** – הגדרה זו מגדילה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסק, ללא עיותים. יתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבור קלט מחשב.

• **מקורי** **& ;quot & quot;** – מבצע זום אוטומטי של התמונה כדי להתאים למסק עם יחס הגובה רוחב המקורי. לא נראת תוכן אבוד.

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **פורמט** **התמונה** **& ;quot & quot;** **מתוך** **& ;quot & quot;**

יעזוב פורמט התמונה...

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

• **שיטול פעולה** **& ;quot & quot;** – השתמש בחצים כדי להגדיל את התמונה Ancillary או אופקית.

• **שיטול התחלת.** – בחר כדי לחזור לפורטט התמונה שמננו התחלת.

להלן אפשרות הביצוע להגדירה **הגדירות** **& ;quot & quot;** פורטט התמונה **& ;quot & quot;** עשוות שלא להיות זמינים בתנאים מסוימים. לדוגמה, בהזרמת וידאו, שימוש ביישום Android, מצב משחקים, וכו'.

## התראת Vision Dolby

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **Dolby Vision**

הפעל או כבה את ההטראה של Dolby Vision באשר תוכן של Dolby Vision מתחילה להיות מופעל בטלוויזיה.

## הפחחת MPEG Artfact

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **MPEG Artfact**

• **בחר & ;quot & quot;** **מקסימום** **& ;quot & quot;** **ביבוני** **& ;quot & quot;**; כדי לקבל דרגות שונות של חילוק artefacts MPEG artifacts בדרך כלל מופיעים בבלוקים קטנים או קצודות משוננים בתמונות בمسך.

## הגדרות תנועה

סגןונות תנועה

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **מצב מומחה** **& ;quot & quot;** **סגןונות תנועה** **& ;quot & quot;**

סגןונות תנועה מאפשרים אופטימיזציה של הגדרות התנועה לסוגים שונים של תוכן וידאו.

• **בחר & ;quot & quot;** **ביבוני** **& ;quot & quot;**; כדי לבנות או לבחור את אחד מסגןונות התנועה לקבלת חזותית צפיה שונה עבור סרטי תנועה.

• **ריגיל** **& ;quot & quot;** **ספורט** **& ;quot & quot;** **חקל** **& ;quot & quot;** **או & ;quot & quot;** **אישיות** **& ;quot & quot;** **לא** **זמן** **במצבים** **הבאים**:

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **סגןון התמונה** **& ;quot & quot;** **משחק** **& ;quot & quot;**

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **סגןון התמונה** **& ;quot & quot;** **מצב מומחה** **& ;quot & quot;**

## Natural Motion

• **(בית) < ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **בכל** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **תמונה** **& ;quot & quot;** **הגדירות** **& ;quot & quot;** **Natural Motion**

• **בחר & ;quot & quot;** **מקסימום** **& ;quot & quot;** **ביבוני** **& ;quot & quot;**

## Clear Dialogue

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל** & **הגדרות מצב אישיות** & **Clear dialogue** & **כבל** **בחור** & **פעול&** **כדי לשפר את הצליל לדיבור. אידיאלי לתוכניות של חדשות.**

## אקוליזר AI

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל** & **הגדרות מצב אישיות** & **אקוליזר AI** **בחור** & **מופעל&** **כדי להפעיל כוונון אינטיגננטי של האקוליזר על בסיס תוכן השמע והגדרות מותאמות אישיות.**

## אקוליזר AI מותאם אישית

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **הגדרות מצב אישיות** & **אקוליזר AI** **לחץ על החצימים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לכוון את הגדרות האקוליזר.**

\* הערה: כדי לשחרר את **מצב אישיות** ו**סגן צליל&**, ולאחר מכן לחץ על **שחרור סגן&**.

## מיקום הטלויזיה

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **מיקום הטלויזיה** & **על** **בחור** & **על מעמד לטלוויזיה** & **או & על** **הקייר** & **בחור** & **להתאים את הפקט הצליל למיקום הטלויזיה.**

## הגדרות קול מתקדמות

### בקורת עצמת קול

#### עצמת קול אוטומטית

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **מתקדם** & **עצמת קול אוטומטיות** & **בחור** & **מופעל&** **כדי לאזן באופן אוטומטי הפרשיהם פתאומיים בעוצמת הקול. בדרך כלל בעקבות החלפת תחנות. בחור **מצב לילה** & **בחור** **נקה ונוחה יותר.****

### הפרש עצמת קול

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **הפרש עצמת קול**

## הגדרות תמונה מהירות

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל** & **הגדרות מהירות**

- במלך התרקינה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שבעת השלבים האלה באמצעות התפריט **תמונה מהירות**.
- בחור את הגדרת התמונה הרצויה וubah להגדרה הבאה.
- לשם כך, וזו שניתנו לבונן את הטלוייה לעורך כלשהו או שהוא יכול להציג תוכנית מבשר מחברו.

## הגדרות קול

### סגן צליל

#### בחירת סגן

לבונן קל של הצליל ניתן לבחור סגן צליל שהודר מראש.

► (בחת) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **סגן** **צליל&**

סגנון הצליל הזמינים הם ...

• **מצב AI** - **בחור מצב AI להעברה אינטיגנטית של סגן צליל על בסיס תוכן השמע.**

• **מקורי&** - הגדרת הצליל הניטולית ביותר

• **קולנו** - אידיאלית לצפייה סרטים

• **מוזיקה&** - אידיאלית להאזנה למוזיקה

• **משחק&** - אידיאלי למשחקים

• **חדשנות** - אידיאלי לדיבור המועדרות **של מצב אישיות** - בחור כדי לכוון את הגדרות הצליל על OK. הסגן משוחזר.

#### שחרור מצב אישיש

- **הגדיר את מצב AI;** **סגן צליל ל-** **מצב אישיות**;
- **לחץ על המקש הצבעוני** **—** **שחרור סגן**; **ולחץ על OK.** הסגן משוחזר.

## הגדרות צליל של מצב אישיש

### וירטואלייזציה של רמקולים

► (בית) **הגדרות** & **כבל** **הגדרות** & **צליל&** **אישיש&** **וירטואלייזציה של רמקולים**

► **Dolby Atmos** **בחור** & **מופעל&** **או & אוטומטי (** **& Atmos** **)**; **כדי להפעיל את Dolby Atmos שיבול להוסף ממד גובה בצליל. עם ממד גובה, ניתן למצוא מקום מדויק את הצליל ולהזינו במרחב התלת-ממדי.**

## הגדרות יציאה דיגיטלית

הגדרות יציאה דיגיטלית זמינים יציאת SPDIF (אופטית) ואותות ציל HDMI ARC.

### פורמט יציאה דיגיטלית

- (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ; פורט יציאה דיגיטלית & quot; ; מתקדם & quot; ;
- בחר את אותן יציאות השמע של הטלוויזיה כך שתיתאים ליבולות הקול של מערכת הקולנוע הביתי המחברת.

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

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

• **ריבורי ערוצים (ענקף)** : בחר כדי לשלוות את זרם הסיביות המקורי מ-ARC HDMI ו- & quot; ; מערכות ציל HDMI המחברת.

- ודא שהתקני הפעלת השמע תומכים בתכונה Dolby Atmos .  
- פلت (DIGITAL AUDIO OUT ) SPDIF יושבת בעת הזרמת תוכן Dolby Digital Plus .

### איזון יציאה דיגיטלית

- (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ; איזון יציאה דיגיטלית & quot; ; מתקדם & quot; ;
- שנה את רמת עצמה הקול ממבשיר המחבר ליציאת שמע דיגיטלי (SPDIF ) HDMI או .
- בחר & quot; ; עוד & quot; ; להגברת עצמת הקול.
- בחר & quot; ; פחות & quot; ; להחלשת עצמת הקול.

### השהייה יציאה דיגיטלית

- (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ; השהייה יציאה דיגיטלית & quot; ; מתקדם & quot; ;
- במערכות קולנוע ביתית אחת, יתכן שבדי לסנברון את האודיו לוידיאו,ऋצטראן לבונן את ההשניה של סנברון האודיו. בחר & quot; ; כבוי & quot; ; אם מוגדרת השהייה צילם במערכות הקולנוע הביתי.

### פיקוי יציאה דיגיטלית (זמן רק אם מופעלת השהייה יציאה דיגיטלית)

- (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ; היסט יציאה דיגיטלית & quot; ; מתקדם & quot; ;
- אם איןך יכול להגדיר השהייה במערכות הקולנוע הביתי, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסנברון הקול.
- תוכל להגדיר פיקוי, שיפיצה על המן הדורי של מערכת הקולנוע הביתי לעבד את הקול של תמונה הטלוויזיה.

מתקדם & quot; ; מתקדם & quot; ; הפרש עצמת קול & quot; ;

ניתן להשתמש בהגדירה & quot; ; עצמת דלתא & quot; ; כדי לבונן את הפרש רמת הצליל בין ערז הטלוויזיה לבניות מקור ה-HDMI. לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לבונן את ערך הפרש לעוצמת הקול של הרמקולים בטלוויזיה.

\* הערה: הפרש עצמת קול & quot; ; זמן בשמקור הקלט מוגדר למקור HDMI או & quot; ; אנלוגי & quot; ; ו- & quot; ; יציאת שמע & quot; ; מוגדר ל- & quot; ; רמקולי טלוויזיה & quot; ; או & quot; ; מערכת שמע & quot; ; .

## הגדרות יציאת אודיו

▪ (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ; יציאת שמע & quot; ; מתקדם & quot; ;

הגדר את הטלוויזיה כך שתשתמש צילם בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת. אתה בוחר היכן לשמע את קול הטלוויזיה ובאיזה תרצה לפקח עליו. אם תבחר & quot; ; רמקולי טלוויזיה בבוים & quot; ; , תכבה את רמקולי הטלוויזיה באופן קבוע. אם תבחר & quot; ; רמקולי טלוויזיה & quot; ; , רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לצילמים רלוונטיות במצב זה.

• אם תבחר & quot; ; אוזניות & quot; ; , הצילם ישמע באוזניות. אם תבחר & quot; ; רמקולים ואוזניות של הטלוויזיה & quot; ; , הצילם ישמע ברמקולים של הטלוויזיה ובאוזניות.

כדי לבונן את עצמת הקול של הטלוויזיה או של האוזניות, לחץ על & quot; ; עצמת קול & quot; ; ולחץ על החצים ▲ (ימין) או ▼ (שמאל) כדי לבחור את מקור היציאה שאתה רוצה לבונן. לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לבונן את עצמת הקול.

כאשר מחבר התקן שמע באמצעות CEC , בחר & quot; ; מערכת קול & quot; ; HDMI . כאשר המבשיר משמע את הקול, הטלוויזיה תכבה את הרמקולים שלו.

## eARC

### הגדרות eARC

▪ (בית) <quot &gt; הגדרות & quot; ; ב"לquot &gt; הגדרות & quot; ; ציליל & quot; ; מתקדם & quot; ;

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

HDMI eARC זמן רק ב- 1.

ערוצים ועdboנים.

## הגדירות בליליות

### הגדירות הקשורות לחיבור

#### הגדירות מקלטת USB

• (ביה) **הגדירות&quot;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מקלטת&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; USB&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

כדי להתקין מקלטת USB, הפעל את הטלוויזיה ו לחבר את מקלטת ה-USB לאחד מחייבי ה-USB שבקטלט הטלוויזיה. כאשר המקלט מאטיר לראשונה את המקלטת, תוביל לבחור את פרישת מקשי המקלט שלך ולבדוק את בחירתך.

#### הגדירות עברבר

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; כבליות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; עברבר&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; כוונן&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; את&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מהירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; התנועה&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; של&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; עברה&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ה-USB&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

### חיבור CEC-HDMI

חבר לטלוויזיה מבערים תואמי HDMI CEC, יוכל להפעיל אותו עם השולט הרחוק של הטלוויזיה. יש צורך להפעיל את HDMI CEC בטלוויזיה ובמבער המחבר.



#### הפעלת EasyLink

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; כל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; בילויות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מופעל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

#### הפעלת מבערים תואמי HDMI CEC עם השולט הרחוק של הטלוויזיה

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; שולט&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; רחוק&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; כל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; בילויות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מופעל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מופעל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; EasyLink&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

• תובל להנדר ערבים בשלבים של 5 מיili-שניות. ההגדרה המקסימלית היא 60 מיili-שניות.

## התראת Atmos

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; צליל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; התראת&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; Dolby Atmos&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

הפעל או כבה את התראת של Dolby Atmos באשר תוכן של Dolby Atmos מתחילה להיות מופעל בטלוויזיה.

## عروצים

### הגדירות TV - HbbTV

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ערוצים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; HbbTV&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

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

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ערוצים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מעקב&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מופעל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; cookie&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; HbbTV&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

הפעל או כבה את המעקב אחרי התנהגות גישה של TV HbbTV. כבויי ידיע לשירותי HbbTV לא לעקוב אחר התנהגות הגישה.

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ערוצים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; cookie&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; HbbTV&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

הפעל או כבה את האחסון של קובי Ci cookie של צד שלישי, נתוני אתר ומטען, שירותי HbbTV.

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ערוצים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מחק&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; רשימת&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; היישומים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; המורשים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

מאפשר לך לנוקוט את רשימת יישומי HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

## CAM מפעיל

• (ביה) **הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;** כל הגדירות&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ערוצים&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; פروفיל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; מפעיל&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; CAM&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;

כדי להפעיל פרופיל מפעיל עבור CAM+CI להתקנת קלה של



הגדר לתצוגה של &quot;לוגואים של תוכנות&quot; ;  
ואנו באנר קידום&quot; ;

התחל אוטומטית של Demo Me  
הגדרות&lt;quot;&gt;ב</> (בית)&lt;quot;&gt;ב</> כל  
בכליות&lt;quot;&gt;ב</>Demo Me התחל אוטומטית של  
בכליות&lt;quot;&gt;ב</> Me

הפעל / בכבה את &quot;התחלת אוטומטית של Demo Me .&quot;

### נהל הדגמות

הטלויזיה תכבה אם יתקבלו טלויזיה ואין להזיכת על מקש  
(בית)&lt;quot;&gt;יישומים&quot;&lt;quot;&gt;הדגם  
אותי&lt;quot;&gt;ב</> נוהל הדגמות&lt;quot;&gt;  
אם הטלויזיה מוגדרת במצב &quot;חנות&quot;; ניתן לנוהל את  
סרטוני הדגמה ב&quot;יישום&quot; ; הדגם אותי&lt;quot;&gt;

### הפעלת סרטוני הדגמה

ב</> (בית)&lt;quot;&gt;יישומים&quot;&lt;quot;&gt;הדגם  
אותי&lt;quot;&gt;ב</> נוהל הדגמות&lt;quot;&gt;  
הפעעל&lt;quot;&gt;ב</> ;  
בחור קובץ סרטון הדגמה והפעל.

### העתקת קובץ הדגמה

ב</> (בית)&lt;quot;&gt;יישומים&quot;&lt;quot;&gt;הדגם  
אותי&lt;quot;&gt;ב</> נוהל הדגמות&lt;quot;&gt;  
ל-&lt;quot;&gt;USB .  
העתק קובץ הדגמה לכונן USB.

### מחיקת קובץ הדגמה

ב</> (בית)&lt;quot;&gt;יישומים&quot;&lt;quot;&gt;הדגם  
אותי&lt;quot;&gt;ב</> נוהל הדגמות&lt;quot;&gt;  
מחק&lt;quot;&gt; ;  
מחק קובץ הדגמה מהטלוויזיה.

### הגדרת תצורה של הדגמה

הגדר את הטלויזיה ל-&lt;quot;&gt;טלויזיה ראשית&lt;quot;&gt;; או  
ורודת קובץ הדגמה חדש&lt;quot;&gt; ;  
הגדיר את הטלויזיה ל-&lt;quot;&gt;טלויזיה ראשית&lt;quot;&gt;; או  
ורודת קובץ הדגמה חדש&lt;quot;&gt; .

### הורדת קובץ הדגמה חדש

הגדיר את הטלויזיה ל-&lt;quot;&gt;טלויזיה ראשית&lt;quot;&gt;; מוגדרת ל-&lt;quot;&gt;טלויזיה ראשית&lt;quot;&gt;; ניתן להורד קובץ הדגמה חדש.  
הגדרת השהייה אוטומטיות

הגדרת טימר לביבוי הטלויזיה

- (בית)&lt;quot;&gt;הגדרות&lt;quot;&gt; ב</> כל  
הגדירות&lt;quot;&gt; ;  
בכליות&lt;quot;&gt; ; טימר ביבוי&lt;quot;&gt; ;  
לחץ על החצים ^ (למעלה) או ↵ (למטה) כדי לבצע את  
הערך. הערך 0 (&lt;quot;&gt;ביבוי&lt;quot;&gt;) מנטרל את הביבוי האוטומטי.  
בחור &lt;quot;&gt;טימר ביבוי&lt;quot;&gt;; הטלויזיה כובה באופן אוטומטי  
כדי להסוך באנרגיה.
- הטלויזיה תכבה אם יתקבלו טלויזיה ואין להזיכת על מקש  
בלשוח בטלט הרחוק במשך 4 שניות.
- הטלויזיה תכבה אם לא יתקבלו טלויזיה או פקודה בלשוח  
מהשלט הרחוק במשך 10 דקות.
- אם אתה משתמש בטלויזיה בתוך צג או שאתה משתמש במקלט  
הDIGITEL לצורך צפייה בטלויזיה (ממיר) ואינך משתמש בלשוח  
הרחוק של הטלויזיה, מומלץ לבטל את הביבוי האוטומטי. לשם כך,  
הגדיר ערך של 0.

### מיקום - בית או חנות

- (בית)&lt;quot;&gt;הגדרות&lt;quot;&gt; ב</> כל  
הגדירות&lt;quot;&gt; ;  
בכליות&lt;quot;&gt; ; מיקום&lt;quot;&gt; ;  
בחירה המיקום של הטלויזיה  
בוחן התמונה בהתאם לתחולף חזורה  
&lt;quot;&gt;חנות&lt;quot;&gt;; ואפשר לבצע את הגדרות החנות.  
מצב&lt;quot;&gt; חנות&lt;quot;&gt;; נועד לפרסומות בתוך החנות.

### תצוגת חנות

- (בית)&lt;quot;&gt;הגדרות&lt;quot;&gt; ב</> כל  
הגדירות&lt;quot;&gt; ;  
בכליות&lt;quot;&gt; ; תצורת חנות&lt;quot;&gt;  
אם הטלויזיה מוגדרת ל-&lt;quot;&gt;חנות&lt;quot;&gt;; ניתן להציג  
לוגואים של חנות או להציג את הזמן של הדגמה ספציפית  
לשימוש בחנות.

### כונון תמונה ושמע

- (בית)&lt;quot;&gt;הגדרות&lt;quot;&gt; ב</> כל  
הגדירות&lt;quot;&gt; ;  
בכליות&lt;quot;&gt; ; תצורת חנות&lt;quot;&gt;  
הגדרות תמונה ושמע&lt;quot;&gt; ;  
בחור &lt;quot;&gt;mmoov לחנות&lt;quot;&gt;; או &lt;quot;&gt;הגדרות מותאמות  
אישיית&lt;quot;&gt;; עברו &lt;quot;&gt;הגדרות תמונה ושמע&lt;quot;&gt; .

### לוגואים וברזות

- (בית)&lt;quot;&gt;הגדרות&lt;quot;&gt; ב</> כל  
הגדירות&lt;quot;&gt; ;  
בכליות&lt;quot;&gt; ; תצורת חנות&lt;quot;&gt;  
לוגואים וברזות&lt;quot;&gt; ;  
לוגואים וברזות&lt;quot;&gt; ;

**גישה אוניברסלית לעיוורים או לקווי ראייה**

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>גִּישָׁה  
אוניברסליות&quot;>תֵּיאֹר  
שְׁמֻעָה&quot;<quot;תֵּיאֹר שְׁמֻעָה&quot;>  
מַופָּעַל&quot;

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

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>גִּישָׁה  
אוניברסליות&quot;>תֵּיאֹר  
שְׁמֻעָה&quot;<quot;תֵּיאֹר שְׁמֻעָה&quot;>  
קוֹל מָעוּרְבָּת&quot;&gt;; אַפְקָטִי  
שְׁמֻעָה&quot;&gt;

- בחר & quot;עוצמת קול מעורבת&quot;; תוכל למזוג את עוצמת השמע הרגיל עם זו של פרשנות השמע. לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▾ (למטה) כדי לבוון את הערך.
- העבר את & quot;אַפְקָטִ שְׁמֻעָה&quot;; למצוות מופעל לקבלת אפקטים נוספים בפרשנות השמע, כמו טרייר או צליל דוען.
- בחר & quot;דִּיבָּרָה&quot;; כדי לקבוע העדפות דיבור, או & quot;בתוביות&quot;.

#### SHIPOR DO-SHICH

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>גִּישָׁה אוניברסליות&quot;>  
SHIPOR DO-SHICH&quot;

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

## נעילת הגדרות

**הגדר קוד והחלף קוד**

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>נעילת  
לְדִים&quot;&gt;הגדרת קוד&quot;&gt;  
קוד&quot;

קבע קוד חדש או אפס החלפת קוד. הקוד לש & quot;נעילת לדים&quot;; משמש לנעילת ערוצים או תוכניות או לביטול נעילותם. הערה: אם שכחת את הקוד, תוכל לעקוב אחר הקוד הנוכחי, והזן 8888 ולהזין קוד חדש.

#### נעילת תחנה

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>נעילה  
לְדִים&quot;&gt;דִּירֶגֶת הָרוּרִים&quot;

אותי & quot;נֶהָל הַדְגָמוֹת&quot;>הגדרת השהייה אוטומטית<quot & <quot>הגדיר את זמן ההשניה האוטומטית בין 15 שניות&quot;>ל 5 דקות&quot;.

**בחירה לולא אוטומטית**

ה (בית) <quot & <quot;ישומים&quot;>בְּכָל  
אותי & quot;>נֶהָל הַדְגָמוֹת&quot;>בחירה לולא אוטומטית<quot & <quot>בחירה לולא אוטומטיות<quot;.

בחר קובץ הדגמה להפעלת לולא אוטומטיות.

#### אייפוס הגדרות הטלוויזיה והתקנה מחדש של הטלוויזיה

**אייפוס כל ערכי הגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה**

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>כלליות&quot;>הגדרות המפעעל&quot;

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

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>כלליות&quot;>התקן שוב טלוויזיה&quot;

הZN PIN ובחר & quot;בן&quot;; הטלוויזיה תותקן מחדש באופן מלא. כל הגדרות יאופסו ובכל העורכים יוחלפו. התקנה עשויה להימשך מספר דקות.

## הגדרות גישה אוניברסלית

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>גִּישָׁה אוניברסליות&quot;>  
באשר הפונקציה & quot;גִּישָׁה אוניברסליות&quot;; מופעלת, הטלוויזיה מוכנה לשימוש על ידי חרשים, קשי שימוש, עיוורים או מוגבלים ראייה.

#### הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>גִּישָׁה  
אוניברסליות&quot;>מוגבל  
אוניברסליות&quot;>מופעלת&quot;

**גישה אוניברסלית למוגבלים שימוש**

ה (בית) <quot & <quot;הגדרות&quot;>בְּכָל  
ההגדירות&quot;>מוגבל  
אוניברסליות&quot;>מופעל<quot;&gt;  
שימוש&quot;&gt;

- מספר ערוצי טלוויזיה דיגיטליים משדרים אודיו וכתוביות מיוחדדים המותאמים למוגבלים שימוש או להרשيم.
- באשר אפשרות זו מופעלת, הטלוויזיה עבררת באופן אוטומטי לשמע ולכתוביות מותאמים, אם הם זמינים.

#### נעילת יישומים

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר** **&** **שָׁפָה**  
**רַאשִׁׁונִית** **&** **טָקַסְט**

ניתן לנערל יישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת יישומים תבקש קוד PIN בשתנסת להתחיל שימוש המדרוג +18+. נעללה זו בתוקף רק כבור יישומים בעלי דירוג +18+ מ-**יְשֻׂוֵּם**.

#### הגדוד קוד

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **נֶעְוִית**  
**לִדְיָם** **&** **הגדוד**

הגדוד את קוד ה-PIN לנעללה או לביטול נעללה של הטלויזיה.

#### המדרונות אзор ושפה

#### Language

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

#### החלפת השפה בתפריטי טלויזיה ובהודעות

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

#### בחר שפת שמע מועדף

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שמע**

ערוצי טלויזיה דיגיטליים יכולים לשדר שמע עם מספר שפות דיבור בתוכניות. תוכל להגדיר שפה שמע ראשית ושפה שמע משנה מתוך מעדפות. אם השמע באחת השפות הללו זמין, הטלויזיה תעביר אותן.

#### בחר שפת כתוביות מועדף

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **כתבויות**

הערוצים הדיגיטליים יכולים להציג במה שפה כתוביות ריאטיב ו�新יות **ראשוניות** **&** **শুনিয়াত** **&** **শুনিয়াত** **মানবিক**.  
הערוצים הדיגיטליים יכולים להציג במה שפה כתוביות ריאטיב ו�新יות כתוביות ריאטיב ו�新יות.

#### שעון

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

#### תיקון שעון אוטומטי

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

הגדירה הסטנדרטית עבר שעון הטלויזיה UTC היא הזמן מגע משידורי .Coordinated Universal Time

- אם השעון שגוי, ניתן לבחון את שעון הטלויזיה **ל** **טָלִי** **בְּמִדְינָה**.
- בעת בחירת **אֲוֹטוּמוֹטִיבֿ**, ניתן להגדיר את השעה להיות **לִזְמָן** **תְּקִניָּה**.

#### תיקון שעון ידני

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

**הבית** **&** **המדרונות** **&** **בְּכֶל**  
**המדרונות** **&** **אָזֹר**  
**שָׁפָה** **&** **שָׁעִון**

חוזר לתפירת הקודם,  
ובחר **תָּארֵיךְ** **וּשְׁעָה**; וגם **וּשְׁעָה**; כדי לבחון את הרעך.

#### הערה:

- אם אף אחת מהמדרונות האוטומטיות לא מציגה נכון את השעה, ניתן להגדיר את השעה באופין ידני.
- הגדירה שעון אוטומטי **טָלִי** **תְּחִזְקִית** **תְּחִזְקִית** **טָלִי** **תְּחִזְקִית** **תְּחִזְקִית**.

**הגדרת אזכור זמן או פיצויי זמן לאזכור שלך**

**ה (בית) <quot & quot & quot;**

**ההגדירות & quot & quot;**

**ושפה&quot & quot & quot;**

**זמן&quot;**

בחר אחד מאזוריו הזמן.

**הגדר את הטלוויזיה לעבור למצוב המתנה באופן אוטומטי לאחר**

**פרק זמן שנקבע מראש**

**ה (בית) <quot & quot & quot;**

**ההגדירות & quot & quot;**

**ושפה&quot & quot & quot;**

**שינה&quot;**

הגדר את הטלוויזיה שתעביר אוטומטית למצוב המתנה, בעבור פרק

זמן מוגדר מראש. בעזרת סרגל המחוון, תוכל להגדיר את הזמן לעד

180 דקות, בתוספות בנות 5 דקות כל אחת. אם תיימר השינה הוגדר

ל-0 דקות, הוא כבוי. תוכל תמיד לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר

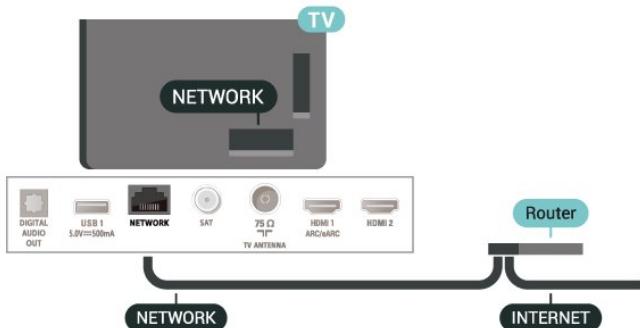
או להגדיר מחדש הזמן במהלך הספירה לאחר.

# אלחוטי ורשתות

11.1

## רשת ביתית

כדי ל לחבר את הטלוויזיה לאינטרנט, תזדקק לנtab רשת עם חיבור לאינטרנט. השתמש בחיבור מהיר) פס רחוב (לvoorן).



### ביצוע החיבור

- (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; ; כל ההגדרות & quot; ; אלחוטי ורשתות & quot; ; כבלי קווי או ; התחבר לרשות & quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot;
- 1 - לחבר את הנtab לטלוויזיה באמצעות כבל רשת (כבלי אترنت\*\*).
- 2 - חודה שהנtab הופעל.
- 3 - הטלוויזיה מchipset אופון רציף את החיבור לרשת.
- 4 - תופיע הודעה כאשר החיבור הצליח.

אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת DHCP של הנtab.  
צריך להיות מודע בתקנות EMC, השתמש ב- Cat-5 FTP/E. אם החיבור מושג, נetag אונטן.

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

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

11.2

## התחבר לרשת

### חיבור אלחוטי

#### למה TZDK

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



### ביצוע החיבור - אלחוטי

- (בית) < quot & quot; הגדרות & quot; ; כל ההגדרות & quot; ; אלחוטי ורשתות & quot; ; כבלי קווי או ; התחבר לרשות & quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot;

- 1 - ברשימת הרשות שנמצאו, בחר את הרשות האלחוטית שלך. אם הרשות שלך אינה מופיעה ברשימה מכיוון שהיא נסתר (ביטולת את השידור SSID של הנtab), בחר & quot; ; והוסף רשת חדשה & quot; ; כדי להזין בעצמך את שם הרשת.
- 2 - הזין את מפתח הצפנה. אם הזנת כבר את מפתח הצפנה של רשת זאת, תוכל לבחור OK כדי לבצע מיד את התאבה.
- 3 - תופיע הודעה כאשר החיבור הצליח.

הפעל או כבה Wi-Fi

- ( ) < quot & quot; ; כל הגדרות & quot; ; כבלי קווי או ; אלחוטי ורשתות & quot; ; כבלי קווי או ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot; ;quot;

אם אתה משתמש מתקדם ומעוניין להתקין את הרשות בכתב IP סטטי, הגדר את הטלוויזיה ל-IP סטטי.

### צורת רשת - צורת כתובות IP סטטית

אם יש לך יותר מטלויזיה אחת מחוברת לרשת הביתית, תוכל לחתם "הגדירות" על כל אחד מהטלוויזיה.

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP טטיאו או קווין או Wi-Fi.

- בחרת על IP טטיאו והגדיר את תצורת החיבור.

- נינן להגדיר את המספר עברו וכתובת IP DNS 1 וDNS 2.

### הפעל עם Wi-Fi (WoWLAN)

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP קווין או WoWLAN Wi-Fi.

תוכל להפעיל את הטלויזיה הזאת מהסמסטרפון או מהטאבלט שלך, אם היא במצב המתנה. הגדירה הפעלה עם WoWLAN Wi-Fi חייבה להיות מופעלת.

### מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP מעבד מדיה דיגיטלית DMR.

אם קובץ המדיה שלך אינו פתוחים בטלויזיה, ודא ש מעבד המדיה הדיגיטלית מופעל. הגדרת המפעל של DMR היא מופעל ומייצרת.

### הפעלת חיבור Wi-Fi

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP Wi-Fi מופעל/ביבי.

ניתן להפעיל או לכבות את חיבור Wi-Fi בטלויזיה.

### אפס חיבור ושיתוף מסך

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP קווין או אפס חיבור שיתוף מסך.

מחק את הרשימה של מבקרים מחוברים וחסומים, ששימושו עם שיתוף מסך.

### שם הטלויזיה ברשת

הגדירות (בית) – הגדירות על כל אחד מהטלוויזיה ורשות IP קווין או שם רשת טלויזיה.

# Smart TV

12.1

## התקנת Smart TV

בפעם הראשונה שתפתחה את Smart TV, יהיה عليك להגדיר את החיבור. קרא את התנאים וההתנויות והסכם להם כדי להמשיך. דף ההתחלה של Smart TV הוא הקישור שלך לאינטרנט. ניתן לזכור סרטים באופן מקוון, לקרוא עיתונים, לצפות בסרטונים ולהאזין למוסיקה, כמו כן ניתן לKENOT אופן מקוון, או לצפות בתוכניות טלוויזיה מסוימות כגון:&quot; &quot;טלוויזיה מקוונת&quot;.

### פתיחה Smart TV

כדי לפתוח את דף ההתחלה של Smart TV, לחץ על  Smart TV. לחופין, ניתן להזעק על  &quot; &quot;ישומים&quot; ; וידאו לפי דרישת&quot;

הטלוייזה תתחבר לאינטרנט ותפתח את דף ההתחלה של Smart TV. זה עשוי לחייב מספר שניות.

### סגירת Smart TV

כדי לסגור את עמוד הפתיחה של Smart TV, לחץ על EXIT. V. B. Vision Europe תוכן לתובן ביחס באחריות תישא לא. התוכן שמוצג על ידי ספק השירות תוכן.

12.2

## דף הפתיחה של Smart TV

### הישומים של

מפעלים יישומים מדף ההתחלה של Smart TV.

### אינטרנט

ישומי האינטרנט פותחים את האינטרנט בטלוויזיה. ניתן לצפות באתר אינטרנט בטלוויזיה אולם רובם לא מותאמים למסך טלוויזיה.  
 - חלק מהתוכנים (למשל צפייה בדפים או סרטים) לא זמינים בטלוויזיה.  
 - כמעט מושג דף אחד ובמשך מלך.

12.3

## галריה היישומים

פתח את &quot;גלאריית היישומים&quot; ב-Smart TV כדי לדפדף בין היישומים, ולמצואו אוסף האתרי האינטרנט, התפרורים במילויים טלוויזיה.

מצאת היחסים עורך סרטוני YouTube, עיתון לאומי, אלבום תמונות מקוון וכו'. ישנים יישומים להשכלה סרטים מחנות וידאו מקוונת וישראלים לצפייה בתוכניות שהחמצת. אם לא מצאת את מה שאתה מחפש ב-&quot;גלאריית היישומים&quot;; את מה שחייבת, נסה לחפש באינטרנט באמצעות גישה דרך הטלוויזיה.

# Netflix

אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן להנوت מה-Netflix בטלוויזיה זו.

כדי לפתחו את Netflix, לחץ על NETFLIX כדי לפתחו את היחס של מטלויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.

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

## Rakuten TV

צפה במהדרות החדשנות האחרונות ב-Smart TV. שובי הkopot הגדולים ביותר, קלאסיקות עטורות פרסים וסדרות טלוויזיה זמינים באופן מיידי.

לחץ על המקס [Rakuten TV](#) בשלט רחוק או על סמל היישום כדי לפתח את היישום Rakuten TV. כדי להשתמש בישום, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות Rakuten TV, בקרו [בכתובת www.rakuten.tv](http://www.rakuten.tv).

## Amazon Prime Video

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

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

# YouTube

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

לחץ על סמל היישום כדי לפתוח את היישום YouTube. כדי להשתמש ביישום, הטלויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.

למידיע נוספת YouTube, בקר בכתובת [www.youtube.com](http://www.youtube.com)

## סביבתי

17.1

### תורית אנרגיה אירופאית

**תורית האנרגיה האירופאית** מידועת אוטך על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שסיווג נצלות האנרגיה של המוצר יירוק יותר, כך הוא צורך פחות אנרגיה.

בתוית ניתן למצוא אות סיווג יעילות האנרגיה ואת צירכת החשמל המומצעת של מוצר זה במהלך שימושו. את ערכי צירכת החשמל של המוצר תוכל למצוא גם באתר [Philips](http://www.philips.com/TVsupport) בארץ שלק, [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)



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

17.2

### מספר רישום EPREL

מספר רישום EPREL  
: 619954PUS7506 43  
: 619958PUS7506 50

17.3

### תומ השימוש

#### השלבה המבשיר היישן והסוללות הישנות

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



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



אנא ברור על מערכת האיסוף המקומיות הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

אנא נהג בהתאם לתקנות המקומיות ואל תשליך את המוצרים הישנים שלך יחד עם האשפה הביתה. השלבה נאותה של המבשירים הישנים שלך עוזרת למניעת השפעות שליליות פוטנציאליות על

## רזולוציית קלט נתמכת - טלוויזיה

### תמייה בתזמון

תמייה בתזמון וידאו כוללת גם קצב שדה / מסגרות 23.976 הרץ, 29.97 הרץ ו- 59.94 הרץ.

### HDMI

i • 480
p • 480
i • 576
p • 576
p • 720
i • 1080
p • 1080
• 2160p • 3840
24 - x הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

18.5

## רזולוציות קלט נתמכת

### רזולוציות מחשב / וידאו נתמכת

רזולוציה - קצב רענון

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

• 640 - x 60 הרץ
p • 576
• 720 - x 50 הרץ, 60 הרץ
• 2560 - x 1440 - x 60 הרץ
• 3840 - x 2160p • 1920

### רזולוציה נתמכת לווידאו בלבד

רזולוציה - קצב רענון

בניסות וידאו (הטלוויזיה יכולה להיות במצב וידאו או משחק)

• 480 - 60Hz (באשר HDMI Ultra HD בקצב <b>רגיל</b> )
• 576 - 50Hz (באשר HDMI Ultra HD בקצב <b>רגיל</b> )
• 1080 - 50 הרץ, 60 הרץ

VIDAO עם קצב רענון משתנה 1080, 1440, 2160, 2560 מסגרות עד 48-60 הרץ אשר HDMI Ultra HD במצב **אוטומטי** (משחק אוטומטי)

\* הערה: יתכן שלא תהיה תמייה בחלק מהרזולוציות וקצביהם המוגדרות בכלל מקורות הקלטה.

## מפורטים

18.1

### חשמל

מפורט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטיים נוספים על המוצר זה, ראה [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### חשמל

- מתוח רשת החשמל: 220-240 וולט ±10%
- טמפרטורת סביבה: 0°C עד 35°C

למידע על צריכת חשמל, עיין בפרק **מיקורופיש מוצר&quot;**

18.2

### קליטה

- כניסת אנטנה: 75 אום קווקסיאלי (IEC75)
- תחומי קליטה בטלוויזור: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband, QAM : DVB-C, DVB-T2 (כבלים) PAL, SECAM
- הקרנת וידאו אונליין: ISO/IEC 13818-2 ( MPEG2 SD/HD ), \*HEVC ), ISO/IEC 14496-10 ( MPEG4 SD/HD ), ISO/IEC 13818-3 (
- השעuta שמע דיגיטלי F-type )
- הספק אנטנת לווין: 75 אום טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציביל (dBm)
- הספק אנטנת לווין: 75 אום טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציביל (dBm)
- הספק אנטנת לווין: 75 אום טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציביל (dBm)
- הספק אנטנת לווין: 75 אום טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציביל (dBm)
- LNB : DiSEqC 1.0 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קווטביות tone וולט, בחירת תחום 22 קיל-הרץ, מצב הבזק צליל (burst), זרם 300 מיל-אמפר מקסימום

\* רק עבור DVB-S2, DVB-T2

18.3

### רזולוציות תצוגה

#### גודל אלכסוני של המסך

• 43": PUS75x6 • 108 ס"מ / אינץ'
• 50": PUS75x6 • 126 ס"מ / אינץ'
• 55": PUS75x6 • 139 ס"מ / אינץ'
• 65": PUS75x6 • 164 ס"מ / אינץ'

רזולוציות תצוגה x 2160 • 3840

## קישוריות

### צד הטלוויזיה

- חריץ למשק משותף: CI /CAM +CI
- USB 3.0 - USB 2 -
- אוזניות - מיני שקע סטראיו 3.5 & מquot; מ& quot;
- כניסה 3 - HDR UHD - HDMI 3 -
- כניסה 2 - HDR UHD - HDMI 2 -
- **גב מקלט הטלוויזיה**
- יציאת אודיו - Optical Toslink
- USB 2.0 - USB 1 -
- RJ45 - ( LAN )
- טוינר לווין
- אנטנה ( 75 אומ"מ )
- כניסה 1 - HDR UHD - ARC/eARC - HDMI
- כניסה 1 - HDR UHD - HDMI 1 -
- כניסה 2 - HDR UHD - HDMI 2 -

## צליל

הספק חשמלי ( RMS ) : 20 דקוט

- Dolby MS12 V2.4
- Dolby Atmos
- M6 ( HD - DTS - )
- Height Virtualizer + Surround Virtualizer
- Dolby Bass Enhancement
- Clear Dialogue
- AI Sound
- AI EQ

## מולטי-מדיה

### חיבורים

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- 802.11n Wi-Fi ( מובנה )

### מערכות קובץ USB נתמכות

- NTFS ,FAT

### שרותי מדיה, נתמכים

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

- תבניות: TXT ,ASS ,SUB ,SSA ,SMI ,SRT

- קידוח תווים: מערב אירופה, טורקית, מרכז אירופה, קירילית, יונניה, UTF-8 ( Unicode ), עברית, ערבית, בלטית

- קצב נתונים מקסימלי נתמך :

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

Level עד Main / Main 10 Profile ( H.265 - 5.1 40Mbps

Advanced Profile @ L3 VC-1 - BMP ,PNG ,GIF ,JPEG Codec .

Wi-Fi Certified

טלויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi .

### תוכנת שרת מדיה נתמכת

- ניתן להשתמש בכל תוכנת שרת מדיה בעלת אישור DLNA V1.5 .
- ניתן להשתמש ב- Philips TV Remote app ( iOS ) ו- ( Android ) בהתקנים ניידים.

ביצועים עשויים להשתנות בהתאם לכליות המכשיר הנייד ולתוכנה שבה משתמשים.

# בעיות

19.1

## צרכים

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, יופיע תחילה מסך הפתיחה של Philips ולאחר מכן הטלוויזיה תוחזר במצב המתנה. זאת התנהוגות תקנית. כאשר הטלוויזיה מנותקת מהחשמל ומוחוברת שוב, מסך הפתיחה מוצג בפתחה הבא. כדי להעיבר את הטלוויזיה במצב המתנה, לחץ על **⊕** (המתנה / מופעל) בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

### נורית הרמתנה ממשיכה להברב

נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן 5 דקות וחבר את הcabbel שbow. אם ההברוב מתרחש bow, פנה אל שירות הלקוחות של Philips.

**ב&quot; עזרה <&quot;** **מדריך למשתמש** **&quot;**, לחץ על **המסך הצבעוני** **—** **מילוט מפתח** **&quot;** **וחפש** **&quot;** **פרטי יצירת קשר** **&quot;**.

### הטלוויזיה כובוה בלבד

אם הטלוויזיה כובוה לפטען, **יתקן שהגדרה** **&quot;** **טימור** **ביבוי** **&quot;** **ומפעלת**. עם **&quot;** **טימור** **ביבוי** **&quot;** **ו-** **טימור** **ביבוי** **&quot;**; הטלוויזיה תכבה לאחר 4 שעות אין לא התקבלו אותו מהשלט ורוחוק. כדי להימנע מהכיבוי האוטומטי, ניתן לשכיבת ביבוי זה. ב- **&quot;** **עזרה** **&quot;** **מדריך למשתמש** **&quot;**, לחץ על **המסך הצבעוני** **—** **מילוט מפתח** **&quot;** **וחפש** **&quot;** **טימור** **&quot;**. כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אותן טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

19.3

## שלט רחוק

### הטלוויזיה אינה מגיבה לשטט רחוק

- הטלוויזיה זקופה לזמן מסוים כדי להיפתח. במהלך זמן זה, היא אינה מגיבה לשטט רחוק או למתגgi הטלוויזיה. זאת התנהוגות תקנית.
- **יתקן שסוללות השטט רחוק ריקות.** החלף אותן בסוללות חדשות.

19.4

## ערוצים

### לא נמצא ערוצים דיגיטליים במהלך התקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באוט של ספק. בדוק את חיבורו הcabbelים המשתמש באוט של ספק.
- בדוק אם יש ערוצים דיגיטליים זמינים בארץ זהה התקנת את הטלוויזיה.
- בדוק אם בחרת את מערכת ה- DVB (שידור וידאו דיגיטלי) המתאימה. בחר **DVB-T** (קרקע) כאשרה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת, בחר **C** (cabbelim) אם אתה משתמש בשירותים cabbelim לטלוויזיה.
- בצע מחדש את ההתקנה ובדוק אם בחרת את הארץ והמערכת הנכונים.

### לא נמצא ערוצים אנגלזים במהלך התקנה

- בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה. בדוק את חיבורו הcabbelim.
- בדוק אם בחרת את מערכת ה- DVB (שידור וידאו דיגיטלי) המתאימה. בחר **DVB-T** (קרקע) כאשרה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת.
- בצע מחדש את ההתקנה ובחר **ערוצים דיגיטליים**

אם אין מוצא פתרון לבעה בטלוויזיה ב- **&quot;** **פתרונות בעיות** **&quot;**, תוכל לשימוש ב- **—** **מפתח מפתח** **&quot;** **ובעוזה** **&quot;** **מדיין** **&quot;** **למשתמש** **&quot;**; כדי למצוא את המידע שאתה מחפש. בחר מילת מפתח כדי לעבור אל הדף הרלוונטי ביותר במדריך למשתמש. אם אין מוצא תשובה לשאלת במדריך למשתמש, עברו לאתר התמיכה של Philips.

לפתרון כל בעיה הקשורה לטלוויזיה פיליפס, אפשרותך להיעזר בתמיכה המקומית. תוכל לבחור את שפטך ולהכנס את מספר הדגם של המוצר שלך.

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

באטר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארץ התקשורת איתהנו, וכן תשובה לשאלות נפוצות (שווית). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בציג את עם אחד מנציגי הפעולה שלנו לשאול את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדואיל. ניתן להוריד את התוכנה החדשה של הטלוויזיה או את המדריך כדי לקרוא אותו במחשב.

### העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע סדרות נורחות של הוראות רבות יותר, אפשרותך להוריד את **ה- טלוויזיה** **&quot;** **PDF**, בפורמט **PDF**, כדי לקריאת אותה מהסמארטפון, מהטלפון או מהמחשב שלך. לחFINEIN, ניתן להדפיס את הדף **עזרה** **&quot;** **ולשוחח** **&quot;** **הRELONETI** **מהמחשב.** כדי להוריד את **ה- טלוויזיה** **&quot;** **מדריך למשתמש** **&quot;** עברו אל [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

19.2

## הפעלה

### הטלוויזיה אינה נדלקת

- נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן במשך דקה אחת ואז לחבר את הcabbel חזרה. ודא שcabbel החשמל מוחובר היטב. נסה להפעיל שוב.
- חבר את הטלוויזיה לשקע חשמל אחר ונסה להפעיל.
- נתן את כל המכשירים המוחברים לטלוויזיה ונסה להפעיל.
- אם נורית הרמתנה בטלוויזיה דלока, **יתקן שהטלוויזיה אינה מגיבה לשטט רחוק.**

### צילול חיריקה באחhol או בכיבוי

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

### הטלוויזיה חוזרת למצב המתנה לאחר הצגת מסך הפתיחה של

Philips

לשזור את מקום הערוצים ברשימה הערכאים, תוביל לנסות לעדרן את חבילת הערכאים.

#### **אני לא מצlich להסיר לוויין**

חובה למלויים אינן מאפשרות להסיר לוויין. כדי להסיר לוויין, عليك לבצע התקנה מלאה שוב ולבחר חבילה אחרת.

#### **לעתים הקליטה יודה**

- בדוק אם צלחת הלויין יציבה. רוחות חזקות עלולות לטלטל את הצלחת.
- שלג ונשס עלולים לפגוע באלטומה.

19.6

## **Picture (תמונה)**

#### **אין תמונה / התמונה מעוותת**

• בדוק אם הטלויזיה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באוטומטי。

• בדוק את חיבורו הבלתי מוגדרת לערד מינימלי. בחר & סגנון; סגנון

• בדוק אם המקור / קלט המכון נבחר בתפריט המקורות. לחץ על 🔍 &quot; מוקורת &quot; ובחירה את המקור / קלט לו אורה זדור.

• בדוק אם התקן החיצוני או המקור החיצוני מחוברים בהלכה.

• בדוק אם הקליטה לקויה.

• בדוק אם התמונה מוגדרת לערד מינימלי. בחר & quot; סגנון; סגנון התמונה &quot;

• בדוק אם התקן החיצוני או המקור החיצוני מחוברים בהלכה.

• בדוק אם התקן החיצוני מוקולקלת, נשא להפעיל סרטון וידאו. לחץ על 🔍 (בית) <quot; הגדרות &quot; <quot; התמונה &quot; ; סגנון

• אם סרטון הוודיאו נשאר אחריו, התקשר ל- Philips. חיכה לשיום הסרטון ובחר & quot; פרט ליצירת קשות & quot; ; בתפריט עזרה & quot;

• אם סרטון הוודיאו נשאר אחריו, התקשר למספר הטלפון עבור הארץ של.

**יש צליל אך אין תמונה**

• החילף למתקני וידאו אחרים ולאחר מכן חזר למקור הנכובי.

• בחר & quot; סגנון התמונה &quot; ; ובחר סגנון ולחץ על OK.

• בדוק אם סרגנון תמונה נבחר לאחר מכן נבחר סגנון;

• אם סרגנון תמונה נבחר לאחר מכן נבחר סגנון;

• אם סרגנון תמונה נבחר לאחר מכן נבחר סגנון;

• שחרזת צילום, בחר צילה אל & quot; ; סגנון תמונה &quot;

• ולאחר מכן בחוץ על 🔍 שחרזת צילום;

• איפוס כל הגדרות הטלויזיה, עברו אל 🔍 (בית) <quot; הגדרות טלויזיה &quot; ; סגנון

• בדוק את החיבורם של המקור / מביורי הקלט.

#### **קליטה לקויה**

אם תמונה הטלויזיה מעוותת או שאיבותה משתנה, ניתן שאות הקלט לקויה. אוטומטי חלש מופיע בתמונה שנשברת לריבועים ו קופאת מדי פעם. אוטומטי גרען יעלם הרבה יותר מהר מאות אנגלי גרען.

• בדוק אם בבל האנטנה מחובר בהלכה.

• בשאלה משתמש באנטנה, רמקולים גדולים, מביורי שמע לא מוארים, אורות נאורים, בנינים גבוהים ועצמים גדולים אחרים יכולים להשפיע על איכות הקליטה. נשא לשפר את הקליטה על ידי שינוי

**ואכלוגיים** במהלך התקנה. חלק מהערוצים נעלמו, לא ניתן למצוא את כל הערוצים שהותקנו קודם לכן או את חלום&quot; או &quot; רשימה&quot; הערכאים&quot; והרשימת המועדפים&quot; ; הנקונה שבה אתה בדך בכל משתמש.

• יתכן שהմדריך היזי חלק מרשימה הערכאים הרגיל. אם העורך עדיין זמין, ניתן להציגו לרשימת המועדפים.

• עורך עelogן להימחק מרשימה הערכאים במהלך&amp;quot; עדכון&amp;quot; אוטומטי&amp;quot; ; אם הטלויזיה במצב המתנה,&quot; עדכון" אוטומטיים אלה יבוצעו בלילה.

ערוצים שלא קיימים יותר וערוצים חדשים יתווסף לרשימה הערכאים. באופן חריג, ניתן שערוץ נמכר מכיוון שהטלוויזיה לא הצליחה למצוא אותו בעת החיפוש. ניתן שהוא לא משדר בלילה. כדי למונע מחיקת ערוצים במהלך&amp;quot; עדכון ערוצים" ו" אוטומטי&amp;quot; ; מפני שהטלוויזיה לא יכולה למצוא אותם שלהם קיימים, ניתן לבנות את&amp;quot; עדכון ערוצים" אוטומטי&amp;quot; .

• 🔍 (בית) <quot; הגדרות &quot; <quot; ערוצים &quot; ; התקנת אונטנה / כבילים &quot; ; הרשות&amp;quot; ; ו"תא&amp;quot; ; הלויין&amp;quot; ; \* התקנת לוויין היא רק עבור דוגמיה התומכים בפונקציות לוויין.

**DVB-T2 HEVC**

- עליון בפרט הטכני כדי לבדוק WHETHER תומכת ב-DVB-T. DVB-T HEVC

19.5

## **שידור לווייני**

#### **טלוויזיה אינה מצילה למצוא את הלויינים שאנו רוצה אונטנה**

טלוויזיה מתקינה פעמיים את אותו לוויין וזהו נושא אחד וודא בתחילת ההתקנה ש"ם&quot; הגדרות&quot; ; והוגדר המספר המכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 43 לוויינים.

#### **ראש LNBN לא יכול למצוא לוויין מסוים**

• אם הטלויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה פעמים. ישර את הצלחת כדי לקבל את האות החזק ביותר לוויין הראשון. בדוק על המסך את מהוון עצמת האות של לוויין הראשון.

• ודא שהגדרות, בחרת באפשרות של שני לוויינים.

#### **שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה**

כל הגדרות, הלוויינים והערוצים נשמרים רק בסיום ההתקנה.

#### **כל ערוצי הלוויין נעלמו**

אם אתה משתמש במערכת Unicable, וודא שהגדרות Unicable ה- Unicable הקצית שני מספרים ייחודיים של תחום משתמש לשני הטוונים המובנים. ניתן שתינור לוויין אחד, במערכת ה- Unicable שלך, משתמש באותו מספר תחום משתמש.

#### **כדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימה הערכאים**

אם נדמה לך שכמה ערוצים נעלמו או שמייקומים שונים, ניתן שתוחננת השידור שינוי את מקום המשדר-משיב של אותם ערוצים. כדי



## USB

- **לא מוצגים תמונות, סרטיונים ומוזיקה מהתקן USB**, Mass Storage מוגדר בהתאם דרגת USB.
- ודא שהתקן האחסון USB במתואר בתיעוד התקן האחסון.
- ודא שהתקן אחסון-USB תואם לטלוויזיה.
- ודא שהפורטטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **≡** ו- **AMILIAH MAFKHA & MOLETAIM DAH&**.

**השמעה/צגנה לא יציבה של קובצי USB**

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

## ו-אינטרנט Wi-Fi

- רשות Wi-Fi לא נמצאה או מעוררת**
- ודא שהחומרה האש ברשות שלך מאפשרת גישה לחבר האלקטרוני של הטלוויזיה.
  - אם הרשות האלקטרונית אינה פועלת בהלהה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

**האינטרנט איןועובד**

- אם החיבור לנット תקין, בדוק את חיבור הנット לאינטרנט.

**החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי**

- עיין במידרכן לשנתב האלקטרוני שלך למידע על הטווח בתחום מבנה, על שיעור ההעברה ועל גורמים אחרים של איכות העבודות.
- השתמש בנット בעל חיבור מהיר לאינטרנט (פס רחוב).

**DHCP**

- אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת DHCP (פרוטוקול תצורה למחשב-מארח דינמי) של הנתב. DHCP צריך להיות מופעל ו-

## שפת התפריט לא נבונה

- החלף את השפה לשפה שלך.
- **1לחץ על  בית**, ולחץ על  (למעלה) עברו פעמיים, ולחץ על  (למטה) עברו פעמיים אחת.
  - **2לחץ על < (ימינה)** עברו פעמיים, ולחץ על > (ימין) עברו פעמיים, ולחץ 7 פעמיים > (ימין), ודא שהסמל  OK.
  - **4לחץ שבע פעמיים < (למטה), ולחץ על > (ימין) שלוש פעמיים,** בחר את השפה שלך ולחץ על OK.

## סכנות יציבות

מכיר טלוויזיה יכול ליפול ולגרום לפציעה חמורה או מוות. פציעות רבות, במיוחד של ילדים, ניתנות למניעת על-ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:

- תמיד יש להבטיח שהטלוויזיה לא בולטת מעבר לקצה הרהיט התומך.
  - תמיד יש להשתמש בארכוניות, במעמדים או בשיטות התקנה מומלצות על-ידי יצרן מכשיר הטלוויזיה.
  - תמיד יש להשתמש ברירות שיכל לתמוך בבטחה במצב הטלוויזיה.
  - תמיד יש ללמד ילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על ריהוט כדי הגיעו לטלוויזיה או לבקרות שלא.
  - תמיד יש להזכיר לילדים המחוורים לטלוויזיה באופן שלא ניתן להיתקל בהם, להיתפס בהם או למשוך אותם.
  - לעיתים אין מקום לטלוויזיה על ריהוטם לא יציב.
  - לעיתים אין מקום את מכשיר הטלוויזיה על ריהוטם נורא (לדוגמה ארון או כוננית ספרים) מבלתי קבוע את הרהיט ואת הטלוויזיה לתמיכה מתאימה.
  - לעיתים אין מקום את הטלוויזיה על בד או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלוויזיה לבין הרהיט התומך.
  - לעיתים אין מקום פרטיים שעולים לפתחם ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלט רחוק, על-גביו הטלוויזיה או רהיט שעליו מונחת הטלוויזיה.
- במקרה של שמירת הטלוויזיה או העברתה, יש לפעול בהתאם לשיקולים שלליעל.

## סיכון סוללות

- אל תבלע את הסוללה. סכנת כויה בימית.
- יתכן שיש בשלט רחוק סולץ מטבע. אם בולעים את הסוללה, היא עלולה לגרום לכוויות פנימיות חמורות תוך שעתים בלבד ולהביא למותה.
- רוחיק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה אינו נסגר היטב, הפסיק להשתמש במוצר והרחק אותו מהישג ידם של ילדים.
- אם לדעתך יש סכנת שסוללות נבלעו או הוחדרו לחלק כלשהו של הגוף, פנה מיד לקבالت טיפול רפואי.
- סיכון לשאייה או להתקופצות אם הסוללה מוחלפת בסוללה מסווג.
- החילפת סוללה בסוג שגוי שיכל להתגבר על אמצעי בטיחות (לדוגמה, במקרה של סולני סוללות ליתיום מסויימות).
- השלבת סוללה לאש או לתנור חם, או מעיפה מבנית של סוללה או חיתוך שלה, שעולים לגרום להתקופצות.
- השארת סוללה בסביבה בעלת טמפרטורה גבוהה במיוחד שעולה לגרום להתקופצות או לנזילה של נזול או גז דליקים.
- סוללה שמופעל עליה לחץ אויר נמוך במיוחד עלול להוביל להתקופצות או לנזילה של נזול או גז דליקים.

## בטיחות וטיפוח

20.1

### בטיחות

#### חשיבות

קרוואו והבינו את כל הוראות בטיחות לפני השימוש בטלוויזיה. אחריות היצורן לא תחול במקרה של נזק שייגרם עקב אי-הקפדה לפועל על פי ההוראות.

### סכנות התחשמלות או אש

- לעיתים אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעיתים אין להציב כלים המכילים מים, כגון אגרטלים, בקרבת הטלוויזיה. אם הותז נזול על הטלוויזיה או בהוצה, נתק אותה מיד משקע החשמל. לפני שתחזר להשתמש בטלוויזיה, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס לצורך בדיקתה.
- לעיתים אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעיתים אין להציב אותן בקרבת נוריות זולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שימוש ישירות.
- לעיתים אין להכניס חפצים להריצי האורור או לפתחים אחרים בטלוויזיה.
- לעיתים אין להניח חפצים בדברים על בבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקע החשמל. תקעים רפואיים עלולים לגרום لكשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על בבל החשמל, בשאתה מסובב את מסך הטלוויזיה.
- כדי לנתק את הטלוויזיה משקע החשמל שבקייר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלוויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד תקע – לעיתים לא בבל, יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לבבל החשמל ולSKU שבקייר.

### סכנה פציעה או נזק לטלוויזיה

- כדי להרים ולשאת מכשיר טלוויזיה משקלו יותר מ-25 ק"ג (&gt; 55 לbs), יש צורך בשני אנשים.
- אם אתה מתקין את הטלוויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. אבטחו היטב את המעמד לטלוויזיה.
- העמד את הטלוויזיה על משטח חלק ואופקי, המסוגל לשאת את המשקל המשולב של הטלוויזיה והמעמד.
- בעת התקינה על קיר, ודא שהתושה בת על הקיר מסוגלת לשאת בverteה את משקל מקלט הטלוויזיה. Hision TP Vision TPF איננה נושאת באופןן התקינה לא תקינה שתצאתה תאונה או פציעה.
- חקלים ממוchar זה עשויים להיות מיוצרים מזכוכית. טיפול בזיהירות כדי למנוע פציעה או נזק.

#### סכנה נזק לטלוויזיה!

לפני חיבור הטלוויזיה לשקע החשמל ודאו שמתוך החשמל תואם את הערך המודפס בחילקה האחורי של הטלוויזיה. לעיתים אין לחבר את הטלוויזיה לשקע החשמל אם המתה החשמלי שונה.

## **סכנת התחלמות יתר**

עלול אין להתקין את הטלוויזיה במקומות תחום. השאר תמיד מרווה אווור של 20 & סעופות לפחות סביב הטלוויזיה.EDA שווילנות או חפצים אחרים לא יבסו עלול את חVICי האוורור של הטלוויזיה.

## **סופות ברקים**

לפני סופת ברקים צפואה, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל ואת האנטנה. בזמן סופות ברקים, עלול אל תיגע חלק כלשהו של הטלוויזיה, של כבל החשמל או של כבל האנטנה.

## **סכנת נזק לשמיעה**

הימנע משימוש באוזניות בעוצמת קול גבוהה או במשך פרקי זמן ארוכים.

## **טמפרטורות נזוכות**

אם הובלת הטלוויזיה בוצעה בטמפרטורות מתחת ל- 5°C,فتح את הארץ ולפני אתה מקלט הטלוויזיה לרשת החשמל, המtan עד שהטמפרטורה שלו תגיע לטמפרטורת החדר.

## **לחות**

בזהzdניות נדירות, ובהתאם לטמפרטורה וללחות, יתכן עיבוי כל הצד הפנימי של החזית מזוכבית (בדגמים מסוימים). כדי למנוע זאת, אין לחשוף את הטלוויזיה לקרני שירוט, לחום או לחות קיצונית. אם אירע עיבוי, הוא יעלם מעצמם לאחר שהטלוויזיה פעלת במשך מספר שעות. לחות העיבוי לא תזיק לטלוויזיה ולא תגרום לתפקוד לקוי.

20.2

## **טיפול במסך**

### **נקה**

- עלול אל תיגע במסך ואל תדחווף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבות בו בחף כלשהו.
- לפני נקיון, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל.
- נקה את מקלט הטלוויזיה ואת המסגרת שלו באמצעות מטלית רכה לחה ונגב בעדינות. עלול אין לנוקות את הטלוויזיה באמצעות חומררים כגון אלכוהול, בימיקלים או חומרי ניקוי ביתיים.
- למניעת עיותים ודהילת הצבע, נגב טיפות מים סמוך בכל האפשר לאירוע.
- הימנעו מתמונות קבועות עד כמה שנייתן. תמונות קבועות הן תמונות שנתרחות על המסך לפחות לפרק זמן ארוכים. תמונות קבועות הן בין היתר, תפריטים על המסך, מהומותים שחורים, תצוגות זמן, וכן הלאה. עם אתם חייבים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבחרויות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

## תנאי שימוש

© 2021 TP Vision Europe B.V. שמורות הזכויות כל ..

מוצר זה הובא לשוק על-ידי TP Vision Europe B.V. או אחד מהחברות המנספות לה, להלן ;quot &TP Vision quot ;, שהיא יצרן מוצר. TP Vision הוא מופית הכוח ביחס למקלט הטלויזיה שלו צורפה חחרת זאת. Philips וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשומים של N.V Koninklijke Philips.

המפרט בפוך לשינויים ללא הודעה מראש. סימנים מסחריים הינם הרכוש של N.V Koninklijke Philips Electronics או של בעלים בהם הזכות לבצע שינויים במצבים בכל עת, מבלי שתהיה מחויבת להתחייב על פיהם מוצרים שסופקו לפני כן.

החומר כתוב, המצויר לטלויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלויזיה או שהורד מאתר האינטרנט של Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) נחכבים בהתאם לשימוש המיעוד של המערכת.

החומר במדריך זה משתמש כחומר המתאים לשימוש המיעוד במכשיר. אם המוצר, רכביו הפרטניים או נהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאשר המפורטו כאן, יש לקבל אישור לתקופות ולתאמותן. TP Vision ערבה לכך שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתנת כל אחריות אחרת, מפורשת או מ戎צת. TP לא תהיה אחראית לשגיאות בלחן בתוכן מסמך זה וגם לא לביעות כלשהן הנובעות מתוכנו של מסמך זה. שגיאות שיובאו לדיית פיליפס יותאמו ופורסמו באתר התמיכה של פיליפס מוקדם ככל האפשר.

תנאי האחריות - סכנת פציעה, נזק לטלויזיה או ביטול האחריות! לעולם אל תנסה לתקן את הטלויזיה בעצמך. השתמש בטלויזיה ובאביוריה לפי היעוד שקבע היצרן. סימון זההירות המודפס על גב הטלויזיה מצין סכנת התחלימות. לעולם אין להסיר את ביסוי הטלויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלכוחות של פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתיקוד המודפס שהגיע עם הטלויזיה. או עיין באתר [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ובחර ארץ במקרה הצורך. כל פעולה האסורה מפורשת במדריך זה, או כל כוונון או נהלה הרכבה שלא הומלכו או לא הורשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחריות.

מאפייני פיקסלים מוצר טלויזיה זה כולל מספר רב של פיקסל צבע. על אף פיקסלים אפקטיבים בשיעור 99.999% וחומר, נזקודות שחזרות או נזקודות או בהירות (אדמות, ירוקות או כחולות) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זהה תוכנה מובנית של הצג (במסגרת תקני הענף הרגילים) ולא מדובר בתפקיד קבוע.

תאימות CE TP Vision Europe B.V את תואמת זו לטלויזיה בזאת מצהירה. הדרישות החיוניות ושאר הדרישות הרלוונטיות של הנחיות RED ( /53/EU 2014 /125/EC), (תכנון אקלוגי) וכן ( RoHS 65/EC ).

תאימות עם EMF TP Vision מוצרים; ל��וח מכובני רבים מוצרים ומרכיבת מייצרת אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסווגים בדרך כלל לפלאוט ולקולוט אוטומות אלקטרו-מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המוביילים של TP Vision בקשר למוצרים אלה לנוקוט בכל אמצעי זהירות

הביאוותיים והבטיחותיים הדרישים, על מנת לעמוד בכל דרישות החוק החקלאות וכן על מנת להישאר במסגרת תקני השdot המגנטיים החשמליים (EMF) הישימים, הקיימים בעת ייצור המוצרים.

TP Vision מוחיבת לפיתוח, ייצור ושיווק של מוצרים שאינם גורמים לכל השפעה שלילית על הבריאות. TP Vision מסרת שביל עוד המוצרים שלא מטופלים בצורה נכון ובהתאם לשימוש המיעוד להם, הם בטוחים לשימוש בהתאם להוכחות המדעית הזמיןות ביום. TP Vision ממלאת תפקיד פעיל בפיתוח תקני שdot מגנטיים חמליים (EMF) ותקני בטיחות בינלאומיים, המאפשרים -TP Vision לצלפות פיתוחים נוספים של תקנים שתוכל לשלב מראש במוצריה.

## Wi-Fi Alliance

Wi-Fi CERTIFIED, הסמליל Wi-Fi CERTIFIED ו הסמליל Wi-Fi, הם סימנים מסחריים רשומים של חברת Wi-Fi Alliance.



22.4

## סימנים מסחריים אחרים

בליית הסימנים המסחריים הרשומים והלא רשומים, הנם רכושים של בעלייהם בהתאם.

## זכויות יוצרים

**HDMI**

HDMI

המונחים HDMI High-Definition Multimedia Interface ו הלוגו של HDMI, הם סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing Administrator Inc.



## Dolby Vision ו-Dolby Atmos

Dolby Atmos ו Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision, Dolby, סמל Dolby המבוקל הם סימנים מסחריים רשומים של Dolby Laboratories Licensing Corporation המיצרים תחת רישיון מ Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © Dolby Laboratories 2012-2021. כל הזכויות שמורות.



## DTS-HD

DTS-HD

למידע על פטנטים DTS, ראה <http://patents.dts.com>. יוצר על ידי DTS Licensing Limited. DTS, הסמל, וכן DTS והסמל ייחד, DTS-HD, והלוגו HD הם סימנים מסחריים רשומים של DTS Inc בארצות הברית או ארצות אחרות. © DTS Inc. כל הזכויות שמורות.



# קוד פתוח

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.

Source: <http://c-ares.haxx.se/>

## coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system. These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.

Source: <http://www.gnu.org/software/coreutils/>

## e2fsprogs (2.12.2)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems. This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

## Expat (2.01)

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/>

## DFB (4.2.31)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications

Source: [http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote\\_applications\\_SDK/remote\\_splications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_splications_SDK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download)

## SAWMAN

SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.

Source: <http://www.directfb.org/index.php?path=Main%2FDownloads&page=1>

## findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system.

These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

Source: <http://www.gnu.org/software/findutils/>

## Freetype (2.4.3)

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).

Source: <http://freetype.sourceforge.net>

23.1

## תוכנת קוד פתוח

טלוזיה זאת בולת תוכנה בעלת קוד-פתוח. TP Vision Europe B.V המלא המקור קוד של עותק, בקשה לפי, לספק בזאת מצעה. המתאים לחברות התוכנה קוד-פתוח בעלות זכויות יוצרים, הנמצאות בשימוש במוצר זה ושבועון נדרש הצעה זו על ידי הרישיונות המתאים.

הצעה זאת תקפה ממשך שלוש שנים מרכישת המוצר, לכל מי שקיבל לרשותו מידע זה. כדי לקבל את קוד המקור, בתוב אנגלית אל...

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

23.2

## רישיון קוד פתוח

### על אודות רישיון קוד פתוח

README של קוד המקור של חלקי תוכנת הטלויזיה של TP Vision Netherlands B.V, הנכלל ברישיונות הקוד הפתוח.

זהו מסמך המתרח את חלוקת קוד המקור שנעשה בו שימוש בטלוויזיות TP Vision Netherlands B.V, הנכלל ברישיון הציבורי הכללי של גנו (GPL GNU) או ברישיון הציבורי הכללי המוקן של גנו (LGPL GNU), או בכל רישיון אחר של קוד מקור פתוח. ההוראות להשגת עותקים של התוכנה ניתן למצוא בquot;הוראות שימוש&quot;.

TP Vision Netherlands B.V בין אחירות כל מספקת אינה מפורשת או מרמזת, כולל אחירות לصلاحות או התאמת למטרת כלשהי בנוגע לתוכנה זו. TP Vision Netherlands B.V אינה מצייע כל תמיכה עבור תוכנה זו. האור לעיל משפט על האחריות בזכויות החוקיות בנוגע לሞרי TP Vision Netherlands B.V הזמן זה מקור קוד על רק חלה היא. שרכשת לשימוש.

## Open Source

### bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system.

Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard.

It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.

In addition, most sh scripts can be run by Bash without modification.

Source: <http://www.gnu.org/software/bash/>

### c-ares (1.10.0)

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/>

#### libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode..

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.  
Source: <http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv>

#### libmtp (0.3.6)

libmtp is an Initiator implementation of the Media Transfer Protocol (MTP) in the form of a library suitable primarily for POSIX compliant operating systems. We implement MTP Basic, the stuff proposed for standardization.

Source: <http://libmtp.sourceforge.net/>

#### 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/>

#### libusb

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.

Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.  
Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net>

<http://www.libusb.org/>

#### libusb-compat

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source: <http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1>

#### libpng (1.2.43)

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/>

#### Libxml2 (2.7.8)

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: <http://fuse.sourceforge.net/>

#### gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest.

To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

Source: <http://www.gnu.org/software/gawk/>

#### glibc (2.12.2)

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/>

#### grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.

Source: <http://www.gnu.org/software/grep/>

#### gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.

Source: <http://www.gnu.org/software/gzip/>

#### inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs.

Source: <http://www.gnu.org/software/inetutils/>

#### iptables (1.4.15)

For Cross connection.

Source: <http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

#### iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.

Source: <http://www.skbuff.net/iputils/>

#### Libcurl (7.30.0)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST,

The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.  
Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basic/net-tools.html>

**NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)**  
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 (1.0.1j)**  
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/>

**procps (ps, top) (3.2.8)**  
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>

**samba (3.0.37)**  
Samba is the standard Windows interoperability suite of programs for Linux and Unix.  
Source: <http://www.samba.org/>

**SaWMan (1.5.3)**  
SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.  
Source: <http://www.directfb.org>

**sed (4.1.5)**  
sed (stream editor) isn't an interactive text editor. Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.  
sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.  
Source: <http://www.gnu.org/software/sed/>

**SQLite3 (2.12.2)**  
-SQLite is a in-process library that implements a self

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 (3.1)**  
The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.  
Source: <http://www.kernel.org>

**Linux Fusion (8.7.0)**  
Source: GNU

**liveMedia (2011.06.12)**  
c++ runtime library for RTSP requirement  
Source: [www.live555.com](http://www.live555.com)

**lvm2 (2.02.89)**  
Userspace toolset that provide logical volume management facilities on linux.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.  
Source: <ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/>

**module-init-tools (3.12)**  
Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").  
Source:  
[https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main\\_Page](https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page)

**mtd-utils**  
The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system.  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.  
Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html>

**ncurses (5.7)**  
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/>

**net-tools (1.6)**

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/)

xerces-c++ (3.1.1)

Source: <http://xerces.apache.org/>

zlib (6b)

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/>

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/>

SquashFS

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux.

SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression.

SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.

For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.

Source: <http://www.gnu.org/software/tar/>

u-Boot (2011.12)

The uboot will load the linux kerentl to dram, and jump to run .

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

Source: <http://www.denx.de>

udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)

Source: <http://udhcp.sourceforge.com/downloads/0.9.8cvs20050303-3/>

uDirecFB (1.5.3)

Source: <http://www.directfb.org>

uriparser (0.7.7)

Uriparser is a strictly RFC 3986 compliant URI parsing and handling library written in C. uriparser is cross-platform, fast, supports Unicode and is licensed under the New BSD license.  
Source: <http://uriparser.sourceforge.net/>

util-linux-ng (2.18)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wget (1.10.2)

GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.

It is a non-interactive commandline tool, so it may easily be called from scripts, cron jobs, terminals without X-Windows support, etc.

Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz>

wpa\_supplicant v0.8(wext)/v2.3(cfg80211)

# **כתב מיאון בדבר שירותים ר/או תוכנה המוחזעים על-ידי צד שלישי.**

שירותים ר/או תוכנה המוחזעים על-ידי צד שלישי עשויים לשנותן,  
להיות מושעים או להתבטל ללא הודעה מוקדמת. Chosin TP לא  
תישא בשום אחריות במצבים שכאלה.

<b>C</b>	36 CAM PIN 30 Clear Dialogue
<b>H</b>	32 HbbTV 10 HDMI - ARC 32 HDMI - CEC 33 HDMI Ultra HD 10 HDMI 28 HDR
<b>I</b>	38 IP
<b>S</b>	40 Smart TV
<b>U</b>	28 Ultra resolution
<b>W</b>	38 Wi-Fi
<b>א</b>	31 אוחניות 36 אזור זמן 31 איזון יציאה דיגיטלית 35 איפוס הגדרות 48 איתור ופתרות בעיות 10 אנטנה 12 אפליקציות TV 18 אפשרויות ערוץ 30 אקוליזיר AI
<b>ב</b>	34 בביטחון 52 בטיחות וטיפוח 20 ביטול נעלת ערוץ 48 בעיות
<b>ג</b>	35 גישה אוניברסלית, אפקטי שמע 35 גישה אוניברסלית, דיבור 35 גישה אוניברסלית, ל��וי שמעה 35 גישה אוניברסלית, עצמת קול מעורבת 35 גישה אוניברסלית, תיאור אודיו 40 גליהת הישומים 28 גמא 5 גרסת תוכנה
<b>ד</b>	35 דירוג לפי גיל
<b>ה</b>	33 הגדרות טענות 38 הגדרות Netflix 32 הגדרות בליליות 32 הגדרות מקלחת USB 32 הגדרות עברבר 27 הגדרות צבע 30 הגדרות ציליל מתקדמות 38 הגדרות רשת
<b>ו</b>	30 גמישות 36 גיבוב 33 גיבוי טימר 33 גיבוי מסך 12 ברטיס CI
<b>ז</b>	23 גדריך טלוויזיה 4 גדריך למשתמש 38 גמץ זיכרון אינטראקטיבי 4 גמצע אוחדות הטלוויזיה 34 גמיקום 30 מיקום הטלוויזיה 38 מעבד מדיה דיגיטלית - DMR 31 מערכת ציליל HDMI 33 מצב טענות 9 מצב המנתנה 28 מצב ניגודיות תמונה 36 מצב שעון אוטומטי 8 מרחק צפייה
<b>ט</b>	36 יידיאו לפידרישה 40 יידיאו לפידרישה
<b>צ</b>	4 זיהוי הטלוויזיה 36 זמן
<b>ח</b>	27 חדות 11 חיבור;&quot; שיקוף מסך;&quot;
<b>ט</b>	36 טימר שינה 27 טמפרטורת צבע 21 טקסט 21 טקסט דיגיטלי
<b>ו</b>	27 וווער נקודה לבנה 11 יציאת שמע דיגיטלית - אופטית
<b>נ</b>	27 ניקוי תמונה מהירות 27 ניקוי תמונה מתקדמות 31 היסט יציאה דיגיטלית 9 הפעלה 38 הפעלה באמצעות Fi-Wi 38 הצג הגדרות רשות 5 הצג היסטוריית עדכוני תוכנה 31 השהיית יציאה דיגיטלית 15 התקנת ערוץ - אנטנה 15 התקנת ערוץ - כבלים 17 התקנת ערוץ - לוויין 32 התראת Atmos Dolby 29 התראות Dolby Vision

געלית יישומים 36

געלית ילדים 35

35 געלית ילדים, הגדרת קוד

35 געלית ילדים, החלפת קוד

געלית עורך 20

ד

סגןון הצליל 30

סגןון התמונה 26

סגןון תנועת תמונה 29

סגולות 6

ע

עדכן תוכנה 5

עדכן תוכנה אוטומטי 5

5 עדכן תוכנה - USB

5 עדכן תוכנה - אינטרנט

5 עדכן תוכנה - עדכוניים מקומיים

18 עותק רישימת ערכאים

20 ערך מודף, יצירה

20 ערך מודף, עריכה

20 ערך מודף, תחום ערכאים

20 ערך, החלפת שם ערך

20 ערך, מסנן ערכאים

15 ערכאים

21 ערכאים מועדפים

פ

פורמט התמונה 29

פורמט יציאה דיגיטלית 31

פרטי יצירת קשר 4

צ

צור קשר עם פיליפס 4

30 צילל, איזון עצמה אוטומטי

30 צילל, הפרש עצמתה קול

ק

קבלת תמייבה 4

קלילה 46

ר

רזולוציית קלט 46

רישום הטלויזיה 4

רמקול טלויזיה 31

רשימת הערכאים 19

רשימת מקורות 14

38 רשת - אלחוטי

38 רשת - קוית

ש

שידור לוייני 10

שינוי או החלפה של סמל ההתקן 14

35 שיפור דו-שיה

27 שיפור צבע

11 שיקוף מסך

6 שולט ורחוק

7 שלט ורחוק - חיישן אחור;א

6 שלט ורחוק וסגולות

36 שעון

36 שעון קין

36 שפה, שמע

36 שפות תפריטים

36 שפת הכתוביות

38 שרת רשות טלזיזית

ת

36 תאrik:

תוו תקן יירוק חסכוני אירופאי 45



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.  
2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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