

# הוראות הפעלה

43PUS7505  
50PUS7505  
58PUS7505  
70PUS7505

**PHILIPS**

	13.1 - התקנת TV Smart	39			
	13.2 - דף הפתיחה של TV Smart	39			
	13.3 - גלריית היישומים	39			
<b>40</b>	<b>14 - טלוויזיה לפי דרישה/וידאו לפי דרישה</b>				
	<b>41 - Netflix</b>				
	<b>42 - Rakuten TV</b>				
<b>43</b>	<b>17 - Amazon Prime Video</b>				
	<b>44 - YouTube</b>				
	<b>45 - סביבתי</b>				
	19.1 - תוויית אנרגיה אירופאית	45			
	19.2 - תום השימוש	45			
	<b>46 - מפרטים</b>				
	20.1 - חשמל	46			
	20.2 - קליטה	46			
	20.3 - רזולוציות תצוגה	46			
	20.4 - רזולוציית קלט נתמכת - טלוויזיה	46			
	20.5 - רזולוציית קלט נתמכת - מחשב	46			
	20.6 - צליל	46			
	20.7 - מולטי-מדיה	47			
	20.8 - קישוריות	47			
	<b>48 - בעיות</b>				
	21.1 - עצות	48			
	21.2 - הפעלה	48			
	21.3 - שלט רחוק	48			
	21.4 - ערוצים	48			
	21.5 - שידור לווייני	49			
	21.6 - Picture (תמונה)	49			
	21.7 - צליל	50			
	21.8 - HDMI - UHD	50			
	21.9 - USB	50			
	21.10 - וואינטרנט Wi-Fi	51			
	21.11 - שפת התפריט לא נכונה	51			
	<b>52 - בטיחות וטיפול</b>				
	22.1 - בטיחות	52			
	22.2 - טיפול במסך	53			
	<b>54 - תנאי שימוש</b>				
	<b>55 - 24 מכונות יוצרים</b>				
	24.1 - HDMI	55			
	24.2 - Dolby Audio	55			
	24.3 - Dolby Vision ו-Dolby Atmos	55			
	24.4 - DTS-HD (נטויות אותיות)	55			
	24.5 - Wi-Fi Alliance	55			
	24.6 - סימנים מסחריים אחרים	55			
	<b>56 - קוד פתוח</b>				
	25.1 - תוכנת קוד פתוח	56			
	25.2 - רישיון קוד פתוח	56			
	<b>26 - כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי</b>				
	<b>61 - מפתח</b>				
	<b>3 - קבלת תמיכה</b>				
	1.1 - זיהוי ורישום הטלוויזיה	3			
	1.2 - עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש	3			
	1.3 - עזרה ומדריך למשתמש מקוונים	3			
	1.4 - שירות לקוחות / תיקון	3			
	<b>2 - תוכנה</b>				
	2.1 - עדכון תוכנה	4			
	2.2 - גרסת תוכנה	4			
	2.3 - עדכון תוכנה אוטומטי	4			
	2.4 - הצג היסטוריית עדכוני תוכנה	4			
	<b>3 - מדריך מהיר</b>				
	3.1 - שלט רחוק	5			
	3.2 - חיישן אינפרא-אדום (IR)	6			
	3.3 - ג'ויסטק - שליטה מקומית	6			
	<b>4 - הגדרות</b>				
	4.1 - קרא על בטיחות	8			
	4.2 - מיקום הטלוויזיה	8			
	4.3 - הפעל את הטלוויזיה	8			
	<b>5 - חיבורים</b>				
	5.1 - מדריך קישוריות	10			
	5.2 - אנטנה	10			
	5.3 - שידור לווייני	10			
	5.4 - התקן וידאו	10			
	5.5 - התקן שמע	10			
	5.6 - התקן נייד	11			
	5.7 - התקן אחר	12			
	<b>6 - החלף מקור</b>				
	6.1 - רשימת מקורות	14			
	6.2 - החלף את שם ההתקן	14			
	<b>7 - ערוצים</b>				
	7.1 - אודות ערוצים והחלף ערוצים	15			
	7.2 - התקנת ערוצים	15			
	7.3 - רשימת הערוצים	19			
	7.4 - ערוצים מועדפים	20			
	7.5 - טקסט / טלטקסט	20			
	<b>8 - מדריך טלוויזיה</b>				
	8.1 - למה תזדקק	22			
	8.2 - שימוש במדריך הטלוויזיה	22			
	<b>9 - Freeview Play (בלבד המאוחדת הממלכה דגמי עבור)</b>				
	9.1 - אודות Play Freeview	23			
	9.2 - שימוש ב-Play Freeview	23			
	<b>10 - סרטונים, תמונות או מוזיקה</b>				
	10.1 - מחיבור USB	24			
	10.2 - תצלומים	24			
	10.3 - סרטוני וידאו	24			
	10.4 - מחיקה	24			
	<b>11 - פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה</b>				
	11.1 - סקירת תפריט הבית	26			
	11.2 - "הגדרות תכופות" ו"כל ההגדרות"	26			
	11.3 - כל ההגדרות	26			
	<b>12 - אלחוטי ורשתות</b>				
	12.1 - רשת ביתית	37			
	12.2 - התחבר לרשת	37			
	12.3 - הגדרות אלחוטיות ורשת	37			
	<b>13 - Smart TV</b>				

# קבלת תמיכה

1.1

## זיהוי ורישום הטלוויזיה

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

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

### רישום הטלוויזיה

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

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

1.2

## עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש

### ▲ (בית) < "הגדרות" < "עזרה"

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

- פרטי הטלוויזיה - הצג את שם הדגם, המספר הסידורי וגרסת התוכנה של הטלוויזיה.
  - כיצד לבצע - ניתן לראות הוראות לגבי התקנת ערוצים, מיון ערוצים, עדכון תוכנת הטלוויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלוויזיה.
  - **"בדוק את הטלוויזיה"** - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל ו-Ambilight\* פועלים כהלכה במהלך הפעלה של סרטון וידאו קצר.
  - **"בדוק את הרשת"** - בדוק את חיבור הרשת.
  - **בדוק את השלט רחוק** - בצע את הבדיקה כדי לאמת את הפונקציונליות של השלט רחוק הכולל עם הטלוויזיה.
  - **הצג היסטוריית אות חלש** - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי כשעוצמת האות הייתה חלשה.
  - **"עדכן תוכנה"** - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.
  - **"מדריך למשתמש"** - קרא את המדריך למשתמש כדי לקבל מידע על הטלוויזיה.
  - **"פתרון בעיות"** - מצא פתרונות לשאלות נפוצות.
  - **"הגדרות יצרן"** - אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.
  - **"התקן מחדש את הטלוויזיה"** - התקן מחדש את כל ההתקנה של הטלוויזיה.
  - **"פרטי יצירת קשר"** - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור הארץ או האזור שלך.
- \* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

1.3

## עזרה ומדריך למשתמש מקוונים

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

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

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (ש"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצי'אט עם אחד ממשפטי הפעולה שלנו ולשאל את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדוא"ל.

ניתן להוריד את התוכנה החדשה של הטלוויזיה או את המדריך כדי לקרוא אותו במחשב.

### העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע סדרות נרחבות של הוראות בקלות רבה יותר, באפשרותך להוריד את ה"עזרה לטלוויזיה" בפורמט PDF, כדי לקרוא אותה מהסמארטפון, מהטאבלט או מהמחשב שלך. לחלופין, ניתן להדפיס את הדף "עזרה" הרלוונטי מהמחשב.

כדי להוריד את "עזרה" (מדריך למשתמש) עבור

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

1.4

## שירות לקוחות / תיקון

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

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

### מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

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

### ▲ אזהרה

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



# מדריך מהיר

3.1

## שלט רחוק

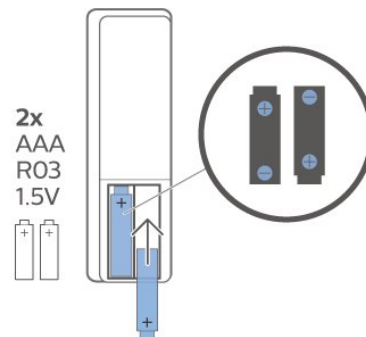
### סוללות וניקוי

#### החלפת סוללות

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

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

- 1 החלק את מכסה תא הסוללות לכיוון המצוין על ידי החץ.
- 2 החלף את הסוללות הישנות בשתי סוללות AAA-R03 1.5 וולט. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מיושרים כראוי.



- 3 החזר את מכסה תא הסוללות למקומו והחלק אותו חזרה, עד שייסגר בנקישה.
- הסר את הסוללות אם אינך מתעתד להשתמש בשלט הרחוק לפרק זמן ארוך.
- השלך את הסוללות בצורה בטוחה, בהתאם להוראות הנוגעות לתום תקופת השימוש.

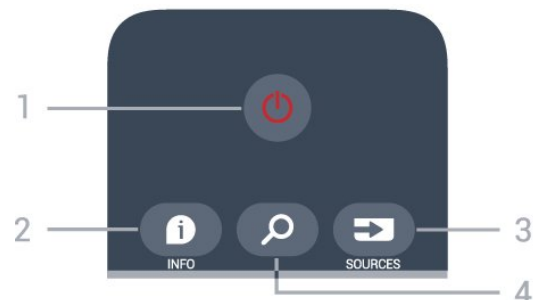
#### ניקוי

השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שריטות.

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

## סקירה כללית של המקשים

#### למעלה



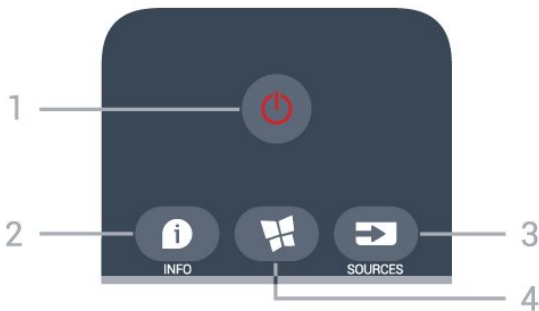
1 - **המתנה** / **מופעל** : כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל- המתנה :

2 - **INFO** : כדי לפתוח מידע על התוכניות או לסגור אותו.

3 - **SOURCES** : כדי לפתוח את התפריט & מקורות :

4 - **חיפוש** : כדי לפתוח את דף החיפושים של Smart TV.

#### למעלה (עבור דגמי הממלכה המאוחדת)



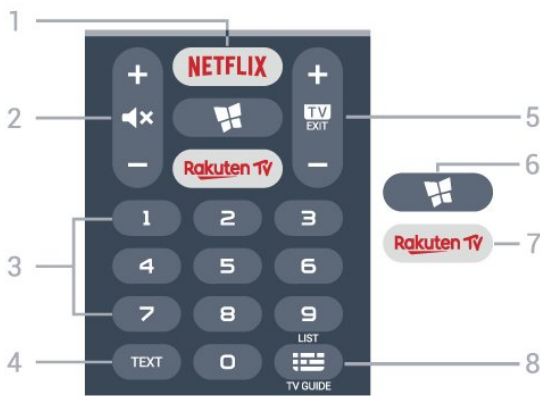
1 - **המתנה** / **מופעל** : כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל- המתנה :

2 - **INFO** : כדי לפתוח מידע על התוכניות או לסגור אותו.

3 - **SOURCES** : כדי לפתוח את התפריט & מקורות :

4 - **SMART TV** : כדי לפתוח את דף ההתחלה של Smart TV.

#### למטה



#### NETFLIX - 1

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

- אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן ליהנות מ- Netflix בטלוויזיה זו.
- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.
- כדי לפתוח את Netflix, לחץ על **NETFLIX** כדי לפתוח את היישום של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה. [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

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

6 - Freeview Play  
כדי לפתוח את הדף Explore Freeview Play.

7 - Rakuten TV  
כדי לפתוח באופן ישיר את היישום Rakuten TV.

8 - "מדריך טלוויזיה" & "רשימת ערוצים"  
כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה או לסגור אותו. לחיצה ארוכה כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

3.2

## חיישן אינפרא-אדום (IR)

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



### ⚠ אזהרה

אין להניח עצמים לפני חיישן האדום של הטלוויזיה, הדבר עלול לחסום את אות האדום.

3.3

## ג'ויסטיק - שליטה מקומית

תפריט בסיסי

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

פתיחת התפריט הבסיסי...



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

2 - לחץ שמאלה או ימינה כדי לבחור (⏪) & "עוצמת קול" & "ערוץ";

או "מקורות" & "בחור" & "הדגמה"; כדי להתחיל סרט לדוגמה.

2 - "השתק" & "עוצמת קול" & "לחץ באמצע כדי להשתק את הצליל או לשחזר אותו. לחץ על+ או על-כדי לכוון את עוצמת הקול.

3 - מקשי ספרות  
כדי לבחור ערוץ באופן ישיר.

4 - TEXT  
כדי לפתוח או לסגור  
& "טקסט" & "טלטקסט";

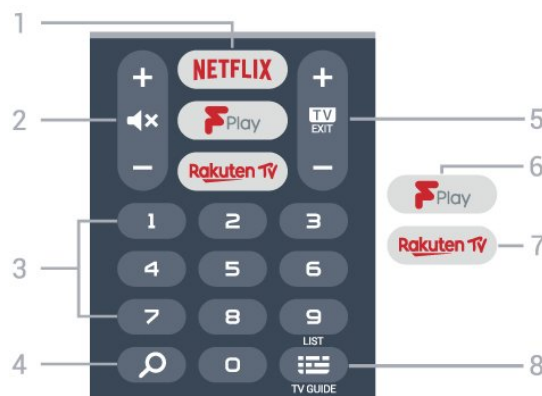
5 - EXIT  
לחץ באמצע כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה. כדי לעצור יישום טלוויזיה אינטראקטיבי. לחץ על+ או על-עדי לעבור לערוץ הבא או הקודם ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט /טלטקסט.

6 - SMART TV  
כדי לפתוח את דף ההתחלה של Smart TV.

7 - Rakuten TV  
כדי לפתוח באופן ישיר את היישום Rakuten TV.

8 - "מדריך טלוויזיה" & "רשימת ערוצים"  
כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה או לסגור אותו. לחיצה ארוכה כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

## למטה (עבור דגמי הממלכה המאוחדת)



### 1 - NETFLIX

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

• אם יש לך מינוי ב-Netflix, ניתן ליהנות מ-Netflix בטלוויזיה זו.  
• הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט.  
• כדי לפתוח את Netflix, לחץ על NETFLIX כדי לפתוח את היישום של Netflix. ניתן לפתוח מיד את Netflix מטלוויזיה במצב המתנה. [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

2 - "השתק" & "עוצמת קול" & "לחץ באמצע כדי להשתק את הצליל או לשחזר אותו. לחץ על+ או על-כדי לכוון את עוצמת הקול.

3 - מקשי ספרות  
כדי לבחור ערוץ באופן ישיר.

4 - "חיפוש" & "מקש חיפוש עבור Smart TV ו-Freeview Play"

5 - EXIT  
לחץ באמצע כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה. כדי לעצור יישום טלוויזיה



# הגדרות

4.1

## קרא על בטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

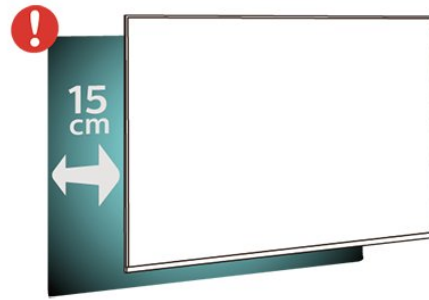
כדי לקרוא את ההוראות, ב"עזרה" < "מזרי" למשתמש" לחץ על המקש הצבעוני "מילות מפתח" וחפש את "בטיחות וטיפול".

4.2

## מיקום הטלוויזיה

### עצות בנושא הצבה

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



### הערה:

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

### מעמד טלוויזיה

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

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

### התקנה על קיר

הטלוויזיה גם מתאימה לזווית להתקנה על הקיר תואמת VESA (נמכרת בנפרד). יש להשתמש בקוד VESA הבהא בעת רכישת הזווית להתקנה על הקיר...

- PUS75x5 • 43  
M6 , VESA MIS-F 200x200 (מינימום 12 מ"מ)  
מקסימום 16 מ"מ
- PUS75x5 • 50  
M6 , VESA MIS-F 200x200 (מינימום 10 מ"מ)  
מקסימום 16 מ"מ
- PUS75x5 • 58  
M6 , VESA MIS-F 300x200 (מינימום 16 מ"מ)  
מקסימום 20 מ"מ
- PUS75x5 • 70  
M8 , VESA MIS-F 400x200 (מינימום 18 מ"מ)  
מקסימום 23 מ"מ

### הכנה

ודא שבורגי המתכת המיועדים להרכבת הטלוויזיה על תושבת VESA נכנסים לעומק של כ-10 מ"מ בתוך תבריגי הטלוויזיה.

### זהירות

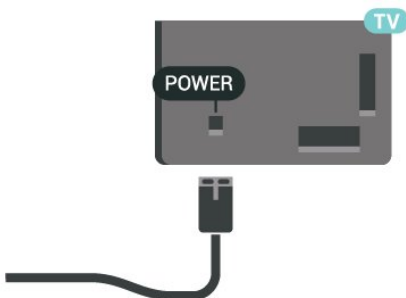
התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי הזהירות לפני מיקום הטלוויזיה. TP Vision Europe B.V - בלתי להתקנה אחריות בכל תישא לא. - אותה או כל התקנה שתגרום לתאונה או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

4.3

## הפעל את הטלוויזיה

### חבר את כבל המתח

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



על אף שצריכת חשמל של טלוויזיה זו נמוכה מאוד במצב המתנה, כבה את הטלוויזיה באמצעות מתג הפעלה/כיבוי כדי לחסוך



## מופעלים או במצב המתנה


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

### הפעלה

• לחץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שבגב הטלוויזיה.



### מעבר להמתנה

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

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

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

# חיבורים

5.1

## מדריך קישוריות

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

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

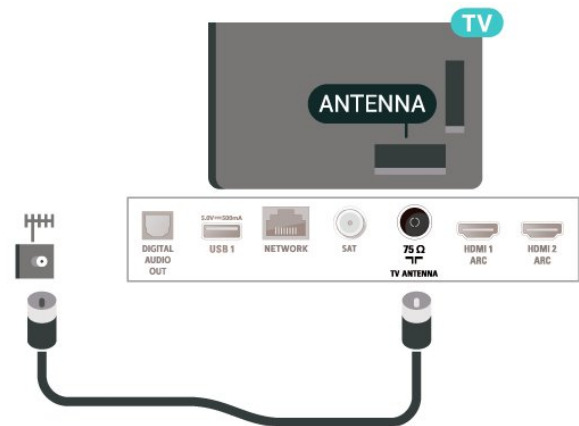
5.2

## אנטנה

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

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

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



5.3

## שידור לווייני

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

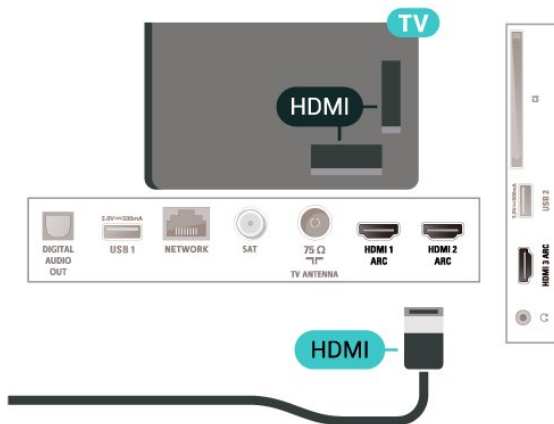
5.4

## התקן וידאו

### HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר.

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



### הגנה מפני העתקה

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

5.5

## התקן שמע

### HDMI ARC

לכל ה-HDMI בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר).

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

**שימוש ב"שיקוף מסך"**

**הפעל את &quot;שיקוף מסך&quot;**

לחץ על **SOURCES <** &quot;שיקוף מסך&quot;

שיתוף מסך בטלוויזיה

1- הפעל את &quot;שיקוף מסך&quot; בהתקן הנייד.

2- בהתקן הנייד, בחר את הטלוויזיה. (טלוויזיה זו תוצג כשם דגם הטלוויזיה)

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

**הפסקת השיתוף**

תוכל להפסיק את שיתוף המסך מהטלוויזיה או מהמכשיר הנייד.

**מהמכשיר**

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

**מהטלוויזיה**

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

- לחץ על **EXIT TV** כדי לצפות בשידור טלוויזיה.
- לחץ על **↑ (בית)** כדי להתחיל פעילות אחרת בטלוויזיה.
- לחץ על **SOURCES <** כדי לפתוח את התפריט &quot;מקורות&quot; ולבחור התקן מחובר.

**חסימת מכשיר**

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

כדי לחסום התקן...

בחר &quot;חיסום...&quot; ולחץ על **OK**.

**ביטול חסימת כל המכשירים**

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

כדי לבטל את חסימת כל המכשירים החסומים...

**↑ (בית) <** &quot;הגדרות&quot; &lt;

**הגדרות&quot; <** &quot;רשת&quot; &lt;

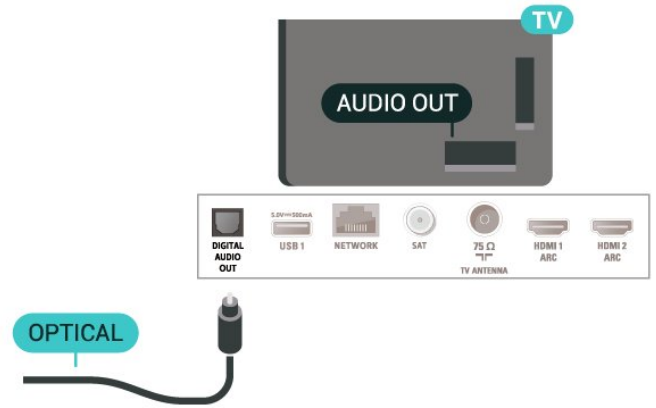
**חסימת מכשיר שחובר קודם**

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

**ציאת שמע דיגיטלית - אופטית**

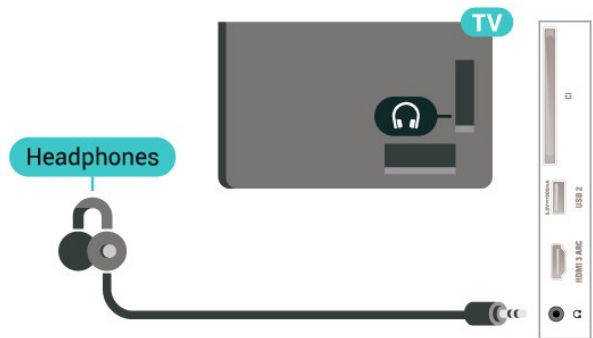
&quot;ציאת שמע דיגיטלית - אופטית&quot; היא חיבור קול באיכות גבוהה.

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



**אוזניות**

תוכל לחבר ערכת אוזניות לחיבור שמע דיגיטלי שבצד מקלט הטלוויזיה. החיבור הוא מיני שקע 3.5 מ"מ. תוכל לכוונן את עוצמת האוזניות בנפרד.



5.6

**התקן נייד**

**שיקוף מסך**

**אודות "שיקוף מסך"**

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

## איפוס חיבורי "שיקוף מסך"

כל המכשירים שחוברו בעבר שמורים ברשימת החיבורים של &quot;שיקוף מסך&quot; כדי למחוק את כל מכשירי &quot;שיקוף מסך&quot; המחוברים...

**↑ (בית) &quot;הגדרות&quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;רשת&quot; &quot;איפוס חיבורי שיקוף מסך&quot;**

## השהיית מסך

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

## יישומים - App Remote TV Philips

באמצעות היישום Remote App, ניתן לשלוט על המדיה שמסביב. שלח תמונות, מוסיקה או סרטוני וידאו אל מסך הטלוויזיה הגדול, או צפה בערוצי טלוויזיה בשידור חי בטאבלט או בטלפון. בחר מה אתה רוצה לראות מ &quot;מדריך הטלוויזיה&quot; ; וצפה בטלפון או בטלוויזיה. באמצעות היישום TV Remote ניתן להשתמש בטלפון כשלט רחוק\*.

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

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

\* כשאתה משתמש בטלפון כשלט רחוק, לא ניתן להפעיל או לכבות את הטלוויזיה באמצעות הטלפון.

5.7

## התקן אחר

## CI+ - חכם כרטיס עם CAM

### אודות CI+

מקלט טלוויזיה זה מוכן ל &quot;גישה מותנית CI+&quot;

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

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

## כרטיס חכם

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

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

הכנסת ה-CAM אל תוך הטלוויזיה...

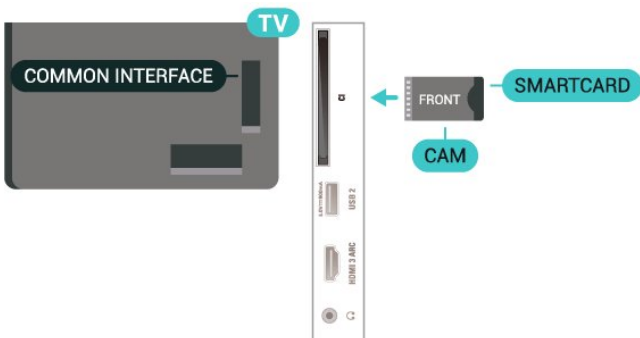
1. לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה-CAM. הכנסה לא נכונה עלולה לגרום נזק ל-CAM ולטלוויזיה.

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

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

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

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



## הגדרת סיסמאות וקודי PIN

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

הגדרת קוד PIN למודול ה-CAM..

1. לחץ על **SOURCES**.

2. בחר את הערוץ שעברו אתה משתמש ב-CAM.

3. לחץ על **OPTIONS** ובחר **המשק המשותף**.

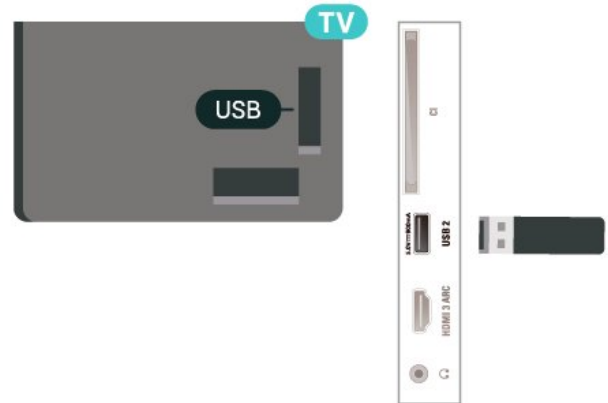
4. בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM. המסכים הבאים מתקבלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות שבמסך כדי לחפש את ההגדרה של קוד ה-PIN.

---

## כונן הבזק USB

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

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



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

---

## כונן קשיח USB

# החלף מקור

6.1

## רשימת מקורות

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

6.2

## החלף את שם ההתקן

**↑ (בית) & < ;quot & < ;quot & הגדרות**  
**הגדרות & < ;quot & < ;quot & הגדרות כלליות**  
 < ;quot & ;quot & מקורות קלט & ;quot & < ;quot & מקור & ;quot & ;quot & ערוך & ;quot &

- 1 - בחר את אחד מסמלי ההתקנים ולחץ על **OK**, שם הקבוע מראש יופיע בשדה להקלדה.
- 2 - לחץ על **^** (למעלה) כדי לזוז לשדה ההקלדה, לחץ על **OK**, ולאחר מן הזן 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 **הזן** & ;quot & בסיום העריכה.

## ערוצים

7.1

### אודות ערוצים והחלף ערוצים

#### צפייה בערוצי טלוויזיה

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

- לחץ על **TV <** (בית) **>** **ערוצים**; ולחץ על OK.
- לחץ על **TV +** או על **TV -** כדי להחליף ערוצים.
- אם ידוע לך מספר הערוץ, הקלד את המספר באמצעות מקשי הספרות. לאחר הזנת המספר, לחץ על OK כדי להחליף ערוץ.
- למעבר חזרה לערוץ הקודם, לחץ על **BACK**.

#### מעבר לערוץ ברשימת ערוצים

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

- רשימת הערוצים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי להציג את הדף הבא או הקודם, לחץ על **TV +** או על **TV -**.
- כדי לסגור את רשימת הערוצים מבלי להחליף ערוץ, לחץ שוב על **BACK** או על **EXIT**.

#### סמלי הערוצים

לאחר ביצוע **TV <** **ערוצים** אוטומטי **TV >** של רשימת הערוצים, תחנות חדשות שנמצאו יסומנו ב-★ (כוכבית). אם תנעל ערוץ, הוא יסומן ב-🔒 (מנעול).

#### ערוצי רדיו

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

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

7.2

## התקנת ערוצים

### אנטנה וכבלים

#### חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים

#### חפש ערוצים

#### עדכן ערוצים

- ↑ (בית) **<** **הגדרות** **>** **התקן ערוצים**; ולחץ על **התקן ערוצים** **>** **התקנת אנטנה/כבלים** **<** **חיפוש ערוצים** **>**

- 1 - בחר **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.
- 2 - בחר **עדכן ערוצים**; כדי להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.

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

#### התקנה מחדש מהירה

- ↑ (בית) **<** **הגדרות** **>** **התקן**

#### ערוצים & < **התקנת**

אנטנה/כבלים & < **חיפוש ערוצים** **>**

- 1 - בחר **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.
- 2 - בחר **התקנה מחדש מהירה**; כדי להתקין שוב את כל הערוצים עם הגדרות ברירת מחדל.
- 3 - בחר **התחל**; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### התקנה מחדש מתקדמת

- ↑ (בית) **<** **הגדרות** **>** **התקן ערוצים** **>** **התקנת אנטנה/כבלים** **<** **חיפוש ערוצים** **>**

- 1 - בחר **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.
- 2 - בחר **התקנה מחדש מתקדמת**; כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.
- 3 - בחר **התחל**; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

#### הגדרות ערוץ

- ↑ (בית) **<** **הגדרות** **>** **התקנת ערוצים** **>** **התקנת אנטנה/כבלים** **<** **חפש ערוצים** **>** **התקנה מחדש מתקדמת** **>**

1 - בחר **התחל עכשיו**; ולחץ על OK.

- 2 - בחר **התקנה מחדש מתקדמת**; כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.
- 3 - בחר **התחל**; ולחץ על OK.
- 4 - בחר את המדינה שבה אתה נמצא ולחץ על OK.

5

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

- 6 - בחר **ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים**; **רק ערוצים אנלוגיים**.

7 - בחר **הגדרות**; ולחץ על OK.

- 8 - לחץ על **איפוס**; כדי לאפס או על **בוצע**; לאחר סיום ההגדרות.

**סריקת תדרים**; בחר את שיטת חיפוש הערוצים.

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

• **מלאה**; אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור בשיטה **מלאה**; החיפוש וההתקנה של ערוצים בשיטה זו ייקחו יותר זמן.

• **מתקדמת**; אם קיבלת ערך ספציפי ל **מתקדם**; רשת; לצורך חיפוש ערוצים, בחר **מתקדם**.

**אורך תדר**; הטלוויזיה מחפשת ערוצים בדילוגים של 8 MHz.

אם התוצאה היא שלא מותקנים ערוצים או שחסרים ערוצים, ניתן לחפש בצעדים קטנים יותר של 1 MHz. החיפוש וההתקנה של ערוצים בצעדים של 1 מגה-הרץ ייקחו יותר זמן.

**מצב תדר רשת**;

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

### דיגיטלי: בדיקת קליטה

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

ערוצים&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

אנטנה /כבלים&quot; < &quot; &lt; &quot;בדיקת קליטה

דיגיטלית&quot;

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

### אנלוגי: התקנה ידנית

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

ערוצים&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

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

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

• &quot;מערכת&quot;

כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר &quot;מערכת&quot;. בחר את הארץ שלך או את האזור בעולם שאתה נמצא בו כעת ולחץ על OK.

• &quot;חפש ערוץ&quot;

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

• &quot;כיוון עדין&quot;

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

• &quot;אחסן&quot;

תוכל לשמור את הערוץ תחת מספר הנוכחי או תחת מספר ערוץ חדש. בחר &quot;אחסן&quot; ולחץ על OK. מספר הערוץ יוצג לזמן קצר.

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

אם אתה מתכוון להשתמש בשיטה

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

תדרים&quot; כדי לחפש ערוצים, בחר &quot;אוטומטי&quot;. הטלוויזיה תשתמש באחד מתדרי הרשת המוגדרים מראש (או HC -ערוץ התיימות) כפי שעושים רוב ספקי הכבלים בארץ. אם קיבלת ערך ספציפי לתדר רשת לצורך חיפוש ערוצים, בחר &quot;ידני&quot;.

&quot;תדר רשת&quot;

כאשר &quot;מצב תדר רשת&quot; מוגדר ל &quot;ידני&quot;, ניתן להזין כאן את תדר הרשת שקיבלת מספק הכבלים. כדי להזין את ערך קצב הסימנים, השתמש במקשי הספרות.

&quot;מזהה רשת&quot;

הזן את מזהה הרשת שניתן על-ידי ספק הכבלים.

&quot;מצב קצב סימנים&quot;

אם ספק הכבלים לא נתן לך ערך ספציפי של &quot;קצב סימנים&quot;, להתקנת ערוצי טלוויזיה, השאר את ההגדרה של &quot;מצב קצב

סימנים&quot; על &quot;אוטומטי&quot;.

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

&quot;קצב סימנים&quot;

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

&quot;ללא תשלום /מעורבל&quot;

אם יש לך מינוי לשירותי טלוויזיה בתשלום ו- CAMמודול גישה מותנית, בחר &quot;ללא תשלום ומעורבלים&quot;. אם אין לך מינוי לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל לבחור &quot;ערוצים ללא תשלום בלבד&quot;.

### חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

ערוצים&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת אנטנה /כבלים&quot;

&quot;עדכון ערוצים אוטומטי&quot;

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

לחלופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

### עדכון ערוצים אוטומטי

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

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

### עדכון ערוצים אוטומטי

↑ (בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

ערוצים&quot; < &quot; &lt; &quot;התקנת

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

אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. כדי למנוע את הופעת ההודעה



**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; התקנת ערוצים &quot; < >quot; התקנת לוויין &quot; < >quot; חיפוש לוויין &quot; < >quot; הוספת לוויין &quot; < >quot; הסרת לוויין &quot;**

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; התקנת ערוצים &quot; < >quot; התקנת לוויין &quot; < >quot; חיפוש לוויין &quot; < >quot; הוספת לוויין &quot;**

• תוכל להוסיף לוויין נוסף להתקנת הלוויינים הנוכחית שלך. הלוויינים המותקנים וערוציהם יישארו בשלמותם. יחד עם זאת, מפעילי לוויין אחדים אינם מאפשרים להוסיף לוויין. • יש להתייחס ללוויין הנוסף כאל תוספת; הוא לא נמנה עם המיניו הראשי שלך והוא לא הלוויין הראשי שלך, שבחבילת הערוצים שלו אתה משתמש. בדרך כלל, תתקין לוויין רביעי כשיש לך כבר 3 לוויינים מותקנים. אם יש לך 4 לוויינים מותקנים, ייתכן שכדאי לשקול הסרה של אחד מהם, כדי שתוכל להוסיף לוויין חדש. • אם בשלב זה יש לך רק לוויין אחד או שניים מותקנים, הגדרות ההתקנה הנוכחית עלולות שלא לאפשר את ההוספה של לוויין נוסף. אם תצטרך לשנות את הגדרות ההתקנה, תצטרך לבצע את כל התקנת הלוויינים מחדש, במלואה. אינך יכול להשתמש ב **&quot; הוסף לוויין &quot;**; אם יש צורך בשינוי הגדרות.

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; התקנת ערוצים &quot; < >quot; התקנת לוויין &quot; < >quot; חיפוש לוויין &quot; < >quot; הסרת לוויין &quot;**

תוכל להסיר לוויין אחד או יותר מהתקנת הלוויינים הנוכחית שלך. תסיר את הלוויין ואת הערוצים שלו. יחד עם זאת, מפעילי לוויין אחדים אינם מאפשרים להסיר לוויין.

## עדכון ערוצים אוטומטי

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; התקנת ערוצים &quot; < >quot; התקנת לוויין &quot; < >quot; הודעת עדכון ערוץ &quot;**

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

## התקנה ידנית

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; התקנת ערוצים &quot; < >quot; התקנת לוויין &quot; < >quot; התקנה ידנית &quot;**

התקן אתה לוויין באופן ידני.

- LNB - לבחור את מגביר האות (LNB) שאליו תרצה להוסיף ערוצים חדשים.
- קוטביות - בחר הקוטביות הרצויה.
- מצב קצב סימנים - בחר &quot; דינמי &quot; כדי להזין קצב

סימנים.

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

## רכיבי CAM של הלוויין

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

מרבית רכיבי ה-CAM משמשים לפענוח ערוצים.

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

## העתקת רשימת ערוצים

### מבוא

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

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

### תנאים

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

## העתקת רשימת ערוצים, בדיקת גרסה של רשימת ערוצים

העתקת רשימת ערוצים לכונן הבזק USB

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; כל ההגדרות &quot; < >quot; ערוצים &quot; < >quot; מצב מומחה &quot; < >quot; העתקת רשימת ערוצים &quot; < >quot; העתק ל-USB &quot;**

בדיקה של גרסת רשימת ערוצים

**↑ (בית) < >quot; הגדרות &quot; < >quot; כל ההגדרות &quot; < >quot; ערוצים &quot; < >quot; מצב מומחה &quot; < >quot; העתקת רשימת ערוצים &quot; < >quot; גרסה נוכחית &quot;**

## העלאה של רשימת ערוצים

### טעינה לטלוויזיות שערוציהן לא הותקנו

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

### טעינה לטלוויזיה שלא הותקנה עדיין

## כתוביות

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

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

## אוטומטי

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

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

## שפת כתוביות

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

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

## שפה, שמע

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

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

## Dual I-II

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

## ממשק משותף

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

## מונו/סטריאו

ניתן להעביר את הצליל של ערוץ אנלוגי למונו או לסטריאו. כדי לעבור למונו או לסטריאו...

התכוונן לערוץ אנלוגי.

1 - לחץ על **OPTIONS**,

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

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

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

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

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

3 - כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, לחץ

על **▲ (בית)** &quot; **הגדרות** &quot; &lt; &quot; **כל**

**הגדרות** &quot; &lt; &quot; **ערוצים** &quot; &lt; &quot; **הגדרות**

**מצב מומחה** &quot; &lt; &quot; **העתקת רשימת**

**ערוצים** &quot; &lt; &quot; **העתק לטלוויזיה** &quot;; ולחץ

על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.

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

## טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו

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

## טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר

1 - בדוק את הגדרת המדינה של הטלוויזיה. (כדי לאמת הגרה זו, ראה פרק &quot; **התקן ערוצים מחדש** &quot;). התחל תהליך זה עד שתגיע להגדרת המדינה. לחץ על **← BACK** כדי לבטל את ההתקנה.)

אם הארץ נכונה המשך בשלב 2.

אם הארץ אינה נכונה עליך להתחיל התקנה מחדש. ראה

פרק &quot; **התקן ערוצים מחדש** &quot;; והתחל את

ההתקנה. בחר את המדינה הנכונה ודלג על חיפוש ערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.

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

3 - כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, לחץ

על **▲ (בית)** &quot; **הגדרות** &quot; &lt; &quot; **כל**

**הגדרות** &quot; &lt; &quot; **ערוצים** &quot; &lt; &quot; **הגדרות**

**מצב מומחה** &quot; &lt; &quot; **העתקת רשימת**

**ערוצים** &quot; &lt; &quot; **העתק לטלוויזיה** &quot;; ולחץ

על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.

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

## אפשרויות ערוץ

### פתיחת אפשרויות

תוך כדי צפייה בערוץ, באפשרותך להגדיר כמה אפשרויות.

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

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות...

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

2 - לחץ על **OPTIONS** שוב כדי לסגור.

### מידע על התוכנית

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

## אפשרויות רשימת הערוצים

### פתח את התפריט "אפשרויות"

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות של רשימת הערוצים...

- לחץ על **ESC**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- לחץ לחיצה ארוכה על **≡**; **מדריך טלוויזיה**; כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- לחץ על **≡** **OPTIONS**, ובחר אחת מהאפשרויות.
- לחץ על **←** **BACK** כדי לסגור את רשימת הערוצים..

### החלף את שם הערוץ

- 1 - לחץ על **ESC**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 - לחץ לחיצה ארוכה על **≡**; **מדריך טלוויזיה**; כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 - בחר ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.
- 4 - לחץ על **≡** **OPTIONS <** **שנה שם ערוץ &** ; לחץ על **OK**.
- 5 - בשדה ההקלדה, לחץ על **OK** כדי לפתוח את המקלדת שעל-גבי המסך או לחץ על **←** **BACK** כדי להסתיר את המקלדת שעל-גבי המסך.
- 6 - השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו, 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 תו
- 7 - בחר **≡** **בוצע &** ; בסיום העריכה.
- 8 - לחץ על **←** **BACK** כדי לסגור את רשימת הערוצים..

### בחירת מסנן ערוצים

- 1 - לחץ על **ESC**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 - לחץ לחיצה ארוכה על **≡**; **מדריך טלוויזיה**; כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 - לחץ על **≡** **OPTIONS <** **דיגיטלי / אנלוגי &** ;
- 4 - בחר את אחד משילובי הערוצים המופיעים ברשימת הערוצים.

### יצירת רשימת ערוצים מועדפים או עריכה שלה

**ESC** **≡** **OK <** **OPTIONS <** **צור רשימת מועדפים &** ;

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

**ESC** **≡** **OK <** **OPTIONS <** **ערוץ מועדפים &** ;

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

### בחירת טווח ערוצים

**ESC** **≡** **OK <** **OPTIONS <** **בחר טווח ערוצים &** ;

בחר טווח ערוצים ברשימת ערוצים מועדפים, לסיום לחץ על **OK**.

## פרטי הערוץ

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

## זה בערוץ HbbTV

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

- 1 - עבור לערוץ שאת עמודי ה- HbbTV שלו תרצה לחסום.
  - 2 - לחץ על **≡** **OPTIONS** ובחר את **&** **HbbTV בערוץ זה &** ; ולחץ על **>** (ימין).
  - 3 - בחר **&** **כבוי &** ; ולחץ על **OK**.
  - 4 - לחץ על **<** (שמאל) כדי לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **←** **BACK** כדי לסגור את התפריט.
- כדי לחסום את HbbTV בטלוויזיה לחלוטין...

**↑** **(בית) &** **הגדרות &** ; **<** **&** **הגדרות &** ; **<** **&** **ערוצים &** ; **<** **&** **HbbTV &** ; **<** **&** **כבוי &** ;

## גישה אוניברסלית

זמין רק כאשר **&** **גישה אוניברסלית &** ; במצב **&** **מופעל &** ;

**↑** **(בית) &** **הגדרות &** ; **<** **&** **הגדרות &** ; **<** **&** **גישה אוניברסלית &** ; **<** **&** **גישה אוניברסלית &** ; **<** **&** **מופעל &** ;

למידע נוסף, ב **&** **עזרה &** ; לחץ על המקש הצבעוני **→** **&** **מילות מפתח &** ; וחפש את **&** **גישה אוניברסלית &** ;

## בחירת וידיאו

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

7.3

## רשימת הערוצים

### פתיחת רשימת הערוצים

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית...

- 1 - לחץ על **ESC**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 - לחץ על **OK** כדי לפתוח רשימת ערוצים אם **&** **שירות אינטראקטיבי &** ; לא זמין, או לחץ לחיצה ארוכה על **≡** **מדריך טלוויזיה &** ; כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 3 - לחץ על **≡** **OPTIONS <** **בחר רשימת ערוצים &** ;
- 4 - בחר ערוץ אחד שבו אתה רוצה לצפת.
- 5 - לחץ על **←** **BACK** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

**TV** **OK** **< OPTIONS** **&** **בחור רשימת ערוצים**

בחר טווח ערוצים ברשימת ערוצים מועדפים, לסיום לחץ על OK.

**חפש ערוצים**

**TV** **OK** **< OPTIONS** **&** **חפש ערוץ**

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים.

1 לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.

2 לחץ לחיצה ארוכה על **&**; **מדריך טלוויזיה** לפתוח את רשימת הערוצים.

3 לחץ על **< OPTIONS** **&** **חפש ערוץ**, ולחץ על OK.

4 בשדה ההקלדה, לחץ על OK כדי לפתוח את המקלדת שעל-גבי המסך או לחץ על **BACK** כדי להסתיר את המקלדת שעל-גבי המסך.

- 5 השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו, 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 תו
- בחר **הזן**; כדי להתחיל את החיפוש
- 6 בחר **—** **בוצע**; בסיום החיפוש.
- 7 לחץ על **BACK** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

**נעילת ערוץ או ביטול נעילת ערוץ**

**TV** **OK** **< OPTIONS** **&** **נעל ערוץ**; **בטל נעילת ערוץ**

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

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

**הסרת רשימת מועדפים**

**TV** **OK** **< OPTIONS** **&** **הסר רשימת מועדפים**

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

7.4

**ערוצים מועדפים**

**על אודות ערוצים מועדפים**

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

**יצירה של רשימת ערוצים מועדפים**

1 בעת צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ לחיצה ארוכה על **&**; **מדריך טלוויזיה** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

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

3 הערוץ שנבחר יסומן ב-**♥**.

4 כדדי לסגור, לחץ על **BACK**. הערוצים יתוספו לרשימה **מועדפים**.

**הסרת ערוץ מרשימת המועדפים**

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

**שינוי סדר ערוצים**

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

1 תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ

על **OK** **< OPTIONS** **&** **בחור רשימת ערוצים**;

2 בחר **מועדף אנטנה**; **מועדף**;

**כבלים**; או **מועדף לוויין**; ולחץ על **OPTIONS**.

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

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

5 לסיום, לחץ על **—** **בוצע**;

\* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

**רשימת מועדפים במדריך הטלוויזיה**

ניתן לקשר את **מועדף טלוויזיה** **ל** רשימת המועדפים שלך.

1 תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ

על **OK** **< OPTIONS** **&** **בחור רשימת ערוצים**;

2 בחר **מועדף אנטנה**; **מועדף**;

**כבלים**; או **מועדף לוויין**; ולחץ על OK.

3 לחץ על **TV GUIDE** כדי לפתוח אותו.

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

בכל דף של **מועדף טלוויזיה** ישנה רשת **מועדפת**; ברשימת הערוצים המועדפים שלך. הערוץ **מועדפת**; מספק טיפים שימושיים לאופן שהשימוש בטלוויזיה.

\* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

## טקסט / טלטקסט

### כתוביות מטקסט

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

- 1- עבור לערוץ מסוים ולחץ על TEXT כדי לפתוח את <code>quot & טקסט & quot</code>;
- 2- הזן את מספר העמוד של הכתוביות, בדרך כלל 888.
- 3- לסגירת הטקסט, לחץ שוב על TEXT.

אם בחרת <code>quot & מופעל & quot</code> בתפריט <code>quot & כתוביות & quot</code> בשעה שאתה צופה בערוץ אנלוגי זה, הכתוביות יוצגו, אם הן זמינות.

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

### דפי טקסט

כדי לפתוח <code>quot & טקסט & quot</code> / <code>quot & טלטקסט & quot</code>, לחץ על TEXT, בזמן הצפייה בערוצי טלוויזיה. כדי לסגור <code>quot & טקסט & quot</code>, לחץ שוב על TEXT.

### בחירת עמוד טקסט

בחירת עמוד ...

- 1- הזן את מספר העמוד בעזרת מקשי הספרות.
- 2- השתמש במקשי החצים לצורך ניווט.
- 3- לחץ על מקש צבעוני כדי לבחור נושא מקודד בצבע, בתחתית המסך.

### עמודי טקסט משניים

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

### T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט. כדי לפתוח T.O.P. עמודי טקסט בתוך <code>quot & טקסט & quot</code>, לחץ על **≡** OPTIONS ובחר <code>quot & סקירה כללית & quot</code> של T.O.P.

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

### אפשרויות טקסט

במצב טקסט /טלטקסט, לחץ על **≡** OPTIONS כדי לבחור ...

- <code>quot & הקפאת דף & quot</code> - מניעת סיבוב אוטומטי של עמודי משנה.
- <code>quot & מסך כפול / מסך מלא & quot</code> - הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.
- <code>quot & סקירה כללית של T.O.P & quot</code> - כדי לפתוח T.O.P. טקסט.
- <code>quot & הגדלה & quot</code>

הגדלת עמוד הטקסט לנוחות הקריאה.

<code>quot & חשיפה & quot</code>

חשיפת מידע נסתר בעמוד.

<code>quot & שפה & quot</code>

החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.

<code>quot & טקסט 2.5 & quot</code>

הפעלת <code>quot & טקסט 2.5 & quot</code> לקבלת צבעים רבים יותר

וגרפיקה טובה יותר.

### הגדרת תצורת הטקסט

#### שפת הטקסט

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

#### בחר שפת טלטקסט מועדפת

**↑** (בית) <code>quot & הגדרות & quot</code> <code>quot & < & quot</code> כל

ההגדרות <code>quot & < & quot</code> אזור

ושפה <code>quot & < & quot</code> שפה <code>quot & < & quot</code> טקסט

ראשוני <code>quot & , & quot</code> טקסט משני <code>quot & , & quot</code>

#### טקסט 2.5

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

כדי לכבות את 2.5 ...

1- לחץ על TEXT.

2- כבאשר טקסט /טלטקסט פתוח על המסך, לחץ

על **≡** OPTIONS.

3- בחר <code>quot & Text 2.5 & quot</code> <code>quot & כבוי & quot</code>.

4- לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את


התפריט.

# מדריך טלוויזיה

## חפש לפי סוגה

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

כדי לחפש תוכניות לפי ז'אנר, לחץ

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

8.1

## למה תזדקק

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

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

8.2

## שימוש במדריך הטלוויזיה

### פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על **TV GUIDE**.

לחץ שוב על **TV GUIDE** לסגירה.

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

### מעבר לתוכנית

#### מעבר לתוכנית

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

#### הצגת פרטי התוכנית

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

### שנה יום

אם המידע שבמדריך הטלוויזיה מגיע משירות השידורים, לחץ על **TV** + כדי לראות את לוח הזמנים של אחד מהימים הבאים. לחץ על **TV** - כדי לחזור אל היום הקודם.

לחלופין, תוכל לחוץ על **OPTIONS** ולבחור **quot &quot**; החלפת יום &quot;.

# עבור Freeview Play (דגמי הממלכה המאוחדת בלבד)

9.1

## אודות Freeview Play

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

Freeview Play מציעה:

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






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

\* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

9.2

## שימוש ב-Freeview Play

כדי לפתוח את Freeview Play...\*

- 1 לחץ על  (בית) כדי לפתוח את תפריט הבית.
- 2 לחץ על  (ימין) כדי לבחון את רשימת נגני ה-Freeview (יישומים) הזמינים או בחר &quot; &quot;חקור את Freeview Play &quot; כדי להיכנס לדף של Freeview Play.
- 3 ניתן ללחוץ על  &quot; &quot;חיפוש &quot; או להזין מילת מפתח בסרגל החיפוש למעלה משמאל כדי לחפש ערוצים.
- 4 ניתן ללחוץ על  &quot; &quot;המלצה &quot; &quot; &quot;מדריך הטלוויזיה &quot; כדי למיין סוגים שונים של תוכניות אחרי בחירה של ז'אנר ספציפי.
- 5 בחר תוכנית ולחץ על OK כדי להתחיל בצפייה.
- 6 לחץ על  BACK כדי לסגור.

\* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

# סרטונים, תמונות או מוזיקה

10.1

## מחיבור USB

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

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

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

### אזהרה

אם תנסה להשהות או להקליט תוכנית כאשר מחובר כונן קשיח USB, הטלוויזיה תבקש לפרמט את הכונן הקשיח USB. פרמוט זה ימחק את הקבצים הקיימים בכונן הקשיח USB.

10.2

## תצלומים

### הצגת תמונות

1 - לחץ על **SOURCES**, בחר **USB** ולחץ על **OK**.  
 2 - בחר **התקן הבזק USB**; ולחץ על **ימין** (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.  
 3 - בחר **תמונה**; ניתן ללחוץ על **מימין** כדי לעיין בתמונות לפי תאריך, חודש, שנה או לפי אלף-בית לפי שם.  
 4 - בחר אחת מהתמונות ולחץ על **OK** כדי להציג את התמונה שנבחרה.

• כדי להציג תמונות, בחר **תמונות**; בשורת התפריטים, בחר תמונה ממוזערת ולחץ על **OK**.  
 • אם יש מספר תמונות באותה תיקייה, בחר תמונה ולחץ על **מצגת שקופיות**; כדי להתחיל מצגת שקופיות של כל התמונות באותה תיקייה.  
 • צפה בתמונה לחץ על **INFO** כדי להציג למטה:  
 סרגל התקדמות, סרגל שליטה על ההפעלה, **דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה**, **דלג את התמונה הבאה בתיקייה**, **התחל הפעלת מצגת**, **השהה את ההפעלה**, **התחל מצגת**, **סובב תמונה**

### אפשרויות תמונה

כאשר יש תמונה על המסך, לחץ על **OPTIONS** כדי...  
**רשימה** / **תמונות ממוזערות**  
 הצג תמונות בתצוגת רשימה או תמונות ממוזערות.  
**ערכוב כבוי** / **ערכוב פועל**  
 הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.  
**חזור** / **הפעל פעם אחת**  
 הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

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

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

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

10.3

## סרטוני וידאו

### הקרנת סרטוני וידאו

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה...

בחר **סרטונים**; בחר את שם הקובץ ולחץ על **OK**.

- להשהיית הסרטון, לחץ על **OK**. לחץ שוב על **OK** כדי להמשיך.
- כדי להחזיר אחורה או להריץ מהר קדימה, לחץ על **או על**.
- לחץ כמה פעמים על המקשים כדי להאיץ פי 2, פי 4, פי 8, פי 16 ופי 32.
- כדי לעבור לסרטון הבא בתיקייה, לחץ על **OK** כדי להשהות ובחר **במסך ולחץ על OK**.
- כדי לעצור את הקרנת הסרטון, לחץ על **עצירה**.
- כדי לחזור לתיקייה, לחץ על **←**.

### פתיחת תיקיית וידאו

1 - לחץ על **SOURCES**, בחר **USB** ולחץ על **OK**.  
 2 - בחר **התקן הבזק USB**; ולחץ על **ימין** (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.  
 3 - בחר **וידאו**; ובחר אחד מתוך וידאו, ניתן ללחוץ על **OK** כי להפעיל את הווידאו שנבחר.  
 • בחר וידאו ולחץ על **INFO** כדי להציג את פרטי הקובץ.  
 • הפעלה של וידאו ולחץ על **INFO** כדי להציג להלן:  
 סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה, **דלג אל הווידאו הקודם בתיקייה**, **דלג אל הווידאו הבא בתיקייה**, **הפעל (החזר אחורה)**, **הרץ קדימה**, **השהה את ההפעלה**, **הפעל הכל (הפעל אחד)**, **ערכוב פועל** / **ערכוב כבוי**;

### אפשרויות וידאו

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

**רשימה** / **תמונות ממוזערות**  
 הצג קובצי סרטונים בתצוגת רשימה או תמונות ממוזערות.

### כתוביות

הצג כתוביות אם זמינות,

בחר **מופעלות**; **מופעלות במהלך השתקה**;  
 או **מופעלות במהלך השתקה**;

**ערכוב כבוי** / **ערכוב פועל**  
 הפעל את הסרטונים לפי הסדר או באופן אקראי.

### חזור, השמע פעם אחת














הפעל סרטונים שוב ושוב או פעם אחת.




## מוזיקה

### השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

- 1 לחץ על  SOURCES, בחר  USB ולחץ על OK.
- 2 בחר  &quot; **התקן הבזק USB** &quot; ולחץ על  (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר  &quot; **מוזיקה** &quot; ובחר אחד מתוך מוזיקה, ניתן ללחוץ על OK כדי להשמיע את המוזיקה שנבחרה.
- בחר מוזיקה ולחץ על  INFO כדי להציג את פרטי הקובץ.
- הפעלה של מוזיקה ולחץ על  INFO כדי להציג להלן:
  - סרגל התקדמות, סרגל בקרת הפעלה,  (דלג אל המוזיקה הקודמת בתיקייה),  (דלג אל המוזיקה הבאה בתיקייה),  (הפעלה),  (החזר אחורה),  (הרץ קדימה),  (הפעל הכל / הפעל אחד)

### אפשרויות מוזיקה

במהלך הפעלת מוזיקה, לחץ על  OPTIONS כדי...

&quot; **ערויב כבוי** &quot; ; &quot; **ערויב פועל** &quot; ;  
השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקראי.

**חזור, השמע פעם אחת**

השמע שירים שוב ושוב או פעם אחת.

# פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה

11.1

## סקירת תפריט הבית

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

### סמל המכשיר

שורה זו מכילה מקורות הזמינים בטלוויזיה זו.

### צפייה בטלוויזיה

שורה זו מכילה פונקציות טלוויזיה הזמינות עבור המשתמש.

### אפליקציות

שורה זו כוללת מספר יישומים שהותקנו מראש.

### תפריט הבית, חיפוש

שורה זו מכילה ממשק לביצוע החיפוש בטלוויזיה זו..

### הגדרות

שורה זו מכילה הדרות הזמינות עבור המשתמש.

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

11.2

## "הגדרות תכופות" ו"כל ההגדרות"

### תפריט הגדרות:

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

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

• &quot;התקנת ערוצים &quot; - עדכון ערוצים או התחלת התקנה של ערוץ חדש לגמרי.

• &quot;סגנון תמונה &quot; - בחר את אחד מסגנונות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידאלית בתמונות.

• &quot;תבנית תמונה &quot; - בחר אחת מתבניות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה למסך.

• &quot;סגנון צליל &quot; - בחר אחד מסגנונות הצליל המוגדרים מראש לקבלת הגדרות צליל אידאליות.

• &quot;יציאת שמע &quot; - הגדר את הטלוויזיה כך שתשמיע צליל בטלוויזיה או במערכת שמע מחוברת.

• &quot;סגנון Ambilight &quot; - בחר אחד מסגנונות Ambilight המוגדרים מראש.

• &quot;hue +Ambilight &quot; \* - הפעל או כבה

את hue +Ambilight.

• &quot;טיימר שינה &quot; - הגדר את הטלוויזיה לעבור למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש.

• &quot;כיבוי מסך &quot; - אם אתה מקשיב למוזיקה בלבד בטלוויזיה, תוכל לכבות את מסך הטלוויזיה.

• &quot;אלחוטי ורשתות &quot; - התחבר לרשת הביתית או כוונן את הגדרות הרשת.

• &quot;כל ההגדרות &quot; - הצג את התפריט של כל ההגדרות.

• &quot;עזרה &quot; - אבחון וקבל מידע נוסף לגבי הטלוויזיה. למידע נוסף, ב &quot;עזרה &quot;; לחץ על המקש

הצבעוני **—** &quot;מילות מפתח &quot; וחפש

את &quot;תפריט עזרה &quot;.

### תפריט כל ההגדרות:

לחץ על **▲** המקש (בית) בשלט רחוק, בחר &quot;הגדרות &quot; &lt; &quot;כל ההגדרות &quot;; ולחץ על OK.

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

11.3

## כל ההגדרות

### הגדרות תמונה

#### סגנון התמונה

#### בחירת סגנון

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

**▲ (בית) &lt; &quot;הגדרות &quot; &lt; &quot;סגנון התמונה &quot;; לחץ על OK כדי לשנות את האפשרות הזמינה הבאה.**

סגנונות התמונה הזמינים הם...

• &quot;איישי &quot; - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה

• &quot;חיי &quot; - אידאלית לצפייה באור יום

• &quot;טבעי &quot; - הגדרות תמונה טבעיות

• &quot;רגילה &quot; - ההגדרה החסכונית ביותר

• &quot;סרט &quot; - אידאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי

• **משחקים** - אידאלי למשחקים\*

• &quot;מסך &quot; - אידאלי למסך מחשב\*\*

\* סגנון תמונה - &quot;משחק &quot; אינו זמין עבור חלק ממקורות הוידאו.

&quot; \*\* סגנון תמונה &quot; - &quot;מסך &quot;; זמין רק כאשר מקור וידאו מסוג HDMI רלוונטי לשימוש במחשב

באיש. HDR ללא נתמך במצב &quot;מסך &quot;; הטלוויזיה יכולה להפעיל וידאו HDR במצב &quot;מסך &quot;; אבל לא יוחל עיבוד HDT.

#### התאמה אישית של סגנון

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

## שחזור סגנון

כדי לשחזר את הסגנון להגדרה המקורית, עבור אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > סגנון התמונה >**, ולאחר מכן לחץ על **שחזר סגנון >**.

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

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

- HDR אישי
- HDR חיי
- HDR טבעי
- HDR סרט
- HDR משחק

עבור תוכן Dolby Vision HDR

הסגנונות עבור תוכן Dolby Vision הם...

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

## צבע, ניגודיות, חדות, בהירות

### שינוי צבע התמונה

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > צבע >**

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

### שינוי ניגודיות התמונה

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > ניגודיות תאורה אחורית >**

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

אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

### שינוי חדות התמונה

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > חדות >**

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

### כוונון בהירות התמונה

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > בהירות >**

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

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

### הגדרות תמונה של מצב מומחה

#### הגדרות צבע

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > מצב מומחה >**

#### כוונון שיפור הצבע

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > שיפור הצבע >**

בחר **מקסימום** כדי לקבוע את רמת עוצמת הצבע ואת הפרטים בצבעים בהירים.

#### בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > מצב מומחה > טמפרטורת צבע >**

בחר **רגיל** כדי לקבוע את טמפרטורת הצבע המועדפת.

#### התאמה אישית של טמפרטורת צבע

אל **הגדרות > (בית) > הגדרות > כל** **הגדרות > תמונה > תמונה > מצב מומחה > טמפרטורת צבע מותאמת אישית >**

בחר **מותאם אישית** בתפריט **טמפרטורת צבע** כדי להתאים אישית טמפרטורת צבע כרצונך. לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוון את הערך.

#### יישור נקודה לבנה

## ניגודיות וידאו, גמא

### ניגודיות וידאו

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & מצב  
מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & ניגודיות  
וידיאו;quot &

לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוונן את ערך  
ניגודיות הווידאו.

### גמא

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & מצב  
מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & גמא;quot &  
לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לקבוע הגדרה לא  
לינארית לזוהר ולניגודיות תמונה.

### רזולוציית אולטרה

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & מצב  
מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & Ultra resolution  
בחר &quot; מופעל &quot; כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות  
ובפרטים.

### תמונה נקייה

#### הפחתת רעש

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & הגדרות  
מצב מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הפחתת רעש;quot &

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

#### הפחתת MPEG Artefact

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & מצב  
מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הגדרות;quot & < ;quot &  
הפחתת MPEG Artefact;quot &

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

### הגדרות תנועה

#### סגנונות תנועה

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & כל  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & הגדרות

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

התאם אישית את כוונן הנקודה הלבנה בטמפרטורת הצבע שנבחרה  
עבור התמונה. לחץ על החיצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי  
לכוונן את הערך, לחץ על &quot; איפוס &quot; &quot; ;quot & < ;quot & כדי לאפס את  
הערך.

### הגדרות ניגודיות

#### מצבי ניגודיות

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

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

### הגדרות HDR

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

הגדר את HDR Plus למצב &quot; כבוי &quot; &quot; ;quot & < ;quot &  
&quot; מינימום &quot; &quot; ;quot & < ;quot &  
&quot; בינוני &quot; &quot; ;quot & < ;quot &  
&quot; מקסימום &quot; &quot; ;quot & < ;quot &  
או &quot; אוטומטי &quot; &quot; ;quot & < ;quot & כדי להגדיר את הרמה שבה הטלוויזיה  
מצייגה באופן אוטומטי אפקט ניגודיות ובהירות מעולים עבור  
תוכן HDR.

הערה : אפשרות זו זמינה כאשר מזוהה אות HDR (טווח דינמי  
גבוה).

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

### ניגודיות דינמית

כל:quot & < ;quot & הגדרות;quot & < ;quot & (בית) &quot; & < ;quot &  
ההגדרות;quot & < ;quot & תמונה;quot & < ;quot & מצב  
מומחה;quot & < ;quot & ;quot & ;quot & הגדרות;quot & < ;quot &  
דינמית;quot &

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

## מצב מומחה &quot; &lt; &quot; &lt; &quot; סגנונות תנועה &quot;

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

בחר &quot; &lt; &quot; כבוי &quot; כדי לכבות או ולבחור את אחד מסגנונות התנועה לקבלת חוויית צפייה שונה עבור סרטי תנועה. &quot; &lt; &quot; סרט &quot; &lt; &quot; ספורט &quot; &lt; &quot; רגיל &quot; &lt; &quot; חלקק &quot; או &quot; אישי &quot; &lt; &quot; לא זמין במצבים הבאים:

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; סגנון התמונה &quot; &lt; &quot; משחק &quot;
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; סגנון התמונה &quot; &lt; &quot; מסך &quot;

Natural Motion

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
  - &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; תמונה &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; מצב מומחה &quot; &lt; &quot; Natural Motion
- Natural Motion הופכת כל תנועה לחלקה וזורמת.

בחר &quot; &lt; &quot; מקסימום &quot; &lt; &quot; בינוני &quot; &lt; &quot; מינימום &quot; כדי לקבל רמות שונות של הפחתת רעידות בתמונה, כפי שניתן לראות בסרטים בטלוויזיה. • בחר &quot; &lt; &quot; מינימום &quot; או &quot; כבוי &quot; כאשר נראה רעש בהקרנת תמונות נעות על המסך.

הערה: זמין רק כאשר &quot; &lt; &quot; סגנונות תנועה &quot; מוגדר להיות &quot; אישי &quot;.

## פורמט התמונה

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; &quot; &lt; &quot;

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

בחירת אחת מהגדרות הבסיסיות הממלאות את המסך...

- &quot; &lt; &quot; מסך רחב &quot; - מבצע באופן אוטומטי זום של התמונה למסך מלא 16:9. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.
- &quot; &lt; &quot; מילוי מסך &quot; - הגדרה זו מרחיבה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך. עיוות התמונה מינימלי, הכתוביות נשארות ברורות. לא מתאים לקלט מחשב. כמה פורמטים חריגים של תמונות עלולים עדיין להציג את הפסים השחורים. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.
- &quot; &lt; &quot; התאמה למסך &quot; - הגדרה זו מגדילה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך, ללא עיוותים. ייתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבור קלט מחשב.

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

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; תמונה &quot; &lt; &quot; פורמט

## התמונה &quot; &lt; &quot; מתקדם &quot;

עיצוב פורמט התמונה...

- &quot; &lt; &quot; הזזה &quot; - השתמש בחצים כדי להזיז את התמונה. אתה יכול להזיז את התמונה רק כאשר היא מוגדלת ( zoomed in ).
- &quot; &lt; &quot; זום &quot; - השתמש בחצים כדי להגדיל את התמונה.
- &quot; &lt; &quot; מתיחה &quot; - השתמש בחצים כדי למתוח את התמונה אנכית או אופקית.
- &quot; &lt; &quot; ביטול פעולה &quot; - בחר כדי לחזור לפורמט התמונה שממנו התחלת.

## התראת Vision Dolby

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; תמונה &quot; &lt; &quot; התראת &quot; &lt; &quot; Dolby Vision

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

## הגדרות תמונה מהירות

- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; תמונה מהירות &quot;

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

## הגדרות קול

### סגנון הצליל

### בחירת סגנון

לכוונן קול של הצליל ניתן לבחור סגנון צליל שהודר מראש.

- &quot; &lt; &quot; בחת &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; כל
- &quot; &lt; &quot; הגדרות &quot; &lt; &quot; צליל &quot; &lt; &quot; סגנון
- &quot; &lt; &quot; צליל &quot;

סגנונות הצליל הזמינים הם...

• &quot; &lt; &quot; מצב &quot; &lt; &quot; | להעברה אינטליגנטית של סגנון הצליל על בסיס תוכן השמע.

- &quot; &lt; &quot; מקורי &quot; - הגדרת הצליל הניטרלית ביותר
- &quot; &lt; &quot; קולנוע &quot; - אידיאלית לצפייה בסרטים
- &quot; &lt; &quot; מוזיקה &quot; - אידיאלית להאזנה למוזיקה
- &quot; &lt; &quot; משחק &quot; - אידיאלי למשחקים
- &quot; &lt; &quot; חדשות &quot; - אידיאלי לדיבור
- &quot; &lt; &quot; מצב אישי &quot; - בחר כדי לכוונן את הגדרות הצליל המועדפות

### שחזור מצב אישי

- 1 הגדר את &quot; &lt; &quot; סגנון הצליל &quot; &lt; &quot; מצב אישי &quot; .  
- ללחץ על המקש הצבעוני **&quot; &lt; &quot; שחזור סגנון &quot;** ; ולחץ על OK . הסגנון משוחזר.

## הגדרות קול מתקדמות

### בקרת עוצמת קול

#### עוצמת קול אוטומטית

↑ **(בית) < > הגדרות < > ;** כל;  
ההגדרות < > ; **ציליל < > ;** **מתקדם < > ;** **עוצמת קול אוטומטית < > ;**  
בחר < > ; **מופעל < > ;** כדי לאזן באופן אוטומטי הפרשים פתאומיים בעוצמת הקול. בדרך כלל בעת החלפת תחנות. בחר < > ; **מצב לילה < > ;** כדי לקבל חוויית האזנה שקטה ונוחה יותר.

#### הפרש עוצמת קול

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **מתקדם < > ;** **הפרש עוצמת קול < > ;**  
ניתן להשתמש בהגדרה < > ; **עוצמת דלתא < > ;** כדי לכוונן את הפרשת רמת הצליל בין ערוץ הטלוויזיה לכניסות מקור ה- HDMI. לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוונן את ערך ההפרש לעוצמת הקול של הרמקולים בטלוויזיה.

\* הערה: < > ; **הפרש עוצמת קול < > ;** זמין כשמקור הקלט מוגדר למקור HDMI או < > ; **אנלוגי < > ;** ו < > ; **יציאית שמע < > ;** מוגדר ל < > ; **רמקולי טלוויזיה < > ;** או ל < > ; **מערכת שמע HDMI < > ;**

#### הגדרות יציאת אודיו

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **מתקדם < > ;** **יציאת שמע < > ;**

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

אתה בוחר היכן לשמוע את קול הטלוויזיה וכיצד תרצה לפקח עליו.  
• אם תבחר < > ; **רמקולי טלוויזיה כבויים < > ;**, תכבה את רמקולי הטלוויזיה באופן קבוע.

• אם תבחר < > ; **רמקולי טלוויזיה < > ;**, רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לצלילים רלוונטיות למצב זה.

• אם תבחר < > ; **אוזניות < > ;**, הצליל יושמע באוזניות.  
• אם תבחר < > ; **רמקולים ואוזניות של הטלוויזיה < > ;**, הצליל יושמע ברמקולים של הטלוויזיה ובאוזניות.

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

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

#### הגדרות צליל של מצב אישי

#### וירטואליזציה של רמקולים

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **הגדרות מצב אישי < > ;** **וירטואליזציה של רמקולים < > ;**

בחר < > ; **מופעל < > ;** או < > ; **אוטומטי (Dolby Atmos & ) < > ;** כדי להפעיל את Dolby Atmos שיכול להוסיף ממד גובה בצליל. עם ממד גובה, ניתן למקם מדויק את הצליל ולהזיזו במרחב התלת-ממדי.

#### Clear Dialogue

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **הגדרות מצב אישי < > ;** **Clear dialogue < > ;**

בחר < > ; **פועל < > ;** כדי לשפר את הצליל לדיבור. אידיאלי לתוכניות של חדשות.

#### אקולייזר AI

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **הגדרות מצב אישי < > ;** **אקולייזר AI < > ;**

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

#### אקולייזר AI מותאם אישית

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **ציליל < > ;** **הגדרות מצב אישי < > ;** **אקולייזר AI מותאם אישית < > ;**

לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוונן את הגדרות האקולייזר.

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

#### מיקום הטלוויזיה

↑ **(בית) < > ;** **הגדרות < > ;** **מיקום הטלוויזיה < > ;**

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

## ערוצים

### הגדרות TV Broadband Broadcast Hybrid - HbbTV

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

מאפשר לך לנקות את רשימת יישומי HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

### פרופיל מפעיל CAM

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

## הגדרות כלליות

### הגדרות הקשורות לחיבור

### הגדרות מקלדת USB

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

כדי להתקין מקלדת USB, הפעל את הטלוויזיה וחבר את מקלדת ה-USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלוויזיה. כאשר

## הגדרות יציאה דיגיטלית

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

### פורמט יציאה דיגיטלית

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

- **סטריאו (לא דחוס)**:- אם אין להתקני הפעלת השמע עיבוד צליל רב ערוצי, בחר להוציא רק תוכן סטריאו להתקני הפעלת השמע.
- **ריבוי ערוצים**: בחר להוציא רק תוכן שמע rc-grumh (אות שמע רב-ערוצי דחוס) או תוכן שמע סטריאו להתקני הפעלת השמע.
- **ריבוי ערוצים (מעקף)**: בחר כדי לשלוח את זרם הסיביות המקורי מ- HDMI ARC &quot; מערכת צליל HDMI &quot; ; המחוברת.
- ודא שהתקני הפעלת השמע תומכים בתכונה Dolby Atmos.
- פלט SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) יושבת בעת הזרמת תוכן Dolby Digital Plus.

### איזון יציאה דיגיטלית

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

- בחר **עוד** &quot; להגברת עוצמת הקול.
- בחר **פחות** &quot; להחלשת עוצמת הקול.

### השהיית יציאה דיגיטלית

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

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

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

↑ **הגדרות (בית)** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**  
↑ **הגדרות** < /> < /> **ערוצים** < /> < /> **הגדרות** < /> < /> **כל**

- אם אינך יכול להגדיר השהיה במערכת הקולנוע הביתי, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסנכרון הקול.
- תוכל להגדיר פיצוי, שיפצה על הזמן הדרוש למערכת הקולנוע הביתי לעבד את הקול של תמונת הטלוויזיה.
- תוכל להגדיר ערכים בשלבים של 5 מילי-שניות. ההגדרה המקסימלית היא 60 מילי-שניות.

המקלט מאתר לראשונה את המקלדת, תוכל לבחור את פריסת מקשי המקלדת שלך ולבדוק את בחירתך.

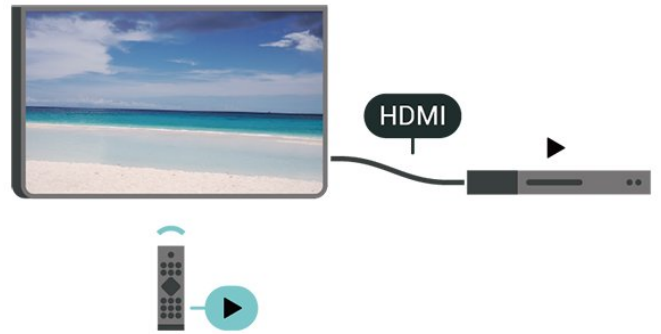
## הגדרות עכבר

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "הגדרות עכבר & < " ; < "

כוונן את מהירות התנועה של עברה ה-USB.

## חיבור EasyLink - CEC-HDMI

חבר לטלוויזיה מכשירים תואמי HDMI CEC, תוכל להפעיל אותם עם השלט הרחוק של הטלוויזיה. יש צורך להפעיל את EasyLink HDMI CEC בטלוויזיה ובמכשיר המחובר.



## הפעלת EasyLink

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "EasyLink < EasyLink < " ; < " מופעל & < "

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

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "EasyLink < " שלט רחוק & < "EasyLink & < " מופעל & < "

## הערה:

- ייתכן ש-EasyLink לא יעבוד עם התקנים ממותגים אחרים.  
- פונקציית ה-HDMI CEC מכונה בשמות שונים במותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: AnyNet, Aquos Link, Bravia Theatre, Sync, Kuro Link, Simplink ו-Viera Link. לא כל המותגים תואמים במלואם ל-EasyLink. שמות מותגי ה-HDMI CEC שבדוגמה הם קניינים של בעליהם בהתאמה.

## HDMI Ultra HD

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "מקורות קלט & < "HDMI & < "(יציאה) & < " HDMI Ultra HD & < "

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

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

• ההגדרה "אופטימלי & < " מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:4 RGB או 4:4:4 YCbCr 2:0./4 :2:2/4 :4:44

• ההגדרה "רגיל & < " מאפשרת לכל היותר אותות Ultra HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:4 YCbCr 2:0.

פורמט תזמון טלוויזיה מקסימלי עבור אפשרויות HDMI Ultra HD:

- רזולוציה: 2160 x 3840
- קצב מסגרות (הרץ): 50 הרץ, 59.94 הרץ, 60 הרץ
- דגימת משנה של נתוני וידאו (עומק סיביות)
- 8 סיביות: 4:4:4 YCbCr 2:0, 4:4:4 YCbCr 2:2\*
- 10 סיביות: 4:4:4 YCbCr 2:0\*, 4:4:4 YCbCr 2:2\*
- 12 סיביות: 4:4:4 YCbCr 2:0\*, 4:4:4 YCbCr 2:2\*

\* נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר להיות "אופטימלי & < ".

הערה: כדי לצפות בתוכן HDR10 או Dolby Vision ממקור HDMI, ייתכן שיהיה עליך לכבות את הנגן ולהפעילו שוב כאשר הנגן המחובר לטלוויזיה מפעיל תוכן שכזה בפעם הראשונה. תוכן HDR10 או Dolby Vision נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר למצב "אופטימלי & < ".

## מצב משחק אוטומטי של HDMI

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "מקורות קלט & < "HDMI & < "(יציאה) & < " מצב משחק אוטומטי של HDMI & < "

הגדר את "מצב משחק אוטומטי של HDMI & < " להיות "פועל & < ", אם אתה רוצה שהטלוויזיה תגדיר באופן אוטומטי את סגנון התמונה חלל & < "משחק & < " בכל פעם שהתקן ה-HDMI מחובר לטלוויזיה. ניתן לבחור תכונה זו רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר להיות "אופטימלי & < ".

## הגדרות סביבה

### קביעת רמת החיסכון באנרגיה

↑ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות & < "הגדרות כלליות & < "חיסכון & < "חיסכון בחשמל & < "

בחר "מינימום & < " & < "בינוני & < " או "מקסימום & < " כדי לקבל רמות שונות של חיסכון באנרגיה, או בחר "כבוי & < " כדי לכבות את מצב החיסכון באנרגיה.

## בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה



↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;הגדרות  
חיסכון;&quot; < > &quot;מסך כבוי;&quot;

בחר &quot;השתקת וידאו;&quot;, מסך הטלויזיה יכבה, כדי להדליק שוב את מסך הטלויזיה, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

#### הגדרת טיימר לכיבוי הטלויזיה

↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;הגדרות  
חיסכון;&quot; < > &quot;טיימר כיבוי;&quot;

לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוון את הערך. הערך (0 & &quot;כבוי;&quot;) מנטרל את הכיבוי האוטומטי.

בחר &quot;טיימר כיבוי;&quot;, הטלויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה.

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

#### מיקום - בית או חנות

↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;מיקום;&quot;

- בחירת המיקום של הטלויזיה
- בחר &quot;חנות;&quot;, סגנון התמונה יתחלף חזרה ל&quot;חיי;&quot;, ואפשר לכוון את הגדרות החנות.
- מצב &quot;חנות;&quot; נועד לפרסומות בתוך חנות.

#### תצורת חנות

↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;תצורת חנות;&quot;

אם הטלויזיה מוגדרת ל&quot;חנות;&quot;, ניתן להגדיר להציג לוגואים של תכונות או להגדיר את הזמינות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

#### כוונון תמונה ושמע

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

בחר &quot;ממוטב לחנות;&quot; או &quot;הגדרות מותאמות אישית;&quot; עבור &quot;הגדרות תמונה ושמע;&quot;

#### לוגואים וכרזות

↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;תצורת חנות;&quot;  
&quot;לוגואים וכרזות;&quot;

הגדר לתצוגה של &quot;לוגואים של תכונות;&quot; ו&quot;באנר קידום;&quot;.

#### התחל אוטומטית של Demo Me

↑ (בית) < > &quot;הגדרות;&quot; < > &quot;כל  
ההגדרות;&quot; < > &quot;הגדרות  
כלליות;&quot; < > &quot;התחל אוטומטית של Demo  
&quot;Me;&quot;

הפעל /כבה את &quot;התחלה אוטומטית של Demo  
&quot;Me;&quot;

#### נהל הדגמות

↑ (בית) < > &quot;יישומים;&quot; < > &quot;הדגם  
אותי;&quot; < > &quot;נהל הדגמות;&quot;

אם הטלויזיה מוגדרת למצב &quot;חנות;&quot;, ניתן לנהל את סרטוני ההדגמה ביישום &quot;הדגם אותי;&quot;.

#### הפעלת סרטוני הדגמה

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

#### העתקת קובץ הדגמה

↑ (בית) < > &quot;יישומים;&quot; < > &quot;הדגם  
אותי;&quot; < > &quot;נהל הדגמות;&quot;  
ל-USB;&quot;  
העתק קובץ הדגמה לכוון USB.

#### מחיקת קובץ הדגמה

↑ (בית) < > &quot;יישומים;&quot; < > &quot;הדגם  
אותי;&quot; < > &quot;נהל הדגמות;&quot;  
&quot;מחק;&quot;  
מחק קובץ הדגמה מהטלויזיה.

#### הגדרת תצורה של הדגמה

↑ (בית) < > &quot;יישומים;&quot; < > &quot;הדגם  
אותי;&quot; < > &quot;נהל הדגמות;&quot;  
&quot;תצורה;&quot;  
הגדר את הטלויזיה ל&quot;טלויזיה ראשית;&quot; או ל&quot;  
&quot;טלויזיה משנית;&quot;.

#### הורדת קובץ הדגמה חדש

↑ (בית) < > &quot;יישומים;&quot; < > &quot;הדגם  
אותי;&quot; < > &quot;נהל הדגמות;&quot;  
חדשים;&quot;  
אם ה&quot;תצורה;&quot; מוגדרת ל&quot;טלויזיה  
ראשית;&quot;, ניתן להוריד קובץ הדגמה חדש.



↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;נעילת יישומים&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;נעילת יישומים&quot;

ניתן לנעול יישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת יישומים תבקש קוד PIN וכשתנסה להתחיל יישום המדרג +18. נעילה זו בתוקף רק עבור יישומים בעלי דירוג +18 מ־ &quot;Philips&quot; יישומי &quot; &quot;

הגדר קוד

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;נעילת יישומים&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;נעילת יישומים&quot;

הגדר את קוד ה- PIN לנעילה או לביטול נעילה של הטלוויזיה.

הגדרות אזור ושפה

Language

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

בחר שפת שמע מועדפת

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

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

בחר שפת כתוביות מועדפת

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

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

בחר שפת טלסקט מועדפת

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

שעון

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

תיקון שעון אוטומטי

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

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

תיקון שעון ידני

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

חזור לתפריט הקודם, ובחר &quot;תאריך&quot; וגם &quot;שעה&quot; כדי לכוון את הערך.

הערה :

- אם אף אחת מההגדרות האוטומטיות לא מציגה נכון את השעה, ניתן להגדיר את השעה באופן ידני.
- אם אתה מתזמן הקלטות מ־ &quot;מדריך הטלוויזיה&quot;, מומלץ לא לשנות באופן ידני את השעה והתאריך.

הגדרת אזור זמן או פיצוי זמן לאזור שלך

↑(בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot; < &quot;הגדרות&quot; < &quot;אזור ושפה&quot;

בחר אחד מאזורי הזמן.

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

⬆️ (בית) < &quot;הגדרות&quot; < &quot;כל  
ההגדרות&quot; < &quot;אזור  
&quot;ושפה&quot; < &quot;שעון&quot; < &quot;טיימר  
&quot;שינה&quot;.

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

# אלחוטי ורשתות

12.1

## רשת ביתית

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

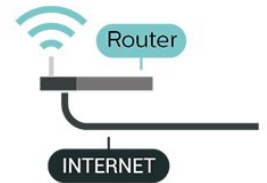
חבר את הטלוויזיה לרשת ביתית באמצעות חיבור אינטרנט מהיר. ניתן לחבר את הטלוויזיה באופן אלחוטי או קווי לנתב הרשת.

12.2

## התחבר לרשת

### חיבור אלחוטי

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



הפעל או כבה Wi-Fi

⬆ ( ) < " < "כל ההגדרות" < "אלחוטי ורשתות" < "קווי Wi-Fi" < "Wi-Fi" / "

ביצוע החיבור - אלחוטי

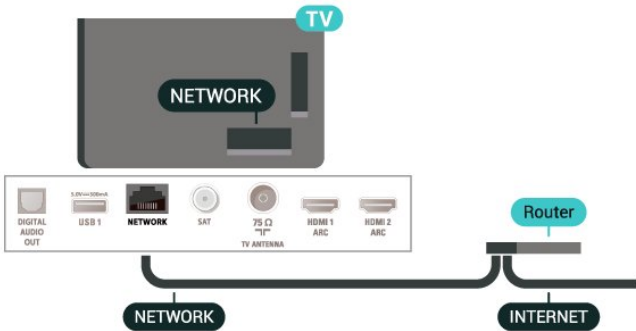
⬆ (בית) < "הגדרות" < "כל ההגדרות" < "אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "התחבר לרשת" < "אלחוטי"

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

## חיבור קווי

### למה תזדקק

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



### ביצוע החיבור

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

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

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

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

12.3

## הגדרות אלחוטיות ורשת

### הצג הגדרות רשת

⬆ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "הצג הגדרות רשת"

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

### תצורת רשת - כתובת IP סטטית

⬆ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "תצורת רשת" < "IP סטטית"

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

### תצורת רשת - תצורת כתובת IP סטטית

⬆ (בית) < "הגדרות" < "הגדרות אלחוטי ורשתות" < "קווי או Wi-Fi" < "תצורת רשת" < "IP סטטית"

הגדרות &quot; אלחוטיות &quot; < &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
סטטי; &quot;

## הגדרות Netflix

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

עם &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
או לבטל את ההפעלה של התקן Netflix.

- &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
החיבור.  
- &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
כתובת IP &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
רשת &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

## הפעל עם Wi-Fi (WoWLAN)

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
Wi-Fi &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
(WoWLAN) &quot;

תוכל להפעיל את הטלוויזיה הזאת מהסמארטפון או מהטאבלט  
שלך, אם היא במצב המתנה. ההגדרה &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

## מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
דיגיטלית - DMR &quot;

אם קובצי המדיה שלך אינם נפתחים בטלוויזיה, ודא ש &quot; &quot; &quot; &quot;  
המדיה הדיגיטלית &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

## הפעלת חיבור Wi-Fi

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
מופעל / כבוי &quot;

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

## אפס חיבור &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
מסך &quot;

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

## שם הטלוויזיה ברשת

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
טלוויזיה &quot;

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

## מחק זיכרון אינטרנט

↑ (בית) &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
&quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
אינטרנט &quot;

באמצעות &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;  
הגדרות רישום השרת ודירוג ההורים ב- Philips , את הכניסות של  
היישום לחנות הווידאו, את כל המועדפים של גלריית היישומים  
של Philips ואת היסטוריית סימניות האינטרנט. יישומי MHEG  
אינטראקטיביים יכולים גם הם לשמור בטלוויזיה שלך את מה  
שמכונה &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot; &quot;

# Smart TV




13.1

## התקנת TV Smart

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

דף ההתחלה של Smart TV הוא הקישור שלך לאינטרנט. ניתן לזכור סרטים באופן מקוון, לקרוא עיתונים, לצפות בסרטונים ולהאזין למוזיקה, כמו כן ניתן לקנות באופן מקוון, או לצפות בתוכניות טלוויזיה מתי שנוח לך באמצעות &quot;טלוויזיה מקוונת&quot;.

### פתיחת Smart TV

כדי לפתוח את דף ההתחלה של Smart TV, לחץ על  Smart TV. לחלופין, ניתן ללחוץ על  (בית) &lt; &quot;יישומים&quot;; בחר  Smart TV ולחץ על OK.

הטלוויזיה תתחבר לאינטרנט ותפתח את דף ההתחלה של Smart TV. זה עשוי לקחת מספר שניות.

### סגירת Smart TV

כדי לסגור את עמוד הפתיחה של Smart TV, לחץ על EXIT. TP Vision Europe B.V ולאיכות לתוכן ביחס באחריות תישא לא. התוכן שמסופק על ידי ספקי שירותי תוכן.

13.2

## דף הפתיחה של TV Smart

### היישומים שלך

מפעילים יישומים מדף ההתחלה של Smart TV.

### אינטרנט

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


13.3

## גלריית היישומים

פתח את &quot;גלריית היישומים&quot; ב-Smart TV כדי לדפדף בין היישומים, ולמצוא אוסף אתרי האינטרנט, התפורים במיוחד לטלוויזיה.

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

### תפריט הבית, חיפוש

עם &quot;חפש&quot;; ניתן לחפש יישומים רלוונטיים ב-App Gallery. הזן מילת מפתח בשדה הטקסט, בחר  ולחץ על OK כדי להתחיל לחפש ניתן להזין שמות, כותרים, ז'אנרים ומילות מפתח של תיאור כדי לחפש. לחלופין ניתן להשאיר את שדה הטקסט ריק ולחפש את החיפושים/מילות המפתח הנפוצים ביותר לקבלת מגוון של קטגוריות. ברשימת מילות המפתח שנמצאו, בחר מילת מפתח ולחץ על OK כדי לחפש פריטים בעלי מילת מפתח זו.

# טלוויזיה לפי דרישה/וידאו לפי דרישה

טלוויזיה מקוונת

↑ (בית) <quot; יישומים <quot; <quot; טלוויזיה לפי דרישה <quot;

ניתן לצפות בתוכניות טלוויזיה שפספסת או לצפות בתוכניות האהובות עליך מתי שמתאים לך.

וידאו לפי דרישה

↑ (בית) <quot; יישומים <quot; <quot; וידאו לפי דרישה <quot;

ניתן לשכור סרטים מחנות וידאו מקוונת.



# Netflix

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

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

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

# Rakuten TV

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

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

---

# Amazon Prime Video

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

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

# YouTube

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

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

# סביבתי

19.1

## תווית אנרגיה אירופאית

**תווית האנרגיה האירופאית** מיידעת אותך על סיווג היעילות האנרגטית של המוצר ירוקה יותר, כך היא צורכת פחות אנרגיה. בתווית ניתן למצוא את מחלקת היעילות האנרגטית, צריכת החשמל הממוצעת של מוצר זה ואת צריכת החשמל הממוצעת לשנה. את ערכי צריכת החשמל של המוצר תוכל למצוא גם באתר Philips בארץ שלך, בכתובת [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

19.2

## תום השימוש

### השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות

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



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



אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

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

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

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

## תמיכה בתזמון

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

### HDMI

j • 480  
p • 480  
j • 576  
p • 576  
p • 720  
j • 1080  
p • 1080  
x 2160p • 3840 - x 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

### HDMI - UHD

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

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

כדי להימנע מתפקוד לקוי של התקן כזה, ניתן להגדיר את איכות  
האות לרמה שההתקן מסוגל לטפל בה. אם ההתקן לא משתמש  
באותות Ultra HD , ניתן לכבות את Ultra HD עבור חיבור HDMI  
זה.

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

• ההגדרה &quot; רגיל &quot; מאפשרת לכל היותר אותות Ultra  
HD (50 הרץ או 60 הרץ) 4:4:4 YCbCr :2:0.

20.5

## רזולוציית קלט נתמכת - מחשב

• 640 - x 480 60 הרץ  
• 800 - x 600 60 הרץ  
• 1,024 - x 768 60 הרץ  
• 1,280 - x 800 60 הרץ  
• 1,280 - x 960 60 הרץ  
• 1,280 - x 1,024 60 הרץ  
• 1,366 - x 768 60 הרץ  
• 1,440 - x 900 60 הרץ  
• 1,920 - x 1,080 60 הרץ  
• 3,840 - x 2,160 60 הרץ

הערה: רק עבור כניסת HDMI

## מפרטים

20.1

### חשמל

מפרט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטים  
נוספים על המפרט של מוצר זה, [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

#### חשמל

• מתח רשת החשמל: &quot; ±10% וולט 220-240 &quot;  
• טמפרטורת סביבה: 5° C עד 35° C

למידע על צריכת חשמל, עיין בפרק &quot; מיקרופיש  
מוצר &quot;.

20.2

### קליטה

• כניסת אנטנה: 75 אום קואקסיאלי (IEC75)  
• תחומי קליטה בטיור: VHF , UHF , S-Channel , Hyperband  
• DVB : DVB-C , DVB-T2 (כבלים) QAM  
• הקרנת וידאו אנלוגי: PAL , SECAM  
• הקרנת וידאו דיגיטלי: ISO/IEC 13818-2 (MPEG2 SD/HD )  
( , ISO/IEC 14496-10 (MPEG4 SD/HD ) , HEVC\*  
• השמעת שמע דיגיטלי ( ISO/IEC 13818-3 )  
• הספק אנטנת לוויין: 75 אום F-type  
• טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ  
• טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציבל ( dBm )  
• DVB-S/S2 QPSK , קצב סימנים 2 עד 45 מיליון סמלים, SCPC  
ו- MCPC  
• LNB : DiSEqC 1.0 , 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות  
14 18/וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל ( tone  
burst ) , זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום

\* רק עבור DVB-S2 , DVB-T2

20.3

### רזולוציות תצוגה

#### גודל אלכסוני של המסך

• 43 PUS75x5 : 108 ס &quot; מ 43 /אינץ'  
• 50 PUS75x5 : 126 ס &quot; מ 50 /אינץ'  
• 58 PUS75x5 : 146 ס &quot; מ 58 /אינץ'  
• 70 PUS75x5 : 176 ס &quot; מ 70 /אינץ'

#### רזולוציות תצוגה

• 3840 x 2160

20.4

### רזולוציית קלט נתמכת - טלוויזיה

- טיונר לוויין
- אנטנה (75 אוהם)
- כניסת 1 HDMI - ARC - HDR UHD
- 2 כניסות - HDMI - ARC - HDR UHD

20.6

## צליל

- Virtualizer
- Dolby Atmos
- Clear Dialogue
- A.I Sound
- אקולייזר חמישה תחומים
- הספק חשמלי (RMS): 20 דקות
- Audio
- Dolby
- DTS

20.7

## מולטי-מדיה

### חיבורים

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

### מערכות קובצי USB נתמכות

- NTFS , FAT

### שרתי מדיה, נתמכים

- Codec וידאו: AVI , MKV , H.264/MPEG-4 AVC , HEVC , VP9 , WMV9/VC1 , MPEG4 , MPEG2 , MPEG1 , H.265 ( )
- Codec שמע: MP3 , WAV , AAC , WMA , עד v2 v9.2 ( WMA-PRO v9-v10 ) , כתוביות:
- פורמט: TXT , ASS , SUB , SSA , SMI , SRT
- קידודי תווים: UTF-8 , מרכז אירופה ומזרח אירופה
- ( Windows-1250 ) , קיריליים ( Windows-1251 ) , יווניים
- ( Windows-1253 ) , טורקיים ( Windows-1254 ) , מערב אירופה
- ( Windows-1252 )
- קצב נתונים מקסימלי נתמך :
- H.264 (MPEG-4 AVC) High Profile @ L5.1 נתמך עד 30Mbps
- HEVC (H.265) Main / Main 10 Profile עד 40Mbps
- VC-1 נתמך עד 40Mbps
- Advanced Profile @ L3
- Codec תמונה: BMP , PNG , GIF , JPEG
- Wi-Fi Certified
- טלוויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi .
- ביצועים עשויים להשתנות בהתאם ליכולות המכשיר הנייד ולתוכנה שבה משתמשים.

20.8

## קישוריות

### צד הטלוויזיה

- חריץ לממשק משותף: /CAM +CI
- USB 3.0 USB 2 -
- 3 כניסות - HDMI - ARC - HDR UHD
- אוזניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ

### גב מקלט הטלוויזיה

- יציאת אודיו - Optical Toslink
- USB 2.0 USB 1 -
- רשת (LAN) - RJ45

## בעיות

21.1

### עצות

אם אינך מוצא פתרון לבעיה בטלוויזיה ב"פתרון בעיות", תוכל להשתמש ב- "מילות מפתח" ב"עזרה" < "מדריך למשתמש" כדי למצוא את המידע שאתה מחפש. בחר מילת מפתח כדי לעבור אל הדף הרלוונטי ביותר במדריך למשתמש.

אם אינך מוצא תשובה לשאלה במדריך למשתמש, עבור לאתר התמיכה של Philips.

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

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

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (שו"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאל את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדוא"ל.

ניתן להוריד את התוכנה החדשה של הטלוויזיה או את המדריך כדי לקרוא אותו במחשב.

### העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע סדרות נרחבות של הוראות בקלות רבה יותר, באפשרותך להוריד את ה"עזרה לטלוויזיה" בפורמט PDF, כדי לקרוא אותה מהסמארטפון, מהטאבלט או מהמחשב שלך. לחלופין, ניתן להדפיס את הדף "עזרה" הרלוונטי מהמחשב.

כדי להוריד את "עזרה" (מדריך למשתמש) עבור

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

21.2

## הפעלה

### הטלוויזיה אינה נדלקת

• נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן במשך דקה אחת ואז חבר את הכבל חזרה. ודא שכבל החשמל מחובר היטב. נסה להפעיל שוב.

• חבר את הטלוויזיה לשקע חשמל אחר ונסה להפעילה.  
• נתן את כל המכשירים המחוברים לטלוויזיה ונסה להפעילה.  
• אם נורת ההמתנה בטלוויזיה דלוקה, ייתכן שהטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק.

### צליל חריקה באתחול או בכיבוי

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

### הטלוויזיה חוזרת למצב המתנה לאחר הצגת מסך הפתיחה

של Philips

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, יופיע תחילה מסך הפתיחה של Philips ולאחר מכן הטלוויזיה תחזור למצב המתנה. זאת התנהגות תקינה. כאשר הטלוויזיה מנותקת מהחשמל ומחוברת שוב,

מסך הפתיחה מוצג בפתיחה הבאה. כדי להעביר את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על **עזרה** (המתנה / מופעל) בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

### נורית ההמתנה ממשיכה להבהב

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

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

### הטלוויזיה כובה לבד

אם הטלוויזיה כובה לפתע, ייתכן שההגדרה & "טיימר כיבוי" & מופעלת. עם & "טיימר כיבוי" & הטלוויזיה תכבה לאחר 4 שעות אן לא התקבלו אותו מהשלט רחוק. כדי להימנע מהכיבוי האוטומטי, ניתן להשבית כיבוי זה. ב < "עזרה" & "מדריך למשתמש" >, לחץ על המקש הצבעוני **עזרה** & "מילות מפתח" & וחפש & "טיימר כיבוי" &.

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

21.3

## שלט רחוק

### הטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק

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

21.4

## ערוצים

### לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה

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

### לא נמצאו ערוצים אנלוגיים במהלך ההתקנה

• בדוק אם הטלוויזיה הייתה מחוברת באמצעות אנטנה. בדוק את חיבורי הכבלים  
• בדוק אם בחרת את מערכת ה- DVB (שידור וידאו דיגיטלי) המתאימה. בחר DVB-T (קרקעי) כשאתה משתמש באנטנה או באנטנה משותפת.  
• בצע מחדש את ההתקנה ובחר ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים במהלך ההתקנה.

### חלק מהערוצים נעלמו, לא ניתן למצוא את כל הערוצים שהותקנו

### קודם לכן או את חלקם

• בדוק אם בחרת את & "רשימת הערוצים" & או & "רשימת המועדפים" & הנכונה



שבה אתה בדרך כלל משתמש.

• ייתכן שהמסדר הזיז חלק מהערוצים או אפילו ביטל אותם. נסה לחפש את הערוץ שחסר ברשימת הערוצים הרגילה. אם הערוץ עדיין זמין, ניתן להחזירו לרשימת המועדפים.

• ערוץ עלול להימחק מרשימת הערוצים במהלך &quot;עדכון ערוצים אוטומטי&quot;; אם הטלוויזיה במצב המתנה, עדכונים אוטומטיים אלה יבוצעו בלילה.

ערוצים שלא קיימים יותר יימחקו וערוצים חדשים יתווספו לרשימת הערוצים. באופן חריג, ייתכן שערוץ נמחק מכיוון שהטלוויזיה לא הצליחה למצוא אותו בעת החיפוש. ייתכן שהוא לא משדר בלילה.

כדי למנוע מחיקת ערוצים במהלך &quot;עדכון ערוצים אוטומטי&quot;; מפני שהטלוויזיה לא יכלה למצוא אותם למרות שהם קיימים, ניתן לכבות את &quot;עדכון ערוצים אוטומטי&quot;.

⬆ (בית) &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;כל ההגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;ערוצים&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;התקנת אנטנה/כבלים&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;התקנת לוויין&quot; \* &quot;&lt; &quot; &quot;עדכון ערוצים אוטומטי&quot;; \* התקנת לוויין היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציות לוויין.

ערוץ DVB-T2 HEVC

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

21.5

## שידור לווייני

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

ודא בתחילת ההתקנה שב&quot;הגדרות&quot; הוגדר המספר הנכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 3/4 לוויינים.

ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

• אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה מעלות. יישר את הצלחת כדי לקבל את האות החזק ביותר בלוויין הראשון. בדוק על המסך את מחוון עוצמת האות של הלוויין הראשון.

• ודא שבהגדרות, בחרת באפשרות של שני לוויינים.

שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

כל ההגדרות, הלוויינים והערוצים נשמרים רק בסיום ההתקנה.

כל ערוצי הלוויין נעלמו

אם אתה משתמש במערכת Unicable, ודא שבהגדרות ה-Unicable הקצית שני מספרים ייחודיים של תחום משתמש לשני הטיונרים המובנים. ייתכן שטיונר לוויין אחר, במערכת ה-Unicable שלך, משתמש באותו מספר תחום משתמש.

נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימת הערוצים

אם נדמה לך שכמה ערוצים נעלמו או שמיקומם שונה, ייתכן שתחנת השידור שינתה את מיקום המשדר-משיב של אותם ערוצים. כדי לשחזר את מיקום הערוצים ברשימת הערוצים, תוכל לנסות לעדכן את חבילת הערוצים.

אני לא מצליח להסיר לוויין

חבילות למנויים אינן מאפשרות להסיר לוויין. כדי להסיר לוויין, עליך לבצע התקנה מלאה שוב ולבחור חבילה אחרת.

## לעתים הקליטה ירודה

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

21.6

## Picture (תמונה)

אין תמונה / התמונה מעוותת

• בדוק אם הטלוויזיה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באות של ספק. בדוק את חיבורי הכבלים  
• בדוק אם המקור /קלט הנכון נבחר בתפריט המקורות. לחץ על &quot;מקורות&quot; ובחר את המקור /קלט לו אתה זקוק.

• בדוק אם המכשיר החיצוני או המקור החיצוני מחוברים כהלכה.  
• בדוק אם הקליטה לקויה.

• בדוק אם התמונה מוגדרת לערך מינימלי. בחר &quot;סגנון התמונה&quot; ובחר סגנון ולחץ על OK.

⬆ (בית) &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;כל ההגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;תמונה&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;סגנון התמונה&quot;

• כדי לבדוק אם הטלוויזיה מקולקלת, נסה להפעיל סרטון וידאו. לחץ על &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;עזרה&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;בית&quot;.

אם סרטון הווידאו נשאר שחור, התקשר ל- Philips. חכה לסיום הסרטון ובחר &quot;פרטים ליצירת קשר&quot; בתפריט &quot;עזרה&quot;.

יש צליל אך אין תמונה

• החלף למקורות וידאו אחרים ולאחר מכן חזור למקור הנוכחי.  
• בחר &quot;סגנון התמונה&quot; ובחר סגנון ולחץ על OK.

⬆ (בית) &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;כל ההגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;תמונה&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;סגנון התמונה&quot;

• שחזר סגנון תמונה, בחר חזרה אל &quot;סגנון תמונה&quot; , ולאחר מן לחץ על &quot;שחזר סגנון&quot;.

• איפוס כל הגדרות הטלוויזיה, עבור

אל &quot;הגדרות טלוויזיה&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;כל ההגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot;

• &quot;התקן שוב טלוויזיה&quot; . בדוק את החיבורים של המקור /מכשירי הקלט.

קליטה לקויה

אם תמונת הטלוויזיה מעוותת או שאיכותה משתנה, ייתכן שאות הקלט לקוי. אות דיגיטלי חלש מופיע כתמונה שנשברת לריבועים וקופאת מדי פעם. אות דיגיטלי גרוע יעלם הרבה יותר מהר מאות אנלוגי גרוע.

• בדוק אם כבל האנטנה מחובר כהלכה.

• כשאתה משתמש באנטנה, רמקולים גדולים, מכשירי שמע לא מוארקים, אורות נאון, בניינים גבוהים ועצמים גדולים אחרים יכולים להשפיע על איכות הקליטה. נסה לשפר את הקליטה על ידי שינוי כיוון האנטנה או הרחקת המכשירים מהטלוויזיה. מזג אוויר רע עלול לגרום להתדרדרות בקליטה.

• בדוק שכל החיבורים אל המכשירים ומהם מחוברים כהלכה.

• אם הקליטה לקויה בערוץ אחד בלבד, כוונן את הערוץ כוונן עדין באמצעות &quot;אנלוגי: התקנה ידנית&quot; (רק עבור ערוצים אנלוגיים)

⬆ (בית) &quot;&lt; &quot; &quot;הגדרות&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;התקן ערוצים&quot; &quot;&lt; &quot; &quot;התקנת

הקולנוע הביתי, אם אתה משתמש במערכת כזו עבור צליל הטלוויזיה. בדוק אם חיברת את כבל ה-HDMI לחיבור HDMI ARC במערכת הקולנוע הביתי.  
• ודא שיציאת האודיו של הטלוויזיה מחוברת לכניסת האודיו של מערכת הקולנוע הביתית.  
על הצליל להישמע מרמקולי ה-HTS (מערכות קולנוע ביתי).

### צליל עם רעש חזק

אם אתה צופה בסרטון מכוון הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הביתי או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הביתי עלול להישמע מעוות. רעש זה קורה כאשר קובץ השמע או הווידיאו כולל קול DTS אך מערכת הקולנוע הביתי אינה כוללת עיבוד קול DTS. ניתן לתקן זאת על-ידי הגדרה של **פורמט יציאה דיגיטלית** של הטלוויזיה ל **סטריאו**. לחץ על **הגדרות** < **הגדרות** < **צליל** < **מתקדם** < **פורמט יציאה דיגיטלית**.

21.8

## HDMI - UHD

### HDMI

• שים לב שהתמיכה ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה) עשויה להשהות את הזמן הדרוש לטלוויזיה להציג תוכן ממכשיר HDMI.  
• אם הטלוויזיה אינה מזהה את מכשיר ה-HDMI ואינה מציגה תמונה כלשהי, העבר את המקור ממכשיר אחד לאחר וחזרה.  
• זוהי טלוויזיה Ultra HD. התקנים ישנים יותר מסוימים - שמחוברים באמצעות HDMI - לא יזהו טלוויזיה עם Ultra HD באופן אלקטרוני וייתכן שהם לא יפעלו כהלכה או יציגו תמונה או צליל מעוותים. כדי להימנע מתפקוד לקוי של התקן כזה, ניתן להגדיר את איכות האות לרמה שההתקן מסוגל לטפל בה. אם ההתקן לא משתמש באותות Ultra HD, ניתן לכבות את Ultra HD עבור חיבור HDMI זה.  
אם התמונה והצליל של התקן המחובר באמצעות HDMI מעוותים, בדוק אם הגדרה אחרת של HDMI Ultra HD יכולה לפתור בעיה זו. ב **עזרה** < **מדריך למשתמש**, לחץ על המקש הצבעוני **מילות מפתח** וחפש את HDMI Ultra HD.  
• אם יש הפרעות קול לסירוגין, ודא שהגדרות היציאה ממכשיר ה-HDMI נכונות.

### HDMI EasyLink אינו עובד

• ודא שהתקני ה-HDMI תואמי HDMI-CEC. התכונות של EasyLink פועלות רק אם מכשירים שהם תואמי HDMI-CEC.

### לא מוצג סמל עוצמת הקול

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

21.9

## USB

### לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB

• ודא שהתקן האחסון USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage, במתואר בתיעוד התקן האחסון.  
• ודא שהתקן אחסון ה-USB תואם לטלוויזיה.  
• ודא שהפורמטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, ב **עזרה**, לחץ על המקש הצבעוני **מילות מפתח** וחפש

אנטנה / כבלים < > **אנלוגי: התקנה ידנית**;  
• בדוק אם האות הדיגיטלי הנכנס חזק מספיק. בעת צפייה בערוץ דיגיטלי, לחץ על **OPTIONS**, בחר את **סטטוס** ולחץ על OK. בדוק את **עוצמת אות** ואת **איכות אות**.

### תמונה לא טובה מהמכשיר

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

### הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה

וודא ש **מיקום** < **מיוגדר** < **בית** ניתן לשנות הגדרות ולשמור אותן במצב זה.

**בית** < **הגדרות** < **הגדרות** < **כלליות** < **מיקום**

### מופיעה כרזה

אם מופיעה מדי פעם כרזת פרסומת על המסך או ש **סגנון התמונה** < **חיי** < **בזמן ההפעלה**, הטלוויזיה נמצאת במיקום < **חנות** < **הגדרות** < **בית** < **לשימוש בבית**.  
**בית** < **הגדרות** < **הגדרות** < **כלליות** < **מיקום**

### התמונה לא מתאימה למסך / גודל תמונה לא יציב או שגוי / מיקום התמונה שגוי

• אם גודל התמונה - יחס גובה רוחב - לא מתאים למסך, עם פסים שחורים למעלה ולמטה או משמאל ומימין, לחץ על **בית** < **הגדרות** < **תמונה** < **פורמט התמונה** < **מילוי מסך**.  
• אם גודל התמונה משתנה כל הזמן, לחץ על **בית** < **הגדרות** < **תמונה** < **פורמט התמונה** < **התאמה למסך**.  
• אם מיקום התמונה על המסך שגוי, נסה לבדוק את רזולוציית האות ואת סוג הפלט של המכשיר המחובר, לחץ על **בית** < **הגדרות** < **תמונה** < **פורמט התמונה** < **מקורי**.

### התמונה מהמחשב אינה יציבה

ודא שהמחשב עושה שימוש ברזולוציה נתמכת ורענן את הקצב.

**בית** < **הגדרות** < **תמונה**

21.7

## צליל

### אין צלי או איכות הצליל ירודה

• בדוק אם הגדרות הצליל של הטלוויזיה תקינות, לחץ על המקש **עוצמת קול** או **השתק**.  
• אם אתה משתמש במקלט דיגיטלי (ממיר), בדוק אם עוצמת הקול במקלט לא מוגדרת לאפס או להשתקה.  
• בדוק אם הטלוויזיה - אות השמע - מחובר כהלכה למערכת

את &quot;מולטימדיה&quot; .  
השמעה / הצגה לא יציבה של קובצי USB  
• ביצוע ההעברה מהתקן האחסון USB עלול להגביל את קצב  
ההעברה לטלויזיה והדבר גורם לאיכות השמעה / הצגה ירודה.

21.10

## ואינטרנט Wi-Fi

### רשת Wi-Fi לא נמצאה או מעוותת

- ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלויזיה.
- אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

### האינטרנט אינו עובד

- אם החיבור לנתב תקין, בדוק את חיבור הנתב לאינטרנט.

### החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי

- עיין במדריך למשתמש של הנתב האלחוטי שלך למידע על הטווח בתוך מבנה, על שיעור ההעברה ועל גורמים אחרים של איכות האות.
- השתמש בנתב בעל חיבור מהיר לאינטרנט (פס רחב).

### DHCP

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

21.11

## שפת התפריט לא נכונה

### החלף את השפה לשפה שלך.

- 1 לחץ על **בית**, ולחץ על **▲** (למעלה) עבור פעם אחת.
- 2 לחץ על **▶** (ימינה) עבור פעמיים, ולחץ על **▼** (למטה) עבור פעם אחת.
- 3 לחץ 7 פעמים **▶** (ימין), ודא שהסמל **⚙**, ולחץ על OK.
- 4 לחץ שבע פעמים **▼** (למטה), ולחץ על **▶** (ימין) שלוש פעמים, בחר את השפה שלך ולחץ על OK.

## בטיחות וטיפוח

22.1

### בטיחות

#### חשוב

קראו והבינו את כל הוראות הבטיחות לפני השימוש בטלוויזיה. אחריות היצרן לא תחול במקרה של נזק שייגרם עקב אי-הקפדה לפעול על פי ההוראות.

#### סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המכילים מים, כגון אגרטלים, בקרבת הטלוויזיה. אם הותז נוזל על הטלוויזיה או בתוכה, נתק אותה מייד משקע החשמל.
- לפני שתחזור להשתמש בטלוויזיה, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס לצורך בדיקתה.
- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נרות דולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שמש ישירות.
- לעולם אין להכניס חפצים לחריצי האוורור או לפתחים אחרים בטלוויזיה.
- לעולם אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקעי החשמל. תקעים רופפים עלולים לגרום לקשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על כבל החשמל, כשאתה מסובב את מסך הטלוויזיה.
- כדי לנתק את הטלוויזיה משקע החשמל שבקיר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלוויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד בתקע - לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, כבל החשמל ולשקע שבקיר.

#### סכנת פגיעה או נזק לטלוויזיה

- כדי להרים ולשאת מכשיר טלוויזיה שמשקלו יותר מ-25 ק"ג, יש צורך בשני אנשים.
- אם אתה מתקין את הטלוויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. אבטח היטב את המעמד לטלוויזיה.
- העמד את הטלוויזיה על משטח חלק ואופקי, המסוגל לשאת את המשקל המשולב של הטלוויזיה והמעמד.
- בעת התקנה על קיר, ודא שהתושבת על הקיר מסוגלת לשאת בבטחה את משקל מקלט הטלוויזיה. TP Vision אינה נוסאת באחריות להתקנה לא תקינה שתוצאתה תאונה או פגיעה.
- חלקים ממוצר זה עשויים להיות מיוצרים מזכוכית. טפל בזהירות כדי למנוע פגיעה או נזק.

#### סכנת נזק לטלוויזיה:

לפני חיבור הטלוויזיה לשקע החשמל ודאו שמתח החשמל תואם את הערך המודפס בחלקה האחורי של הטלוויזיה. לעולם אין לחבר את הטלוויזיה לשקע החשמל אם המתח החשמלי שונה.

### סכנות יציבות

מכשיר טלוויזיה יכול ליפול ולגרום לפגיעה חמורה או למוות. פגיעות רבות, במיוחד של ילדים, ניתנות למניעה על-ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:

- תמיד יש להשתמש בארונות, במעמדים או בשיטות התקנה מומלצות על-ידי יצרן מכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש להשתמש בריהוט שיכול לתמוך בבטחה במכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש ללמד ילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על ריהוט כדי להגיע לטלוויזיה או לבקרות שלה.
- תמיד יש להעביר כבלים המחברים לטלוויזיה באופן שלא ניתן להיתקל בהם, להיתפס בהם או למשוך אותם.
- לעולם אין למקם טלוויזיה במיקום לא יציב.
- לעולם אין למקם את מכשיר הטלוויזיה על ריהוט גבוה (לדוגמה ארון או כוננית ספרים) מבלי לקבע את הרהיט ואת הטלוויזיה לתמיכה מתאימה.
- לעולם אין למקם את הטלוויזיה על בד או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלוויזיה לבין הרהיט התומך.
- לעולם אין למקם פריטים שעלולים לפתות ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלט רחוק, על-גבי הטלוויזיה או רהיט שעליו מונחת הטלוויזיה.
- במקרה של שמירת הטלוויזיה או העברתה, יש לפעול בהתאם לשיקולים שלעיל.

#### סכנת בליעה של סוללות

השלט הרחוק עשוי לכלול סוללות מטבע, שילדים קטנים יכולים לבלוע בקלות. הרחק תמיד את הסוללות האלו מהישג ידם של ילדים.

#### סכנת התחממות יתר

לעולם אין להתקין את הטלוויזיה במקום תחום. השאר תמיד מרווח אוורור של 10 ס"מ לפחות סביב הטלוויזיה. ודא שווילונות או חפצים אחרים לא יכסו לעולם את חריצי האוורור של הטלוויזיה.

#### סופות ברקים

לפני סופת ברקים צפויה, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל ואת האנטנה. בזמן סופות ברקים, לעולם אל תיגע בחלק 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 נמוכות

אם הובלת הטלוויזיה בוצעה בטמפרטורות מתחת ל-5°C, פתח את האריזה ולפני שאתה מחבר את מקלט הטלוויזיה לרשת החשמל, המתן עד שהטמפרטורה שלו תגיע לטמפרטורת החדר.

בהזדמנויות נדירות, ובהתאם לטמפרטורה וללחות, ייתכן עיבוי קל בצדה הפנימי של החזית מזכוכית (בדגמים מסוימים). כדי למנוע זאת, אין לחשוף את הטלויזיה לקרני שמש ישירות, לחום או ללחות קיצונית. אם אירע עיבוי, הוא ייעלם מעצמו לאחר שהטלויזיה פעלה במשך מספר שעות. לחות העיבוי לא תזיק לטלויזיה ולא תגרום לתפקוד לקוי.

---

## טיפול במסך

---

### נקה

- לעולם אל תיגע במסך ואל תדחוף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבוט בו בחפץ כלשהו.
- לפני ניקוי, נתק את הטלויזיה משקע החשמל.
- נקה את מקלט הטלויזיה ואת המסגרת שלו בעזרת מטלית רכה לחה ונגב בעדינות. לעולם אין לנקות את הטלויזיה באמצעות חומרים כגון אלכוהול, כימיקלים או חומרי ניקוי ביתיים.
- למניעת עיוותים ודהיית הצבע, נגב טיפות מים סמוך ככל האפשר לאירוע.
- הימנעו מתמונות קבועות עד כמה שניתן. תמונות קבועות הן תמונות שנתרות על המסך לפרקי זמן ארוכים. תמונות קבועות הן, בין היתר, תפריטים על המסך, מחוונים שחורים, תצוגות זמן, וכן הלאה. עם אתם חייבים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבהירות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

המגנטיים החשמליים (EMF) השימים, הקיימים בעת ייצור המוצרים.

TP Vision מחויבת לפיתוח, ייצור ושיווק של מוצרים שאינם גורמים לכל השפעה שלילית על הבריאות. TP Vision מאשרת שכל עוד המוצרים שלה מטופלים בצורה נכונה ובהתאם לשימוש המיועד להם, הם בטוחים לשימוש בהתאם להוכחות המדעיות הזמינות כיום. TP Vision ממלאת תפקיד פעיל בפיתוח תקני שדות מגנטיים חשמליים (EMF) ותקני בטיחות בינלאומיים, המאפשרים ל-TP Vision לצפות פיתוחים נוספים של תקנים שתוכל לשלב מראש במוצריה.

## תנאי שימוש

© TP Vision Europe B.V. 2020. כל הזכויות שמורות.

מוצר זה הובא לשוק על-ידי TP Vision Europe B.V. או אחת מהחברות המסונפות לה, להלן "TP Vision"; שהיא יצרן המוצר. TP Vision היא מיופית הכוח ביחס למקלט הטלוויזיה שאילו צורפה חזרת זאת. Philips וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשומים של Koninklijke Philips N.V.

המפרט כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. סימנים מסחריים הינם הרכוש של Koninklijke Philips Electronics N.V או של בעליהם בהתאמה. TP Vision Netherlands B.V שומרת לעצמה את הזכות לבצע שינויים במוצרים בכל עת, מבלי שתהיה מחויבת להתאים על פיהם מוצרים שסופקו לפני כן.

החומר הכתוב, המצורף לטלוויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלוויזיה או שהורד מאתר האינטרנט של Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) נחשבים כמתאימים לשימוש המיועד של המערכת.

החומר במדריך זה למשתמש נחשב לחומר המתאים לשימוש המיועד במערכת. אם המוצר, רכיבו הפרטניים או נוהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאלו המפורטות כאן, יש לקבל אישור לתקפותן ולתאימותן. TP Vision ערבה לכך שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתנת כל אחריות אחרת, מפורשת או מרומזת. TP Vision לא תהיה אחראית לשגיאות כלשהן בתוכן מסמך זה וגם לא לבעיות כלשהן הנובעות מתוכנו של מסמך זה. שגיאות שיובאו לידיעת פיליפס יותאמו ויפורסמו באתר התמיכה של פיליפס מוקדם ככל האפשר.

תנאי האחריות - סכנת פגיעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחריות: לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאביזריה לפי הייעוד שקבע היצרן. סימן הזהירות המודפס על גב הטלוויזיה מציינ סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי הטלוויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלקוחות של פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או עיין באתר [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ובחר ארץ במקרה הצורך. כל פעולה האסורה מפורשות במדריך זה, או כל כוונון או נוהל הרכבה שלא הומלצו ו/או לא הורשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחריות.

מאפייני פיקסלים מוצר טלוויזיה זה כולל מספר רב של פיקסלי צבע. על אף פיקסלים אפקטיביים בשיעור 99.999% ויותר, נקודות שחורות או נקודות אור בהירות (אדומות, ירוקות או כחולות) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זוהי תכונה מובנית של הצג (במסגרת תקני הענף הרגילים) ולא מדובר בתפקוד לקוי.

תאימות CE

TP Vision Europe B.V את תואמת זו שטלוויזיה בזאת מצהירה. הדרישות החיוניות ושאר הדרישות הרלוונטיות של הנחיות 2014 (EU/53/RED), 2009RED (EC/125/), (תכנון אקולוגי) וכן 2011 (EC/65/RoHS).

תאימות עם EMF

TP Vision מוצרים; לקוח מכווני רבים מוצרים ומוכרת מייצרת אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסוגלים בדרך כלל לפלוט ולקלוט אותות אלקטרו-מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של TP Vision בהקשר למוצרים שלה הוא לנקוט בכל אמצעי הזהירות הבריאותיים והבטיחותיים הדרושים, על מנת לעמוד בכל דרישות החוק החלות וכן על מנת להישאר במסגרת תקני השדות

## דטס-האד (נטויות אותיות)

### HD DTS

למידע על פטנטים DTS, ראה <http://patents.dts.com>. יוצר על פי רישיון מאת DTS Licensing Limited. DTS, הסמל, וכן DTS והסמל יחד, DTS-HD, והלוגו DTS-HD הם סימנים מסחריים רשומים ו/או סימנים מסחריים של DTS, Inc. והברית בארצות הברית. כל הזכויות שמורות. © DTS, Inc.



## Wi-Fi Alliance

הם סימנים מסחריים רשומים של חברת Wi-Fi Alliance. Wi-Fi, הסמל, Wi-Fi CERTIFIED והסמל ל Wi-Fi, הם סימנים מסחריים רשומים של חברת Wi-Fi Alliance.



## סימנים מסחריים אחרים

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

## זכויות יוצרים

### HDMI

המונחים High-Definition Multimedia Interface ו-HDMI והסמל HDMI הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של החברה HDMI Licensing Administrator, Inc. - בארצות הברית ובמדינות אחרות.



## Dolby Audio

Dolby Audio

Dolby Audio, והסמל עם D כפולה הם סימנים מסחריים של מעבדות Dolby. יוצר ברישיון מאת מעבדות Dolby. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 1992-2020 Dolby Laboratories. כל הזכויות שמורות.



## Dolby Vision ו-Dolby Atmos

Dolby Atmos ו-Dolby Vision

Dolby Atmos, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories. המיוצרים תחת רישיון מ-Dolby, Dolby Laboratories. Dolby Audio, Dolby Vision, והסמל D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 1992-2019 Dolby Laboratories. כל הזכויות שמורות.



#### 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\\_applications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_applications_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>

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a

## קוד פתוח

25.1

### תוכנת קוד פתוח

טלוויזיה זאת כוללת תוכנה בעלת קוד-פתוח. TP Vision Europe B.V המלא המקור קוד של עותק, בקשה לפי, לספק בזאת מציעה. המתאים לחבילות התוכנה קוד-פתוח בעלות זכויות יוצרים, הנמצאות בשימוש במוצר זה ושבעבורן נדרשת הצעה זו על ידי הרישיונות המתאימים.

הצעה זאת תקפה במשך שלוש שנים מרכישת המוצר, לכל מי שקיבל לרשותו מידע זה.

כדי לקבל את קוד המקור, כתוב באנגלית אל ...

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

25.2

### רישיון קוד פתוח

#### על אודות רישיון קוד פתוח

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

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

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

### 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)

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



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/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.  
Source: <http://www.ijg.org/>

#### 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)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for

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, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM,

Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/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 contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

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)

The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

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/>

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 kernel 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>

udhcp (0.9.8cvs20050303-3)

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

uDirectFB (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-Window support, etc.

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

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

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE

---

# כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.

שירותים ו / או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי עשויים להשתנות, להיות מושעים או להתבטל ללא הודעה מוקדמת. TTP Vision לא תישא בשום אחריות במצבים שכאלה.

הגדרות תמונה מתקדמות	27	<b>C</b>	
היסט יציאה דיגיטלית	31	35	CAM PIN
הפעלה	9	30	Clear Dialogue
הפעלה באמצעות Fi-Wi	37	<b>H</b>	
הצג הגדרות רשת	37	31	HbbTV
הצג היסטוריית עדכוני תוכנה	4	10	HDMI - ARC
השהיית יציאה דיגיטלית	31	32	HDMI - CEC
התקנת ערוץ - אנטנה	15	32	HDMI Ultra HD
התקנת ערוץ - כבלים	15	10	HDMI
		28	HDR
<b>ו</b>		<b>I</b>	
וידאו לפי דרישה	40	37	IP סטטי
<b>ז</b>		<b>S</b>	
זיהוי הטלוויזיה	3	39	Smart TV
זמן	35	<b>U</b>	
<b>ח</b>		28	Ultra resolution
חדות	27	<b>W</b>	
חיבור "שיקוף מסך";	11	37	Wi-Fi
חיבור - כבל חשמל	8	<b>א</b>	
חיבור אחניות	11	30	אחניות
חיבור מכשירים	10	35	אזור זמן
חיסכון באנרגיה	32	31	איחון יציאה דיגיטלית
<b>ט</b>		34	איפוס הגדרות
טיימר שינה	35	48	איתור ופתירת בעיות
טלוויזיה מקוונת	40	10	אנטנה
טמפרטורת צבע	27	12	אפליקציית Remote TV
טקסט	21	18	אפשרויות ערוץ
טקסט דיגיטלי	21	30	אקולייזר AI
<b>י</b>		<b>ב</b>	
יישור נקודה לבנה	27	33	בבית או בחנות
יציאת שמע דיגיטלית - אופטית	11	52	בטיחות וטיפוח
<b>כ</b>		20	ביטול נעילת ערוץ
כונן הבזק USB	13	48	בעיות
כיבוי טיימר	32	<b>ג</b>	
כיבוי מסך	32	34	גישה אוניברסלית
כרטיס CI	12	34	גישה אוניברסלית, אפקטי שמע
<b>מ</b>		34	גישה אוניברסלית, דיבור
מדריך טלוויזיה	22	34	גישה אוניברסלית, לקווי שמיעה
מדריך למשתמש	3	34	גישה אוניברסלית, עוצמת קול מעורבת
מדריך למשתמש מקוון	3	34	גישה אוניברסלית, תיאור אודיו
מחזק זיכרון אינטרנט	37	39	גלריית היישומים
מיקום	33	28	גמא
מיקום הטלוויזיה	30	4	גרסת תוכנה
מעבד מדיה דיגיטלית - DMR	37	<b>ד</b>	
מערכת צליל HDMI	30	34	דירוג לפי גיל
מצב המתנה	9	<b>ה</b>	
מצב ניגודיות תמונה	28	37	הגדרות Netflix
מצב שעון אוטומטי	35	31	הגדרות כלליות
מקשים בשלט רחוק	5	31	הגדרות מקלדת USB
מרחק צפייה	8	32	הגדרות עכבר
<b>נ</b>		27	הגדרות צבע
ניגודיות דינמית	28	30	הגדרות צליל מתקדמות
ניגודיות וידאו	28	37	הגדרות רשת
ניקוי תמונה, הפחתת רעש	28	29	הגדרות תמונה מהירות
נעילת יישומים	35		
נעילת ילדים	34		
נעילת ילדים, הגדרת קוד	34		

27 תמונה, בהירות  
27 תמונה, ניגודיות  
27 תמונה, צבע  
24 תמונות, סרטונים ומוזיקה  
3 תמיכת פיליפס  
28 תנועת תמונה  
6 תפריט בסיסי  
26 תפריט הבית  
26 תפריט הגדרות מהירות  
37 תפריט הגדרות רשת  
31 תפריט יציאה דיגיטלית  
30 תפריט יציאת שמע  
28 תפריט ניגודיות תמונה  
3 תפריט עזרה  
29 תפריט צליל  
33 תצורת חנות

34 נעילת ילדים, החלפת קוד  
נעילת ערוץ 20

## ס

סגנון הצליל 29  
סגנון התמונה 26  
סגנון תנועת תמונה 28  
סוללות 5

## ע

עדכון תוכנה 4  
עדכון תוכנה אוטומטי 4  
עדכן תוכנה - USB 4  
עדכן תוכנה - אינטרנט 4  
עדכן תוכנה - עדכונים מקומיים 4  
עותק רשימת ערוצים 17  
19 ערוץ מועדף, יצירה  
19 ערוץ מועדף, עריכה  
19 ערוץ מועדף, תחום ערוצים  
19 ערוץ, החלפת שם ערוץ  
19 ערוץ, מסנן ערוצים  
ערוצים 15  
ערוצים מועדפים 20

## פ

פורמט התמונה 29  
פורמט יציאה דיגיטלית 31  
פרטי יצירת קשר 3

## צ

צור קשר עם פיליפס 3  
30 צליל, איזון עוצמה אוטומטי  
30 צליל, הפרש עוצמת קול

## ק

קבלת תמיכה 3  
קליטה 46

## ר

46 רזולוציות תצוגה של הטלוויזיה:  
רזולוציית קלט 46  
רישום הטלוויזיה 3  
רמקול טלוויזיה 30  
רשימת הערוצים 19  
רשימת מקורות 14  
37 רשת - אלחוטי  
37 רשת - קווית

## ש

שידור לווייני 10  
שינוי או החלפה של סמל ההתקן 14  
34 שיפור דו-שיח  
שיפור צבע 27  
שיקוף מסך 11  
שלט רחוק 5  
6 שלט רחוק - חיישן א;quot  
שלט רחוק וסוללות 5  
שעון 35  
שעון קיץ 35  
35 שפה, שמע  
שפות תפריטים 35  
שפת הכתוביות 35  
שרת רשת טלוויזיית 37

## ת

35 תאריך:  
תו תקן ירוק חסכוני אירופאי 45  
תום השימוש 45  
תיקון 3



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.  
2020© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[philips.com](https://www.philips.com)