Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

**6605 series**

# הוראות הפעלה

32PHS6605

PHILIPS

# תוכן עניינים


**1 - קבלת תמיכה 3**

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*

**2 - תוכנה 4**

2.1 - עדכון תוכנה *4*
2.2 - גרסת תוכנה *4*
2.3 - עדכון תוכנה אוטומטי *4*
2.4 - הצג היסטוריית עדכוני תוכנה *4*

**3 - מדריך מהיר 5**

3.1 - שלט רחוק *5*
3.2 - חיישן אינפרא-אדום (IR) *7*
3.3 - ג'ויסטיק - שליטה מקומית *7*

**4 - הגדרות 8**

4.1 - קרא על בטיחות *8*
4.2 - מיקום הטלוויזיה *8*
4.3 - הפעל את הטלוויזיה *8*

**5 - חיבורים 10**

5.1 - מדריך קישרויות *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*

**6 - החלף מקור 15**

6.1 - רשימת מקורות *15*
6.2 - החלף את שם ההתקן *15*

**7 - ערוצים 16**

7.1 - אודות ערוצים והחלף ערוצים *16*
7.2 - התקנת ערוצים *16*
7.3 - רשימת הערוצים *21*
7.4 - ערוצים מועדפים *22*
7.5 - טקסט / טלטקסט *22*

**8 - מדריך טלוויזיה 24**

8.1 - למה תזדקק *24*
8.2 - שימוש במדריך הטלוויזיה *24*

**9 - Freeview Play (בלבד המאוחדת הממלכה דגמי עבור)**

9.1 - אודות Play Freeview *25*
9.2 - שימוש ב-Play Freeview *25*

**10 - הקלטה והשהיית הטלוויזיה 26**

10.1 - הקלטה *26*
10.2 - השהה טלוויזיה *27*

**11 - סרטונים, תמונות או מוזיקה 28**

11.1 - מחיבור USB *28*
11.2 - תצלומים *28*
11.3 - תמונות 360 *28*
11.4 - סרטוני וידיאו *28*
11.5 - מוזיקה *29*

**12 - פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה 30**

12.1 - סקירת תפריט הבית *30*
12.2 - "הגדרות תכופות" ו"כל ההגדרות" *30*
12.3 - כל ההגדרות *30*

**13 - אלחוטי ורשתות 39**

13.1 - רשת ביתית *39*
13.2 - התחבר לרשת *39*
13.3 - הגדרות אלחוטיות ורשת *39*

**14 - Smart TV 41**

14.1 - התקנת TV Smart *41*
14.2 - דף הפתיחה של TV Smart *41*
14.3 - גלריית היישומים *41*

**15 - טלוויזיה לפי דרישה/וידאו לפי דרישה 42**

**16 - Netflix 43**

**17 - Rakuten TV 44**

**18 - Amazon Prime Video 45**

**19 - YouTube 46**

**20 - סביבתי 47**

20.1 - תווית אנרגיה אירופאית *47*
20.2 - תום השימוש *47*

**21 - מפרטים 48**

21.1 - חשמל *48*
21.2 - קליטה *48*
21.3 - רזולוציות תצוגה *48*
21.4 - רזולוציית קלט נתמכת - טלוויזיה *48*
21.5 - רזולוציית קלט נתמכת - מחשב *48*
21.6 - צליל *48*
21.7 - מולטי-מדיה *48*
21.8 - קישוריות *49*

**22 - בעיות 50**

22.1 - עצות *50*
22.2 - הפעלה *50*
22.3 - שלט רחוק *50*
22.4 - ערוצים *50*
22.5 - שידור לווייני *51*
22.6 - Picture (תמונה) *51*
22.7 - צליל *52*
22.8 - HDMI *52*
22.9 - USB *52*
22.10 - Wi-Fi ואינטרנט *52*
22.11 - שפת התפריט לא נכונה *53*

**23 - בטיחות וטיפוח 54**

23.1 - בטיחות *54*
23.2 - טיפול במסך *55*

**24 - תנאי שימוש 56**

**25 - זכויות יוצרים 57**

25.1 - HDMI *57*
25.2 - Dolby Audio *57*
25.3 - DTS-HD (נטויות אותיות) *57*
25.4 - Wi-Fi Alliance *57*
25.5 - סימנים מסחריים אחרים *57*

**26 - קוד פתוח 58**

26.1 - תוכנת קוד פתוח *58*
26.2 - רישיון קוד פתוח *58*

**27 - כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלי**

**מפתח 63**

1

# קבלת תמיכה

1.1

## זיהוי ורישום הטלוויזיה

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

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

**רישום הטלוויזיה**

רשום את מקלט הטלוויזיה שלך ותיהנה ממגוון הטבות, כולל תמיכה מלאה (ובולל 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

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 הכלול עם הטלוויזיה.
- **הצג היסטוריית אות חלש** - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי בשעוצמת 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 יצית 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.

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארצך להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (שו"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאול 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 לקראת 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

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 בתיעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה.. או היוועץ באתר שלנו www.philips.com/TVsupport וסחר את הארץ שלך במקרה הצורך.

**מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה**

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

**⚠אזהרה**

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

2

# תוכנה

2.1

## עדכון תוכנה

### חפש עדכונים

**עדכון מהאינטרנט**

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "חפש עדכונים" > "אינטרנט (מומלץ)"**

חפש עדכון תוכנה בעצמך.

• אם הטלוויזיה מחוברת לאינטרנט, אתה עשוי לקבל הודעה שבה תתבקש לעדכן את תוכנת הטלוויזיה. לשם כך, תצטרך חיבור מהיר (בפס רחב) לאינטרנט. אם תקבל הודעה זו, מומלץ שתבצע את העדכון.
• במהלך עדכון התוכנה לא תופיע תמונה והטלוויזיה תכבה ותופעל שוב. זה עשוי להתרחש מספר פעמים. העדכון יכול להימשך מספר דקות.
• המתן עד שתמונת הטלוויזיה תחזור. אי ללחות על מתג ההפעלה בטלוויזיה או בשלט רחוק במהלך עדכון התוכנה.

**עדכון מ-USB**

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "חפש עדכונים" > "USB"**

• אתה זקוק למחשב בעל חיבור מהיר לאינטרנט והתקן זיכרון USB כדי להעלות את התוכנה לטלוויזיה.
• השתמש בהתקן זיכרון מסוג USB בעל מקום פנוי של 512 MB . ודא שהגנת הצריבה מנותקת.

**- 1התחלת העדכון בטלוויזיה**

בחר **"עדכון תוכנה" > "חיפוש עדכונים"** > USB, ולאחר מכן לחץ על OK.

**- 2 "זהה את הטלוויזיה"**

הכנס את הזיכרון מסוג USB לאחד מחיבורי ה- USB של הטלוויזיה.

בחר **"התחל"** ולחץ על OK . קובץ זיהוי נכתב בהתקן זיכרון מסוג USB.

**- 3 "הורדת תוכנת הטלוויזיה"**

- חבר את התקן הזיכרון מסוג USB למחשב.
- בהתקן הזיכרון מסוג USB, אתר את הקובץ update.html לחץ עליו לחיצה כפולה.
- לחץ על **"שלח מזהה"**.
- אם יש תוכנה חדשה זמינה, הורד את קובץ ה- zip.
- אחרי ההורדה, פתח את דחיסת הקובץ והעתק את הקובץ autorun.upg להתקן הזיכרון מסוג USB
- אין לשמור את הקובץ בתיקייה.

**- 4 "עדכן את תוכנת הטלוויזיה"**

הכנס שוב את התקן הזיכרון מסוג USB לטלוויזיה. העדכון מתחיל באופן אוטומטי.
הטלוויזיה כובה למשך 10 שניות ולאחר מכן מופעלת שוב. אנא המתן.

אין . . .

• להשתמש בשלט הרחוק
• להסיר את התקן הזיכרון USB מהטלוויזיה
• לחץ פעמיים על ⏻
• לחץ על לחצן ההפעלה שבטלוויזיה
הטלוויזיה תכבה למשך 10 שניות ולאחר מכן תופעל שוב. אנא המתן.

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

### עדכונים מקומיים

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "חפש עדכונים" > USB > "עדכונים מקומיים".**

לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

2.2

## גרסת תוכנה

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "פרטי תוכנה נוכחית"**

כדי לצפות בגרסה הנוכחית של תוכנת הטלוויזיה.

2.3

## עדכון תוכנה אוטומטי

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "עדכון תוכנה אוטומטי"**

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

כאשר הגדרה זו מופעלת, השדרוג מורד כאשר הטלוויזיה מופעלת ומותקן 15 דקות לאחר שהטלוויזיה עברה למצב המתנה (כל עוד לא מתוזמנות הקלטות או התראות אחרות).
כאשר ההגדרה מושבתת, ה- "OSD" שדרג עבשיו& / "אחר כך& יוצג.

2.4

## הצג היסטוריית עדכוני תוכנה

**(בית) > "הגדרות" > "עדכן תוכנה" > "הצג היסטוריית עדכוני תוכנה"**

הצג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלוויזיה.

# מדריך מהיר

3.1

## שלט רחוק

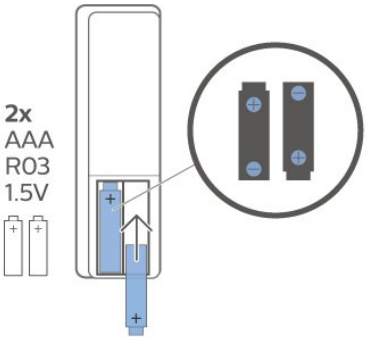
### סוללות וניקוי

**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.

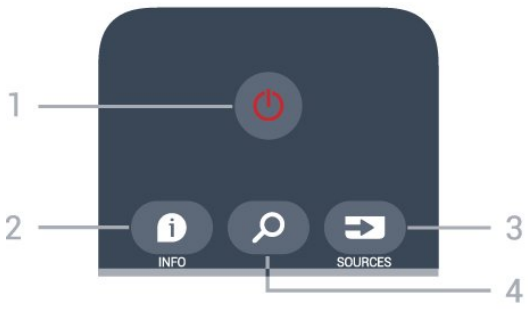
**ניקוי**

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**



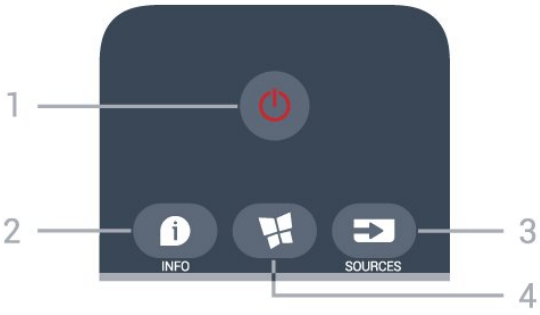

**1** - "המתנה" / "מופעל"
כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל"המתנה".

**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.

**באמצע**

**1** - מקש OK
כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתוח את רשימת הערוצים בעת צפייה בטלוויזיה אם "שירות אינטראקטיבי" לא זמין.

**2** - BACK
כדי לסגור תפריט מבלי לשנות הגדרה.

**3** - "הפעלה והקלטה"
• "הפעל", כדי להפעיל.
• השהה II, כדי להשהות הפעלה

• עצור ■, כדי לעצור הפעלה
• החזר אחורה ◄◄, כדי להחזיר אחורה
• הרץ קדימה ►►, כדי להריץ קדימה
• הקלט ●, כדי להתחיל הקלטה

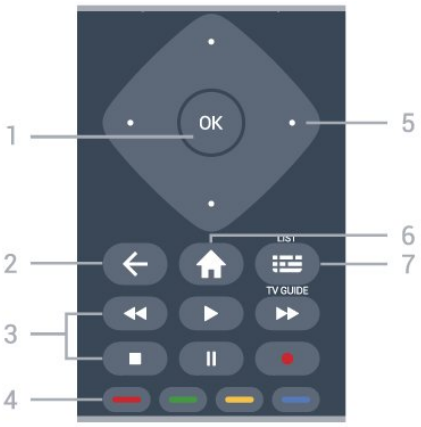
**4** - מקשים צבעוניים
בחירה ישירה של אפשרויות. מקש כחול, פותח **עזרה**.

**5** - **חיצים** /**מקשי** ניווט
כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה

**6** - **בית**
כדי לפתוח את תפריט הבית.

**7** - OPTIONS
כדי לפתוח את התפריט "אפשרויות" או לסגור אותו.

**באמצע (עבור דגמי הממלכה המאוחדת)**




**1** - מקש OK
כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתוח את רשימת הערוצים בעת צפייה בטלוויזיה אם "שירות אינטראקטיבי" לא זמין.

**2** - BACK
כדי לסגור תפריט מבלי לשנות הגדרה.

**3** - "**הפעלה והקלטה**"
• "הפעל", כדי להפעיל.
• השהה II, כדי להשהות הפעלה
• עצור ■, כדי לעצור הפעלה
• החזר אחורה ◄◄, כדי להחזיר אחורה
• הרץ קדימה ►►, כדי להריץ קדימה
• הקלט ●, כדי להתחיל הקלטה

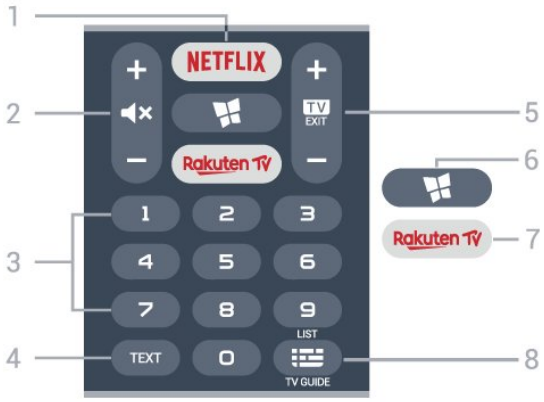
**4** - מקשים צבעוניים
בחירה ישירה של אפשרויות. מקש כחול, פותח **עזרה**.

**5** - **חיצים** /**מקשי** ניווט
כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה

**6** - **בית**
כדי לפתוח את תפריט הבית.

**7** - "**מדריך טלוויזיה**" /"**רשימת ערוצים**"
כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה או לסגור אותו. לחיצה ארוכה כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

**למטה**




**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

**2** - "**השתק**" /"**עוצמת קול**"
לחץ באמצע כדי להשתיק את הצליל או לשחזר אותו. לחץ על+ או על-כדי לכוונן 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)**

**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 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-**
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 באינפרה-אדום ( IR) לשליחת הפקודות. אם אתה משתמש בשלט רחוק מסוג זה, ודא תמיד שאתה מכוון את השלט אל החיישן האינפרא-אדום שבחזית הטלוויזיה.

**אזהרה**

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

---

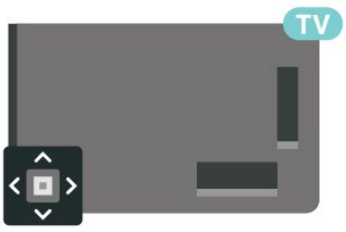
3.3

# ג'ויסטיק - שליטה מקומית

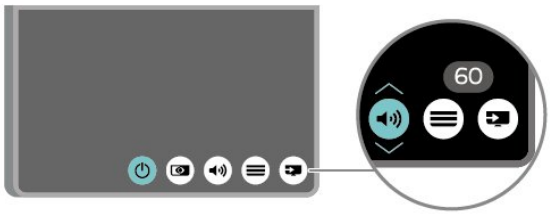
תפריט בסיסי

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

פתיחת התפריט הבסיסי...




**1** - באשר 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". בחר "הדגמה" כדי להתחיל סרט לדוגמה.




**3** - לחץ מעלה או מטה כדי לכוונן את עוצמת הקול או כדי להתכוונן לערוץ הבא או הקודם. לחץ מעלה או מטה כדי לעבור על רשימת המקורות, כולל בחירת הטיונר.

התפריט ייעלם באופן אוטומטי.

4

# הגדרות

4.1

## קרא על בטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

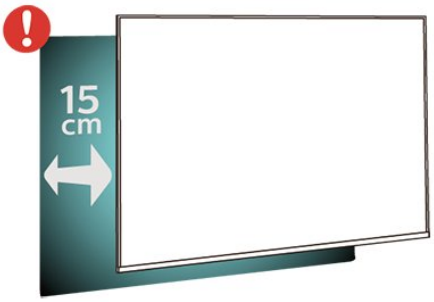
כדי לקרוא את ההוראות, ב"**עזרה**" > "**מדריך למשתמש**", לחץ על המקש הצבעוני "**מילות מפתח**" וחפש את "**בטיחות וטיפול**".

4.2

## מיקום הטלוויזיה

### עצות בנושא הצבה

• הצב את הטלוויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
• הצב את הטלוויזיה במרחק של עד 15 ס"מ מהקיר.
• המרחק האידיאלי לצפייה הוא שלוש פעמים הגודל האלכסוני של המסך. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.




**הערה**:

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

### מעמד טלוויזיה

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

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

### התקנה על קיר

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


VESA MIS-F 100 ، M6 **(מינימום 12 מ"מ, מקסימום 16 מ"מ)**

**הכנה**

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

**זהירות**

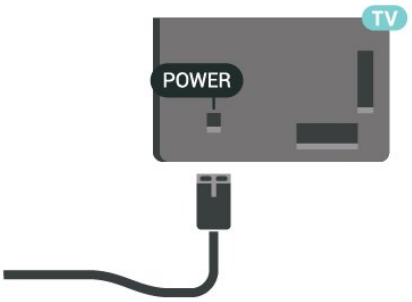
התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי הזהירות לפני מיקום הטלוויזיה.
-TP Vision Europe B.V בלתי להתקנה אחריות בכל תישא לא אותה או כל התקנה שתגרום לתאונה או לפציעה.

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 ההפעלה /כיבוי כדי לחסוך באנרגיה אם אינך משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

### מופעלים או במצב המתנה

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

**הפעלה**

• לחץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שבגב הטלוויזיה.

כמות קטנה מאוד של חשמל.

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

5

# חיבורים

5.1

## מדריך קישרויות

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".

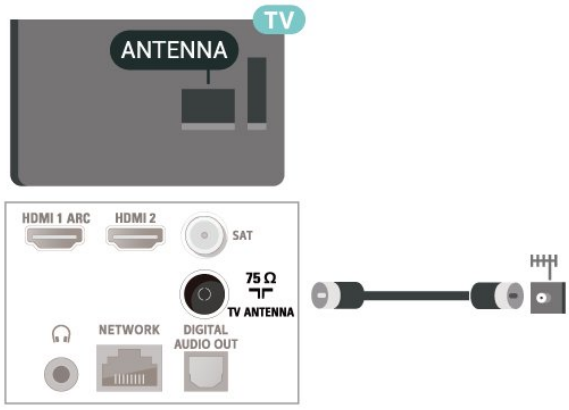
5.2

## אנטנה

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

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

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




5.3

## שידור לווייני

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

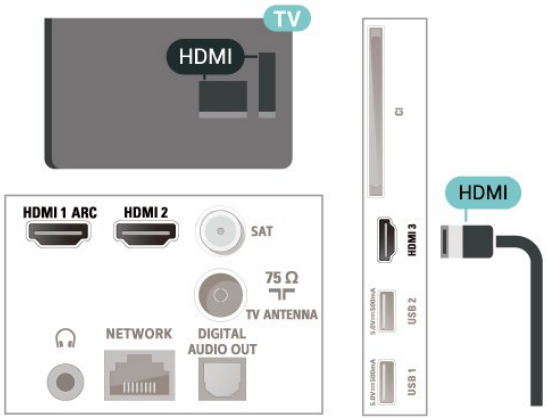
5.4

## התקן וידאו

### HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר.

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




**הגנה מפני העתקה**

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

5.5

## התקן שמע

### HDMI ARC

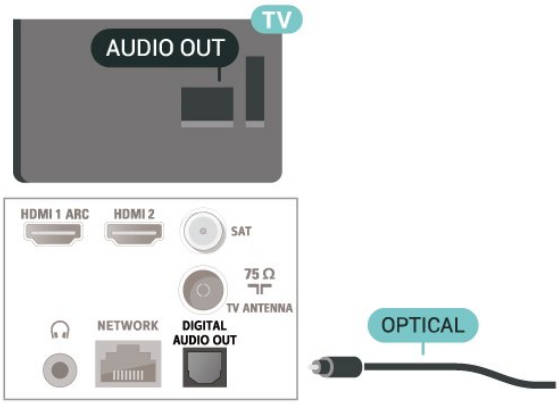
רק ל- HDMI 1 בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר).

אם המכשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתי ( HTS ), מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור HDMI 1 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.

## יציאת שמע דיגיטלית - אופטית

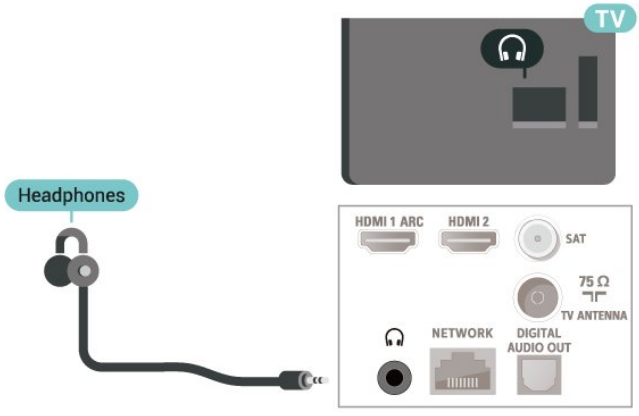
"יציאת אודיו - אופטית" היא חיבור קול באיכות גבוהה.

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




## אוזניות

תוכל לחבר ערכת אוזניות לחיבור 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 "שיקוף מסך". על ההתקן הנייד והטלוויזיה להיות בטווח, בדרך כלל באותו חדר.

### שימוש ב"שיקוף מסך"

**הפעל את "שיקוף מסך"**

לחץ על SOURCES > **"שיקוף מסך"**

שיתוף מסך בטלוויזיה

**1 -** הפעל את "שיקוף מסך" בהתקן הנייד.
**2 -** בהתקן הנייד, בחר את הטלוויזיה. (טלוויזיה זו תוצג כשם דגם הטלוויזיה)
**3 -** בחר את שם הטלוויזיה בהתקן הנייד, לאחר החיבור תוכל ליהנות מהשימוש ב"שיקוף מסך".

### הפסקת השיתוף

תוכל להפסיק את שיתוף המסך מהטלוויזיה או מהמכשיר הנייד.

**מהמכשיר**

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

**מהטלוויזיה**

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

- לחץ על EXIT כדי לצפות בשידור טלוויזיה
- לחץ על **(בית)** כדי להתחיל פעילות אחרת בטלוויזיה.
- לחץ על SOURCES כדי לפתוח את התפריט "מקורות" 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 **"חסום..."** ולחץ על OK.

**ביטול חסימת כל המכשירים**

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

כדי לבטל את חסימת כל המכשירים החסומים...

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "רשת" > "איפוס חיבורי שיקוף מסך".**

**חסימת מכשיר שחובר קודם**

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

**איפוס חיבורי "שיקוף מסך"**

כל המכשירים שחוברו בעבר שמורים ברשימת החיבורים של & quot;שיקוף מסך& quot;.

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

**(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& 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 וידיאו 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

## CAM עם חכם כרטיס - CI+

**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 + זה (רכיב גישה מותנית - CAM) וכרטיס חכם נלווה, כאשר אתה נרשם כמנוי לתוכניות המיוחדות שלהם.

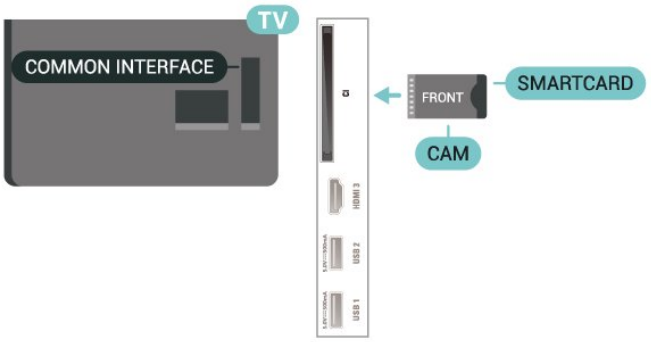
הכנס את הכרטיס החכם אל תוך מודול ה- CAM. עיין בהוראות שקיבלת מהמפעיל.

הכנסת ה- CAMאל תוך הטלוויזיה...

1. לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה- CAM. הכנסה לא נכונה עלולה לגרום נזק ל- CAMולטלוויזיה.
2. כאשר אתה מביט על גב הטלוויזיה והחלק הקדמי של ה- CAM פונה אליך, הכנס את ה- CAMבעדינות אל תוך החריץ **ממשק משותף**.
3. דחף את ה- CAMפנימה עד כמה שניתן. השאר אותו בתוך החריץ באופן קבוע.

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

ה- CAMוהכרטיס 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 PINלמודול ה- CAM, אנו ממליצים שתשתמש באותו קוד שהגדרת לביטול נעילת הטלוויזיה.

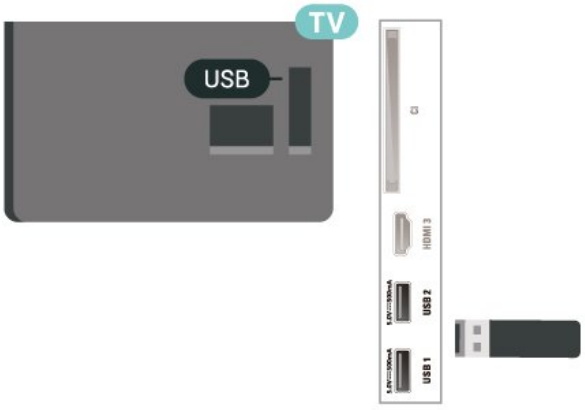
הגדרת קוד PINלמודול ה- ..CAM.

1. לחץ על SOURCES.
2. בחר את הערוץ שעבורו אתה משתמש ב- CAM.
3. לחץ על OPTIONS ובחר **& quot;המשק המשותף& quot;**.
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- USBשבמקלט הטלוויזיה.

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




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

## כונן קשיח USB

### התקנה

אם תחבר כונן קשיח USB, תוכל להשהות או להקליט שידור טלוויזיה. שידור הטלוויזיה חייב להיות שידור דיגיטלי ( DVBאו דומה).

לפני שתוכל להשהות או להקליט שידורים, עליך לחבר ולפרמט כונן קשיח USB . הפרמוט מוחק את כל הקבצים שהיו בכונן הקשיח USB.

### השהיה

כדי להשהות שידור, תזדקק לכונן קשיח תואם USB, בעל שטח דיסק מינימלי פנוי של 4 גיגה-בייט.

### הקלטה

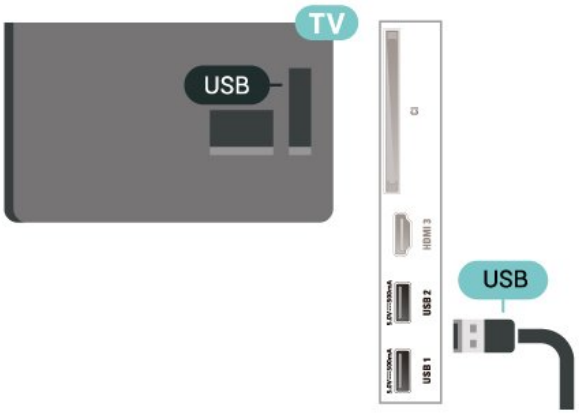
- כדי להשהות ולהקליט שידור, תזדקק לשטח דיסק פנוי של 250 גיגה בייט לפחות. אם תרצה להקליט שידור עם נתוני מדריך טלוויזיה מהאינטרנט, החיבור לאינטרנט חייב להיות מותקן בטלוויזיה שלך לפני שתתקין את הכונן הקשיח USB.

**- 1** חבר את הכונן הקשיח USBלאחד מחיבורי ה- USB שבמקלט הטלוויזיה. בזמן הפרמוט, אל תחבר התקן USBנוסף ליציאות ה- USBהאחרות של הטלוויזיה.
**- 2** הפעל את הכונן הקשיח USBואת הטלוויזיה.
**- 3**כאשר הטלוויזיה מכוונת לערוץ טלוויזיה דיגיטלי, לחץ על II (השהיה). הניסיון להשהות יגרום להתחלת הפרמוט.

פעל על פי ההוראות שעל המסך.

לאחר פרמוט הכונן הקשיח, השאר אותו מחובר לצמיתות.

הערה: גודל המחיצה המקסימלי הנתמך של הכונן הקשיח הוא 2 TB.




### אזהרה

הכונן הקשיח USB מפורמט באופן בלעדי לטלוויזיה זאת; לא תוכל להשתמש בהקלטות השמורות בו בטלוויזיה אחרת או במחשב אחר. אל תשתמש ביישום מחשב כלשהו, כדי להעתיק או לשנות קבצים מוקלטים בכונן הקשיח USB . הדבר ישחית את ההקלטות. כאשר תפרמט כונן קשיח USB נוסף, תאבד את התוכן של הכונן הקודם. תצטרך לפרמט מחדש את כונן הקשיח USB, המחובר לטלוויזיה שלך, אם תרצה להשתמש בו עם מחשב אחר.

כדי לקרוא את ההוראות, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **"מילות מפתח"** וחפש את **"כונן קשיח** USB".

### פרמוט

לפני שתוכל להשהות או להקליט שידורים, עליך לחבר ולפרמט כונן קשיח USB . הפרמוט מוחק את כל הקבצים שהיו בכונן הקשיח USB. אם תרצה להקליט שידורים באמצעות נתוני מדריך טלוויזיה& quot; מהאינטרנט, ראשית עליך להגדיר את חיבור האינטרנט לפני התקנת & quot ;כונן קשיח USB& quot;.

### אזהרה

הכונן הקשיח USB מפורמט באופן בלעדי לטלוויזיה זאת; לא תוכל להשתמש בהקלטות השמורות בו בטלוויזיה אחרת או במחשב אחר. אל תשתמש ביישום מחשב כלשהו, כדי להעתיק או לשנות קבצים מוקלטים בכונן הקשיח USB . הדבר ישחית את ההקלטות. כאשר תפרמט כונן קשיח USB נוסף, תאבד את התוכן של הכונן הקודם. תצטרך לפרמט מחדש את כונן הקשיח USB, המחובר לטלוויזיה שלך, אם תרצה להשתמש בו עם מחשב אחר.

כדי לפרמט כונן קשיח USB...

**- 1** חבר את הכונן הקשיח USBלאחד מחיבורי ה- USB שבמקלט הטלוויזיה. בזמן הפרמוט, אל תחבר התקן USBנוסף ליציאות ה- USBהאחרות של הטלוויזיה.
**- 2** הפעל את הכונן הקשיח USBואת הטלוויזיה.
**- 3**כאשר הטלוויזיה מכוונת לערוץ טלוויזיה דיגיטלי, לחץ על II (השהיה). הניסיון להשהות יגרום להתחלת הפרמוט. פעל על פי ההוראות שעל המסך.
**- 4**הטלוויזיה תשאל אם אתה רוצה להשתמש ב& quot ;כונן קשיח USB& quot; כדי לאחסן יישומים, אשר את השאלה אם כך אתה מעוניין לעשות.
**- 5** לאחר פרמוט הכונן הקשיח, השאר אותו מחובר לצמיתות.

TV

6

# 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) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "הגדרות כלליות" > "מקורות קלט" > "מקור" > "ערוך"

- 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" בסיום העריכה.

# ערוצים

7.1

## אודות ערוצים והחלף ערוצים

**צפייה בערוצי טלוויזיה**

• לחץ על TV. הטלוויזיה מתכוונת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.
• לחץ על **(בית)** > TV > quot;**ערוצים**quot; 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 OKכדי לפתוח את רשימות הערוצים.
• רשימת הערוצים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי להציג את הדף הבא או ה קודם, לחץ עלTV+ או על TV -.
• כדי לסגור את רשימות הערוצים מבלי להחליף ערוץ, לחץ שוב על← BACKאו על TV EXIT.

**סמלי הערוצים**

לאחר ביצוע quot;עדכון ערוצים אוטומטיquot; 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 DVBבתקן טלוויזיה דיגיטלית. ייתכן והטלוויזיה לא תפעל כהלכה עם מפעילים מסוימים של טלוויזיה דיגיטלית שאינם תואים לתקן באופן מלא.

7.2

## התקנת ערוצים

### אנטנה וכבלים

**חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים**

**חפש ערוצים**

**עדכן ערוצים**

**(בית)** > quot;**הגדרות**quot; > quot;**התקן ערוצים**quot; > quot;**התקנת אנטנה /כבלים**quot; > quot;**חיפוש ערוצים**quot;

**1 -** בחרquot;**התחל עבשיו**quot;ולחץ על OK.
**2 -**בחרquot;**עדכן ערוצים**quot; כדי להוסיף רק ערוצים דיגיטליים חדשים.
**3 -**בחר quot;**התחל**quot; ולחץ על OK כדי לעדכן ערוצים.
זה עשוי לקחת מספר דקות.

**התקנה מחדש מהירה**

**(בית)** > quot;**הגדרות**quot; > quot;**התקן ערוצים**quot; > quot;**התקנת אנטנה /כבלים**quot; > quot;**חיפוש ערוצים**quot;

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

**התקנה מחדש מתקדמת**

**(בית)** > quot;**הגדרות**quot; > quot;**התקן ערוצים**quot; > quot;**התקנת אנטנה /כבלים**quot; > quot;**חיפוש ערוצים**quot;

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

---

**הגדרות ערוץ**

**(בית)** > quot;**הגדרות**quot; > quot;**התקנת ערוצים**quot; > quot;**התקנת אנטנה /כבלים**quot; > quot;**חפש ערוצים**quot; > quot;**התקנה מחדש מתקדמת**quot;

**1 -**בחר quot;**התחל עבשיו**quot; ולחץ על OK.
**2 -**בחר quot;**התקנה מחדש מתקדמת**quot; כדי לבצע התקנה מחדש מלאה שעוברת בכל השלבים.
**3 -**בחר quot;**התחל**quot; ולחץ על OK.
**4 -**בחר את המדינה שבה אתה נמצא ולחץ על OK.
**5**
-בחר quot;**אנטנה**quot; ) DVB-T( או quot;**כבלים**quot; ) DVB-C(, ובחר פריט אחד שאתה רוצה להתקין מחדש.
**6 -**בחר quot;**ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים**quot;, quot;**רק ערוצים דיגיטליים**quot;, או quot;**רק ערוצים אנלוגיים**quot;.
**7 -**בחר quot;**הגדרות**quot; ולחץ על OK.
**8 -** לחץ על quot;**איפוס**quot; כדי לאפס או על quot;**בוצע**quot; לאחר סיום ההגדרות.

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

• quot;**מהירה**quot;: בחר את השיטה המהירה יותר והשתמש בהגדרות שנקבעו מראש שבהן משתמשים רוב ספקי הכבלים בארץ שלך.
• quot;**מלאה**quot;: אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור בשיטה quot;**מלאה**quot;. החיפוש וההתקנה של ערוצים בשיטה זו ייקחו יותר זמן.

• quot;**מתקדמת**quot;: אם קיבלת ערך ספציפי לquot;תדר רשתquot; לצורך חיפוש ערוצים, בחר quot;**מתקדם**quot;.

quot;**אורך תדר**quot;
הטלוויזיה מחפשת ערוצים בדילוגים של **8** MHz.
אם התוצאה היא שלא מותקנים ערוצים או שחסרים ערוצים, ניתן לחפש בצעדים קטנים יותר של **1** MHz. החיפוש וההתקנה של ערוצים בצעדים של 1 מגה-הרץ ייקחו יותר זמן.

quot;**מצב תדר רשת**quot;

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

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

**"מזהה רשת"**
הזן את מזהה הרשת שניתן על-ידי ספק הכבלים.

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

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

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

---

**חיפוש ערוצים באופן אוטומטי**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת אנטנה /כבלים"**
>"עדכון ערוצים אוטומטי"

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

לחלופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

**עדכון ערוצים אוטומטי**

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה "כול הערוצים" ; אבל גם ברשימה "ערוצים חדשים" .; ערוצים ריקים יוסרו.
אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

---

**עדכון ערוצים אוטומטי**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת אנטנה /כבלים" > "הודעת עדכון ערוץ"**

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

---

**דיגיטלי: בדיקת קליטה**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת אנטנה /כבלים" > "בדיקת קליטה דיגיטלית"**

מוצג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה. אם הקליטה ירודה, תוכל לשנות את מיקום האנטנה. כדי לבדוק שוב את איכות האות של תדר זה, בחר **"חפש"** ולחץ על OK.
כדי להזין בעצמך תדר דיגיטלי ספציפי, השתמש במקשי השלט רחוק. לחלופין, בחר את התדר, מקם את החיצים על מספר באמצעות ‹ ו- › והחלף את המספר באמצעות ˄ ו-˅. כדי לבדוק את התדר, בחר **"חפש"** ולחץ על OK.

---

**אנלוגי: התקנה ידנית**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת אנטנה /כבלים" > "אנלוגי: התקנה ידנית"**

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

**• "מערכת"**
כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר **"מערכת"**.
בחר את הארץ שלך או את האזור בעולם שאתה נמצא בו כעת ולחץ על OK.

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

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

**• "אחסן"**
תוכל לשמור את הערוץ תחת מספר הערוץ הנוכחי או תחת מספר ערוץ חדש.
בחר **"אחסן"** ולחץ על OK . מספר הערוץ יוצג לזמן קצר.

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

# שידור לווייני

## חיפוש לוויין והגדרות לוויין

### חיפוש ערוץ לוויין

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין"**

### עדכון רשימת ערוצים קיימת

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין" > "עדכן ערוצים"**

### התקנה מחדש של כל הערוצים

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין" > "התקן ערוצים מחדש"**

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

### הגדרות לוויין

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "חיפוש לוויין" > "התקן ערוצים מחדש"**

**1 -** בחר **"מחבילה שמורה"** או **"כל הערוצים אינם ממוינים"**.
**2 -** בחר **"הגדרות"** ולחץ על OK.
**3 -** לחץ על **"איפוס"** כדי לאפס, או לחץ על **"בוצע"** לאחר סיום ההגדרות.

**"סוג חיבור"**
בחר את מספר הלווייניים שאתה רוצה להתקין. הטלוויזיה תגדיר את סוג החיבור המתאים באופן אוטומטי.

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

**הגדרות** LNB

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

• "אוניברסלי או מעגלי" - הסוג הכללי של ה- LNB, לרוב ניתן לבחור סוג זה עבור ה- LNB.
• תדר LO נמוך / תדר LOגבוה - תדרי המתנד המקומי מוגדרים לערכים סטנדרטיים. שנה את הערכים רק במקרה של ציוד מיוחד, המצריך ערכים שונים.
• צליל של 22 kHz - בברירת מחדל "צליל" מוגדר להיות "אוטומטי".
• הספק - LNB בברירת מחדל, "הספק LNB" מוגדר להיות "אוטומטי".

### הוספת לוויין או הסרת לוויין

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין" > "הוספת לוויין"**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין" > "הוספת לוויין"**

• תוכל להוסיף לוויין נוסף להתקנת הלווייניים הנוכחית שלך. הלווייניים המותקנים וערוציהם יישארו בשלמותם. יחד עם זאת, מפעילי לוויין אחדים אינם מאפשרים להוסיף לוויין.
• יש להתייחס ללוויין הנוסף כאל תוספת; הוא לא נמנה עם המינוי הראשי שלך והוא לא הלוויין הראשי שלך, שבחבילת הערוצים שלו אתה משתמש. בדרך כלל, תתקין לוויין רביעי בשיש לך כבר 3 לווייניים מותקנים. אם יש לך 4 לווייניים מותקנים, ייתכן שבדאי 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 הלווייניים מחדש, במלואה. אינך יכול להשתמש ב"**הוסף לוויין**" אם יש צורך בשינוי הגדרות.

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "חיפוש לוויין" > "הסרת לוויין"**

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

## חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "עדכון ערוצים אוטומטי"**

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

לחלופין, תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

### עדכון ערוצים אוטומטי

פעם ביום, בשעה 06:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים יאוחסנו ברשימה "כול הערוצים" אבל גם ברשימה "ערוצים חדשים". ערוצים ריקים יוסרו.
אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

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

---

**עדכון ערוצים אוטומטי**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "הודעת עדכון ערוץ"**

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

---

**אפשרות לעדכון אוטומטי**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "אפשרות לעדכון אוטומטי"**

בטל בחירה של לוויין אם אינך רוצה עדכון אוטומטי.

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

---

**התקנה ידנית**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "התקנה ידנית"**

התקן אתה לוויין באופן ידני.

- LNB - בחר את מגביר האות ( LNB) שאליו תרצה להוסיף ערוצים חדשים.
- קוטביות - בחר הקוטביות הרצויה.
- מצב קצב סימנים - בחר "ידני" כדי להזין קצב סימנים.
- תדר - הזן את התדר של המשדר-משיב (טרנספונדר).
- חפש - חפש משדר-משיב (טרנספונדר).

---

**חבילות ערוצים**

**(בית) > "הגדרות" > "התקנת ערוצים" > "התקנת לוויין" > "עדכון רשימת ערוצים"**

הלוויינים יכולים להציע חבילות ערוצים המאחדות ערוצים ללא תשלום (פתוחים) ובמגוון המתאים למדינה. לווינים אחדים מציעים חבילות למנויים - אוסף של ערוצים בתשלום.

בחר **"מחבילה שמורה"** כדי להתקין את הערוצים של החבילה או בחר **"כל הערוצים אינם ממוינים"** כדי להתקין את החבילה וגם את כל שאר הערוצים הזמינים. אנו ממליצים על התקנה מהירה של חבילות למנויים. אם יש לך לווינים נוספים שאינם חלק מהחבילה למנויים, אנו ממליצים על התקנה מלאה. כל הערוצים המותקנים נכנסים לרשימת הערוצים.

---

**רכיבי CAM של הלוויין**

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

מרבית רכיבי ה- CAMמשמשים לפענוח ערוצים.

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

---

# העתקת רשימת ערוצים

---

**מבוא**

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

באמצעות **"העתקת רשימת ערוצים"** , תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלוויזיה אחד אל מקלט טלוויזיה Philips אחר, מאותה סדרה. בעזרת **"העתקת רשימת ערוצים"** , תוכל לטעון רשימת ערוצים מוגדרת מראש וכך תמנע את בזבוז 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) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "ערוצים" > "הגדרות מצב מומחה" > "העתקת רשימת ערוצים" > "העתק ל- USB"**

בדיקה של גרסת רשימת ערוצים

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "ערוצים" > "הגדרות מצב מומחה" > "העתקת רשימת ערוצים" > "גרסה נוכחית"**

---

**העלאה של רשימת ערוצים**

---

**טעינה לטלוויזיות שערוציהן לא הותקנו**

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

**טעינה לטלוויזיה שלא הותקנה עדיין**

**- 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 USBשבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה הקודמת.

**- 3**כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, לחץ על **(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "ערוצים" > "הגדרות מצב מומחה" > "העתקת רשימת ערוצים" > "העתק לטלוויזיה"** ולחץ על OK . הזן קוד PINבמקרה 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 "**התקן ערוצים מחדש**". 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 "**התקן ערוצים מחדש**" והתחל את ההתקנה. בחר את המדינה הנכונה ודלג על חיפש ערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.
- **2** חבר את התקן הזיכרון USBשבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה הקודמת.
- **3**כדי להתחיל את ההעלאה של רשימת הערוצים, לחץ על **(בית)** > "**הגדרות**" > "**כל ההגדרות**" > "**ערוצים**" > "**העתקת רשימת מצב מומחה**" > "**העתק לטלוויזיה**" ולחץ על OK . הזן קוד PINבמקרה הצורך.
- **4** הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה.
שלוף את התקן הזיכרון USB.

---

# אפשרויות ערוץ

---

**פתיחת אפשרויות**

תוך כדי צפייה בערוץ, באפשרותך להגדיר כמה אפשרויות.

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

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות...

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

---

**מידע על התוכנית**

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

---

**כתוביות**

כדי להפעיל "כתוביות", לחץ על OPTIONS ובחר "**כתוביות**".

ניתן להחליף
כתוביות "**כתוביות מופעלות**" או "**כתוביות כבויות**". לחלופין, ניתן לבחור "**אוטומטי**".

**אוטומטי**

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

ניתן לבחור את שפת הכתוביות המועדפת ב"**שפת הכתוביות**".

---

**שפת כתוביות**

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

למידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני "**מילות מפתח**" וחפש את "**שפת כתוביות**".

---

**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"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני "**מילות מפתח**" וחפש את "**שפת השמע**".

---

**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 "**מונו /סטריאו**" ולחץ על ❯ (ימין).
- **2**בחר "**מונו**" או "**סטריאו**" ולחץ על OK.
- **3**לחץ על ❯ (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

---

**פרטי הערוץ**

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

---

**זה בערוץ HbbTV**

אן תרצה למנוע גישה לעמודי HbbTVבערוץ מסוים, תוכל לחסום את עמודי ה- HbbTVבאותו ערוץ בלבד.

- **1**עבור לערוץ שאת עמודי ה- HbbTVשלו תרצה לחסום.
- **2**לחץ על OPTIONS ובחר את "**HbbTVבערוץ**

**זה&** quot; ולחץ על > (ימין).
- **3** בחר **&**quot;**כבוי&**quot; ולחץ על OK.
- **4**לחץ על > (שמאל) כדי לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על ← BACK כדי לסגור את התפריט.

כדי לחסום את HbbTVבטלוויזיה לחלוטין...

**(בית)** >**&**quot;**הגדרות&**quot; > **&**quot;**כל ההגדרות&**quot; > **&**quot;**ערוצים&**quot; > HbbTV > **&**quot;**כבוי&**quot;

---

**גישה אוניברסלית**

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

**(בית)** > **&**quot;**הגדרות&**quot; > **&**quot;**כל ההגדרות&**quot; > **&**quot;**גישה אוניברסלית&**quot; > **&**quot;**גישה אוניברסלית&**quot; > **&**quot;**מופעל&**quot;.

למידע נוסף, בחר **&**quot;עזרה**&**quot;, לחץ על המקש הצבעוני **&**quot;**מילות מפתח&**quot; וחפש את **&**quot;**גישה אוניברסלית&**quot;.

---

**בחירת וידיאו**

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

---

7.3

# רשימת הערוצים

## פתיחת רשימת הערוצים

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית...

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

---

## אפשרויות רשימת הערוצים

---

**פתח את התפריט "אפשרויות"**

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות של רשימת הערוצים...

- לחץ על TV, כדי לעבור לטלוויזיה.
- לחץ לחיצה ארוכה על **&**quot;**מדריך טלוויזיה&**quot;כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- לחץ על OPTIONS, ובחר אחת מהאפשרויות.
- לחץ על ←BACKכדי לסגור את רשימת הערוצים..

---

**החלף את שם הערוץ**

- **1** לחץ על TV, כדי לעבור לטלוויזיה.
- **2**לחץ לחיצה ארוכה על **&**quot;**מדריך טלוויזיה&**quot;כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- **3**בחר ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.
- **4**לחץ על OPTIONS > **&**quot;**שנה שם ערוץ&**quot;, ולחץ על OK.
- **5** בשדה ההקלדה, לחץ על OK כדי לפתוח את המקלדת שעל-גבי המסך או לחץ על← BACK כדי להסתיר את המקלדת שעלי-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 **&**quot;**בוצע&**quot; בסיום העריכה.
- **8**לחץ על ←BACKכדי לסגור את רשימת הערוצים..

---

**בחירת מסנן ערוצים**

- **1** לחץ על TV, כדי לעבור לטלוויזיה.
- **2**לחץ לחיצה ארוכה על **&**quot;**מדריך טלוויזיה&**quot;כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- **3**לחץ על OPTIONS > **&**quot;**דיגיטלי /אנלוגי&**quot;, **&**quot;**ללא תשלום /מעורבל&**quot;;
- **4**בחר את אחד משילובי הערוצים המופיעים ברשימת הערוצים.

---

**יצירת רשימת ערוצים מועדפים או עריכה שלה**

TV OK> OPTIONS > **&**quot;**צור רשימת מועדפים&**quot;

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

TV OK> OPTIONS > **&**quot;**ערוך מועדפים&**quot;

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

---

**בחירת טווח ערוצים**

TV OK> OPTIONS > **&**quot;**בחר טווח ערוצים&**quot;

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

---

**בחירת רשימת ערוצים**

TV OK> OPTIONS > **&**quot;**בחר רשימת ערוצים&**quot;

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

---

**חפש ערוצים**

TV OK> OPTIONS > **&**quot;**חפש ערוץ&**quot;

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים.

- **1**- לחץ על TV, כדי לעבור לטלוויזיה.
- **2**- לחץ לחיצה ארוכה על "**מדריך טלוויזיה**" כדי 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 שעלי-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 בן 4 ספרות "**נעילת ילדים**". לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלוויזיה.

לערוץ 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" בחורה, 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**- כדי לסגור, לחץ על BACK. הערוצים יתווספו לרשימה "מועדפים".

## הסרת ערוץ מרשימת המועדפים

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

## שינוי סדר ערוצים

תוכל לסדר מחדש (לשנות את המיקום) של הערוצים ב"רשימת הערוצים המועדפים".

- **1** - תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על OK > OPTIONS > "**בחר רשימת ערוצים**".
- **2**- בחר "**מועדף אנטנה**", "**מועדף כבלים**" או "**מועדף לוויין**"*, ולחץ על OPTIONS.
- **3** - בחר "**סדר מחדש את הערוצים**", בחר את הערוץ שאתה רוצה לסדר, ולחץ על OK.
- **4**- לחץ על "**לחצני ניווט**" כדי להעביר את הערוץ המסומן למיקום אחר ולחץ על OK.
- **5**- לסיום, לחץ על "**בוצע**".

* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

---

## רשימת מועדפים במדריך הטלוויזיה

ניתן לקשר את "מדריך טלוויזיה" ל"רשימת המועדפים" שלך.

- **1**- תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על OK > OPTIONS > "**בחר רשימת ערוצים**".
- **2**- בחר "**מועדף אנטנה**", "**מועדף כבלים**" או "**מועדף לוויין**"*, ולחץ על OK.
- **3**- לחץ על TV GUIDE כדי לפתוח אותו.

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

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

* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

---

7.5

# טקסט / טלטקסט

## כתוביות מטקסט

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

**1-** עבור לערוץ מסוים ולחץ על TEXT כדי לפתוח את ה"טקסט".
**2-** הזן את מספר העמוד של הכתוביות, בדרך כלל **888**.
**3-** לסגירת הטקסט, לחץ שוב על TEXT.

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

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

## דפי טקסט

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

**בחירת עמוד טקסט**

בחירת עמוד . . .

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

**עמודי טקסט משניים**

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 "טקסט", לחץ על OPTIONS ובחר **"סקירה כללית של T.O.P"**.

* ניתן להגיע לטלטקסט רק כאשר הערוצים מותקנים ישירות בטיונר 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...

- **"הקפאת דף"**
מניעת סיבוב אוטומטי של עמודי משנה.
- **"מסך כפול /מסך מלא"**
הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.
- **"סקירה כללית של T.O.P"**
כדי לפתוח T.O.P.טקסט .
- **"הגדלה"**
הגדלת עמוד הטקסט לנוחות הקריאה.
- **"חשיפה"**
חשיפת מידע נסתר בעמוד.
- **"שפה"**

החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.
- **"טקסט 2.5"**
הפעלת "טקסט 2.5" לקבלת צבעים רבים יותר וגרפיקה טובה יותר.

## הגדרת תצורת הטקסט

**שפת הטקסט**

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

**בחר שפת טלטקסט מועדפת**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה" > "טקסט ראשוני", "טקסט משני"**

**טקסט 2.5**

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

**1-** לחץ על TEXT.
**2-** כאשר טקסט /טלטקסט פתוח על המסך, לחץ על OPTIONS.
**3-** בחר **"כבוי" > "Text 2.5"**.
**4-** לחץ על ❯ (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

# מדריך טלוויזיה

8.1

## למה תזדקק

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

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

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 ללחוץ על OPTIONS ולבחור "החלפת יום".

### קביעת תזכורת

ניתן להגדיר תזכורת לתוכנית. תקבל הודעת התראה על תחילת התוכנית. ניתן לעבור מיד לתוכנית זו.

ב"מדריך הטלוויזיה", תוגנית עם תזכורת מסומנת ב- (שעון).

כדי להגדיר תזכורת…

- 1 - לחץ על TV GUIDE ובחר תוכנית.
- 2 - לחץ על "הגדר תזכורת" ולחץ על OK.

כדי למחוק תזכורת…

- 1 - לחץ על TV GUIDE ובחר תוכנית עם התזכורת, המסומנת ב- (שעון).
- 2 - לחץ על "נקה תזכורת", ובחר "כן", ולאחר מכן לחץ על OK.

### חפש לפי סוגה

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

כדי לחפש תוכניות לפי ז'אנר, לחץ על OPTIONS ובחר "חיפוש לפי ז'אנר". בחר ז'אנר ולחץ על OK. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.

### רשימת תזכורות

ניתן להציג רשימה של התזכורות שהוגדרו.

**רשימת תזכורות**

כדי לפתוח את רשימת התזכורות…

- 1 - לחץ על TV GUIDE.
- 2 - לחץ על OPTIONS ובחר "כל התזכורות".
- 3 - ברשימת התזכורות, בחר את התזכורת שאתה רוצה להסיר, התזכורת שנבחרה תסומן ב-✓.
- 4 - בחר "נקה את הפריטים שנבחרו" ולחץ על OK.
- 5 - בחר "סגור" כדי לסגור את רשימת התזכורות.

### הגדרת הקלטה

ניתן להגדיר הקלטה ב"מדריך טלוויזיה".

כדי להקליט תוכנית…

- 1 - לץ על TV GUIDE ובחר תוכנית עתידית או נוכחית.
- 2 - לחץ על המקש הצבעוני "הקלט".

כדי לבטל הקלטה…

- 1 - לחץ על TV GUIDE ובחר את התוכנית המודרת להקלטה.
- 2 - לחץ על המקש הצבעוני "נקה הקלטה".

כדי לראות את רשימת ההקלטה, לחץ על "הקלטות", תוכנית להקלטה מסומנת ב- (נקודה אדומה) בתחילת שם התוכנית.

9

# עבור) Freeview Play דגמי הממלכה המאוחדת בלבד)

9.1

## אודות Play Freeview

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

Freeview Playמציעה:

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

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

* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

9.2

## שימוש ב-Play Freeview

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 **;חקור את** Freeview **&Play;** quot כדי להיכנס לדף של Freeview Play.
**3 -** ניתן ללחוץ על 🔍 & quot **;חיפוש&** quot;או להזין מילת מפתח בסרגל החיפוש למעלה משמאל כדי לחפש ערוצים.
**4 -** ניתן ללחוץ על & quot **;המלצה&** quot;ב& quot;מדריך הטלוויזיה& quot; כדי למיין סוגים שונים של תוכניות אחרי בחירה של ז'אנר ספציפי.
**5 -** בחר תוכנית ולחץ על OKכדי להתחיל בצפייה.
**6 -** לחץ על ← BACK כדי לסגור.

* Freeview Play רק עבור דגמי טלוויזיה בממלכה המאוחדת.

# הקלטה והשהיית הטלוויזיה

10.1

## הקלטה

### למה תזדקק

תוכל להקליט שידור טלוויזיה דיגיטלי ולצפות בו מאוחר יותר.

כדי להקליט תוכנית טלוויזיה, תזדקק לדברים הבאים...

- כונן קשיח USBמפורמט בטלוויזיה זאת
- ערוצי טלוויזיה דיגיטליים המותקנים בטלוויזיה זאת
- קבלת מידע על ערוצים לגבי מדריך הטלוויזיה על המסך
- הגדרה אמינה של שעון הטלוויזיה. אם תאפס את שעון הטלוויזיה באופן ידני, ההקלטות עלולות להיכשל.

אינך יכול להקליט בזמן השימוש ב- Pause TV.

במונחים של חוקי זכויות יוצרים, חלק מספקי ה- DVB יכולים להחיל מגבלות שונות באמצעות טכנולוגיית DRM(ניהול זכויות דיגיטלי). במקרה של שידור ערוצים מוגנים, עלולה להיות הגבלה על הקלטה, תוקף הקלטה או מספר צפיות. ייתכן שהקלטה תהיה אסורה לחלוטין. במקרה של ניסיון להקליט שידור מוגן או להפעיל הקלטה שפג תוקפה, עשויה להופיע הודעת שגיאה.

### הקלטת תוכנית

#### הקלטה מיידית

כדי להקליט תוכנית שאתה צופה בה ברגע זה, לחץ על ● (הקלטה) בשלט הרחוק. ההקלטה תחל מייד.

כדי להפסיק הקלטה, לחץ על ■ (עצור).

כאשר נתוני "מדריך טלוויזיה" זמינים, התוכנית שאתה צופה בה תוקלט מהרגע שבו לחצת על מקש ההקלטה ועד לסיום התוכנית.

• אם אתה מקבל מידע על לוח השידורים משירותה שידורים, ההקלטה תתחיל מייד. ניתן לשנות את שעת הסיום של הקלטה ברשימת ההקלטות.

כדי לראות את רשימת ההקלטה, לחץ על "**הקלטות**"*, תוכנית להקלטה מסומנת ב-● (נקודה אדומה) בתחילת שם התוכנית.

* הערה: בדגמי הממלכה המאוחדת, הלחצן הצהוב ב"מדריך הטלוויזיה" הוא "**המלצות**". כדי לראות את רשימת ההקלטות, ניתן ללחוץ על OPTIONS ולבחור את "**הקלטות**".

#### תזמון הקלטה

תוכל לתזמן הקלטה של תוכנית שתוקרן במשך היום או בעוד מספר ימים מהיום (מקסימום 8 ימים מאוחר יותר). הטלוויזיה תשתמש בנתונים מ"מדריך הטלוויזיה" כדי להתחיל ולסיים את ההקלטה.

כדי להקליט תוכנית...

- **1** לחץ על TV GUIDE.
- **2** ב"מדריך הטלוויזיה", בחר את הערוץ ואת התוכנית שברצונך להקליט. לחץ על › (ימין) או ‹ (שמאל) כדי לגלול בין תוכניות הערוץ.
- **3** כאשר התוכנית מסומנת בהדגשה, לחץ על המקש הצבעוני "**הקלטה**". התוכנית מתוזמנת להקלטה. אזהרה תופיע אוטומטית אם תזמנו הקלטות חופפות זו לזו. אם בכוונתך להקליט תוכנית בהיעדרותך, זכור להשאיר את הטלוויזיה דלוקה במצב "המתנה" ; ואת הכונן הקשיח USB מופעל.

#### רשימת הקלטות

ניתן להציג את ההקלטות ולנהל אותן ברשימת ההקלטות. ליד רשימת ההקלטות ישנה רשימה נפרדת עבור הקלטות מתוזמנות ותזכורות.

כדי לפתוח את רשימת ההקלטות...

לחת על TV GUIDE.

- **1** לחץ על המקש הצבעוני "**הקלטות**".
- **2** ברשימת ההקלטות, בחר את הכרטיסיות "**חדש**", "**נצפה**" או "**פג תוקף**" ולחץ על OK כדי לסנן.
- **3** כשיש הקלטה בחורה ברשימה, ניתן להסיר את ההקלטה באמצעות המקש הצבעוני "**הסר**". ניתן לתת שם להקלטה באמצעות המקש הצבעוני "**החלף שם**".

ספקי שידורי הטלוויזיה יכולים להגביל את מספר הימים שניתן לצפות בהקלטה. כאשר פרק זמן זה יפוג, ההקלטה תסומן כ"פג תוקף". הקלטה ברשימה יכולה להציג את מספר הימים שנותרו לפני שהיא תפוג.

אם הקלטה מתוזמנת נמנעה על ידי ספק שידורי הטלוויזיה או אם השידור הופסק, ההקלטה מסומנת כ"**נכשלה**".

#### הקלטה ידנית

ניתן לתזמן הקלטה שאינה מקושרת לתוכנית טלוויזיה. בוחרים באופן עצמאי את סוג הטיונר, הערוץ ושעת ההתחלה והסיום.

כדי לתזמן הקלטה באופן ידני...

- **1** לחת על TV GUIDE.
- **2** לחץ על המקש הצבעוני "**הקלטות**".
- **3** לחץ על המקש הצבעוני "**לוח זמנים**" ולחץ על OK.
- **4** בחר את הטיונר מהיכן שברצונך להקליט ולחץ על OK.
- **5** בחר את הערוץ שממנו תבוצע ההקלטה ולחץ על OK.
- **6** בחר את יום ההקלטה ולחץ על OK.
- **7** הגדר את שעת ההתחלה והסיום של ההקלטה. בחר לחצן והשתמש במקשים ˄ (למעלה) או ˅ (למטה) כדי לכוון את השעות והדקות.
- **8** בחר "**לוח זמנים**" ולחץ על OK כדי לתזמן את ההלטה הידנית.

ההקלטה תופיע ברשימת ההקלטות המתוזמנות והתזכורות.

## צפייה בהקלטה

צפייה בהקלטה...

- **1**לחת על TV GUIDE.
- **2** לחץ על המקש הצבעוני& quot;**הקלטות**& quot;.
- **3**ברשימת ההקלטות, בחר את ההקלטה שאתה צריך ולחץ על OK כדי להתחיל בצפייה.
- **4**ניתן להשתמש במקשים II (השהה), ▶ (הפעל), ◀◀ (גלגל לאחור), ▶▶ (קדימה מהר) או ■ (עצור).
- **5**כדי לעבור חזרה לצפייה בטלוויזיה, לחץ על TV EXIT.

10.2

# השהה טלוויזיה

## למה תזדקק

להשהיית תוכנית טלוויזיה, תזדקק לדברים הבאים...

• כונן קשיח USBמפורמט בטלוויזיה זאת
• ערוצי טלוויזיה דיגיטליים המותקנים בטלוויזיה זאת
• לקבלת מידע על ערוצים של מדריך הטלוויזיה על המסך

לאחר שהכונן הקשיח חובר ופורמט, הטלוויזיה תשמור ברצף את שידור הטלוויזיה שאתה צופה בו. כאשר תעבור לערוץ אחר, השידור מהערוץ הקודם יימחק. כמו כן, הוא יימחק גם כאשר תעביר את הטלוויזיה למצב המתנה.

אינך יכול להשתמש ב& quot;השהיית טלוויזיה& quot; בזמן הקלטה.

## השהה תוכנית

השהיית שידור וחזרה אליו...

• להשהיית שידור, לחץ עלII (השהיה). בתחתית המסך יופיע סרגל התקדמות לזמן קצר.
• כדי להעלות את מד ההתקדמות, לחץ שוב על II (השהיה).
• כדי לחזור לצפייה, לחץ על ▶ (הפעל).

כאשר מד ההתקדמות על המסך, לחץ על ◀◀ (החזרה אחורה) או על ▶▶ (הרצה קדימה) כדי לבחור מהיכן ברצונך להתחיל לצפות בשידור שהושהה. לחץ כמה פעמים על המקשים האלו כדי לשנות את המהירות.

כדי לחזור לשידור הטלוויזיה המקורי, לחץ על■ (עצירה).

## הצג שנית

מכיוון שהטלוויזיה שומרת את השידור שאתה צופה בו, במרבית המקרים תוכל לשוב ולהקרין אותו למשך כמה שניות.

הקרנה חוזרת של השידור הנוכחי...

- **1** לחץ עלII(השהיה).
- **2**לחץ על ◀◀ (גלגול לאחור). ניתן ללחוץ על ◀◀ שוב ושוב על-מנת לבחור מהיכן להתחיל לצפות בשידור המושהה. לחץ כמה פעמים על המקשים האלו כדי לשנות את המהירות. בנקודה מסוימת תגיע לתחילת אחסון השידור או לפרק הזמן המקסימלי.
- **3**לחץ ▶ (הפעל) כדי לצפות שוב בשידור.
- **4**לחץ על ■ (עצור) כדי לצפות בשידור החי.

11

# סרטונים, תמונות או מוזיקה

11.1

## 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 USBלאחת 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.

11.2

## תצלומים

### הצגת תמונות

**1 -** לחץ על SOURCES, בחר USB ולחץ על OK.
**2 -** בחר & quot **;התקן הבזק** USB& quot; ולחץ על ❯ (ימין) כדי לבחור את התקן ה- USBשאתה צריך.
**3 -** בחר & quot **;תמונה&** quot;, ניתן ללחוץ על & quot **;מיון&** quot; 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 & quot **;תמונות&** quot; בשורת התפריטים, בחר תמונה ממוזערת ולחץ על OK.
• אם יש מספר תמונות באותה תיקייה, בחר תמונה ולחץ על & quot **;מצגת שקופיות&** quot; כדי להתחיל מצגת שקופיות של כל התמונות באותה תיקייה.
• צפה בתמונה לחץ על INFO כדי להציג למטה:
סרגל התקדמות, סרגל שליטה על ההפעלה,⏮ (דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה),⏭ (דלג את התמונה הבאה בתיקייה), ▶ (התחל הפעלת מצגת), ⏸ (השהה את ההפעלה), (התחל מצגת), (סובב תמונה)

### אפשרויות תמונה

כאשר יש תמונה על המסך, לחץ על OPTIONS כדי...

& quot **;רשימה&** quot; /& quot **;תמונות ממוזערות&** quot;
הצג תמונות בתצוגת שימה או תמונות ממוזערות.

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

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

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

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

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

11.3

## תמונות 360

### הצגת תמונות 360

**1 -** לחץ על SOURCES, בחר USB ולחץ על OK.
**2 -** בחר & quot **;התקן הבזק** USB& quot; ולחץ על ❯ (ימין) כדי לבחור את התקן ה- USBשאתה צריך.
**3 -** בחר & quot **;תמונות 360&** quot;, ניתן ללחוץ על & quot **;מיון&** quot; כדי לעיין בתמונות 360 לפי תאריך, חודש, שנה או לפי אלף-בית לפי שם.
**4 -** בחר תמונת 360 אחת ולחץ על OK כדי להציג את התמונה שנבחרה.
• כדי להציג תמונות, בחר & quot **;תמונות 360&** quot; בשורת התפריטים, בחר תמונה ממוזערת ולחץ על OK.
• אם יש מספר תמונות 360 באותה תיקייה, בחר תמונת 360 ולחץ על & quot **;מצגת שקופיות&** quot; כדי להתחיל מצגת שקופיות של כל התמונות באותה תיקייה.
• צפה בתמונה לחץ על INFO כדי להציג למטה:
סרגל התקדמות, סרגל שליטה על ההפעלה,⏮ (דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה),⏭ (דלג את התמונה הבאה בתיקייה), ▶ (התחל הפעלת מצגת), ⏸ (השהה את ההפעלה), & quot;הפעל הכל& quot; /& quot;הפעל פריט אחד& quot; ,(;) Little Planet,( ) & quot;מצב אוטומטי& quot; /& quot;מצב ידני& quot;.(;

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

### אפשרויות של תמונת 360

כאשר יש תמונת 360 על המסך, לחץ על OPTIONS כדי...

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

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

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

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

11.4

# סרטוני וידיאו

## הקרנת סרטוני וידיאו

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) 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), ▶ (הפעלה), ◀◀ (החזר אחורה), ▶▶ (הרץ קדימה), ⏸ (השהה את ההפעלה), ⏹ (הפעל הכל /הפעל אחד), ⏹ "ערבוב פועל" /"ערבוב כבוי"(

## אפשרויות וידיאו

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", "כבויות",
או "מופעלות במהלך השתקה".

"ערבוב כבוי" "ערבוב פועל"
הפעל את הסרטונים לפי הסדר או באופן אקראי.

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

11.5

# מוזיקה

## השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

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

## אפשרויות מוזיקה

במהלך הפעלת מוזיקה, לחץ על OPTIONS כדי...

"ערבוב כבוי" "ערבוב פועל"
השמע את השירים לפי הסדר או באופן אקראי.

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

# פתח תפריטי הגדרות טלוויזיה

12.1

## 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 BACKכדי לצאת.

12.2

## "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 Ambilightהמוגדרים מראש.

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

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

• **&** quot;**ביבוי 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; - אבחן 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; >**&** quot;**כל ההגדרות&** quot;, ולחץ על OK.

* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

12.3

## כל ההגדרות

### הגדרות תמונה

**סגנון התמונה**

**בחירת סגנון**

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

**🏠 (בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; >**&** 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;**חי&** quot; - אידאלית לצפייה באור יום

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

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

• **קולנוע** - אידיאלית לצפייה בסרטים

• **משחקים** - אידאלי למשחקים*

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

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

**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 **🏠 (בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; >**&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**תמונה&** quot; > **&** quot;**סגנון**

**התמונה&** quot;, ולאחר מכן לחץ על ➖ & quot;**שחזר סגנון&** quot;.

---

**צבע, ניגודיות, חדות, בהירות**

**שינוי צבע התמונה**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot; **צבע&** quot;

לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את ערך רוויית הצבע של התמונה.

**שינוי ניגודיות התמונה**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**ניגודיות תאורה אחורית&** quot;

לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את ערך הניגודיות של התמונה.

אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

**שינוי חדות התמונה**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**חדות&** quot;

לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את ערך החדות של התמונה.

**כוונון בהירות התמונה**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**בהירות&** quot;

לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן 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**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot;

**כוונון שיפור הצבע**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot; **> &** quot;**שיפור צבע&** quot;

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

**בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot; **> &** quot;**טמפרטורת צבע&** quot;

בחר **&** quot;**רגיל&** quot; **&** quot;**,** quot;**חמים&** quot; **&** quot;או **&** quot;**קריר&** quot; כדי לקבוע את טמפרטורת הצבע המועדפת.

**התאמה אישית של טמפרטורת צבע**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot; **> &** quot;**טמפרטורת צבע מותאמת אישית&** quot;

בחר **&** quot;מותאם אישית" בתפריט **&** quot;טמפרטורת צבע" כדי להתאים אישית טמפרטורת צבע כרצונך. לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את הערך.

**יישור נקודה לבנה**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot; **> &** quot;**יישור נקודה לבנה&** quot;

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

---

**הגדרות ניגודיות**

---

**מצבי ניגודיות**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**הגדרות מצב מומחה&** quot; **> &** quot;**מצב ניגודיות&** quot;

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

---

**הגדרות HDR**

**🏠 (בית) > &** quot;**הגדרות&** quot; **> &** quot;**כל ההגדרות&** quot; **> &** quot;**תמונה&** quot; **> &** quot;**מצב מומחה&** quot; **;** quot;**הגדרות&** quot; **>** HDR Plus

הגדר את HDR Plus למצב **&** quot;**כבוי&** quot; **&**, quot;**מינימום&** quot; **&**, quot;**בינוני&** quot; **&**, quot;**מקסימום&** quot; **;** או **&** quot;**אוטומטי&** quot; כדי להגדיר את הרמה שבה הטלוויזיה

מציגה 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* מכל אחד מחיבורי ה- HDMI או מהתקן זיכרון USBמחובר.
• הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי למצב HDR עם חיווי.
הטלוויזיה תומכת בתבניות HDR הבאות: Hybrid Log Gamma ו- HDR10 , אבל היא כפופה לזמינות של תבניות HDRשכאלה אצל ספקי התוכן.

---

**ניגודיות דינמית**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "מצב מומחה" > "הגדרות" > "ניגודיות דינמית"**

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

---

**ניגודיות וידאו, גמא**

**ניגודיות וידיאו**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "מצב מומחה" > "הגדרות" > "ניגודיות וידיאו"**

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

**גמא**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "מצב מומחה" > "הגדרות" > "גמא"**

לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לקבוע הגדרה לא לינארית לזוהר ולניגודיות תמונה.

---

**Super Resolution**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "הגדרות מצב מומחה" >"סופר רזולוציה"**

בחר **"מופעל"** כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות ובפרטים.

---

**תמונה נקייה**

הפחתת רעש

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "הגדרות מצב מומחה" > "הפחתת רעש"**

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

**הפחתת** MPEG Artefact

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "מצב מומחה" > "הגדרות" > "הפחתת MPEG Artefact"**

בחר **"מקסימום"** , **"בינוני"** , **"מינימום"** כדי לקבל דרגות שונות של החלקת artefectsבתוכן וידאו דיגיטלי.
MPEG artefactsבדרך כלל מופיעים כבלוקים קטנים או קצוות משוננים בתמונות במסך.

---

**פורמט התמונה**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > " > " > "**

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

בחירת אחת מההגדרות הבסיסיות הממלאות את המסך...

• **"מסך רחב"** - מבצע באופן אוטומטי זום של התמונה למסך מלא 16:9. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.
• **"מילוי מסך"** - 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.
• **"התאמה למסך"** - הגדרה זו מגדילה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך, ללא עיוותים. ייתכן שייראו פסים שחורים. לא נתמך עבור קלט מחשב.

• **"מקורי"** - מבצע זום אוטומטי של התמונה כדי להתאים למסך עם יחס הגובה רוחב המקורי. לא נראה תוכן אבוד.

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "תמונה" > "פורמט התמונה" > "מתקדם"**

עיצוב פורמט התמונה...

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

**הגדרות תמונה מהירות**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot; & quot; > & quot;הגדרות תמונה מהירות& quot;**

• במהלך ההתקנה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שוב את השלבים האלו באמצעות התפריט **& quot;הגדרת 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**

לכוונון קל של הצליל ניתן לבחור סגנון צליל שהודר מראש.

**בחת) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot;סגנון צליל& quot;**

סגנונות הצליל הזמינים הם...

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

**התאמה אישית של & quot;מצב אישי& quot;**
**1-** הגדר את & quot;סגנון הצליל ל& quot;מצב אישי& quot;.
**2-** לחץ על המקש הצבעוני — **& quot;התאם אישית& quot;** כדי לשנות את **& quot;הגדרות מצב אישי& quot;**.

**הגדרות צליל של מצב אישי**

**צליל היקפי דינמי**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot;הגדרות מצב אישי& quot; > & quot;צליל היקפי דינמי& quot;**

ספק שתי רמות של הגדרות אפקטי & quot; Surround וירטואלי& quot; עבור רמקולי הטלוויזיה.
בחר **& quot;רגיל& quot;** עבור & quot; אפקט Surround& quot; עדין, המתאים להאזנה כללית. בחר **& quot;גבוה& quot;** עבור & quot; אפקט Surround& quot; עמוק יותר המספק חוויית סרטים כלל חושית.

Clear Dialogue

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot;הגדרות מצב אישי& quot; > & quot;Clear dialogue& quot;**

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

**אקולייזר**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot;הגדרות מצב אישי& quot; > & quot;אקולייזר& quot;**

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

* הערה: כדי לשחזר את **& quot;מצב אישי& quot;** להגדרה המקורית, לחץ על המקש הצבעוני — **& quot;אפס& quot;**, ולחץ על OK. הסגנון מאופס.

**מיקום הטלוויזיה**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot; & quot; > & quot;מיקום הטלוויזיה& quot;**

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

**הגדרות קול מתקדמות**

**בקרת עוצמת קול**

**עוצמת קול אוטומטית**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot; מתקדם& quot; > & quot;עוצמת קול אוטומטית& quot; e**

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

**הפרש עוצמת קול**

**בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot; מתקדם& quot; > & quot;הפרש עוצמת קול& quot;**

ניתן להשתמש בהגדרה & quot;עוצמת דלתא& quot; כדי לכוונן את הפרשת רמת הצליל בין ערוץ הטלוויזיה לכניסות מקור ה- HDMI. לחץ על החצים ^ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את ערך ההפרש לעוצמת הקול של הרמקולים בטלוויזיה.

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

**הגדרות יציאת אודיו**

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;צליל& quot; > quot &;יציאת שמע& quot; > quot &;מתקדם&**

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

אתה בוחר היכן לשמוע את קול הטלוויזיה וביצד תרצה לפקח עליו.
• אם תבחר **quot &;רמקולי טלוויזיה כבויים& quot;**, תכבה את רמקולי הטלוויזיה באופן קבוע.
• אם תבחר **quot &;רמקולי טלוויזיה& quot;**, רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד. כל ההגדרות הקשורות לצלילים רלוונטיות למצב זה.
• אם תבחר **quot &;אוזניות& quot;**, הצליל יושמע באוזניות.
• אם תבחר **quot &;רמקולים ואוזניות של הטלוויזיה& quot;** , הצליל יושמע ברמקולים של הטלוויזיה ובאוזניות.

כדי לכוונן את עוצמת הקול של הטלוויזיה או של האוזניות, לחץ על **quot &;עוצמת קול& quot;** ולחץ על החיצים ❮ (ימין) או ❯ (שמאל) כדי לבחור את מקור היציאה שאתה רוצה לכוונן. לחץ על החצים ⌃ (למעלה) או ⌄ (למטה) כדי לכוונן את עוצמת הקול.

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

---

**הגדרות יציאה דיגיטלית**

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

**פורמט יציאה דיגיטלית**

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;צליל& quot; > quot &;מתקדם& quot; > quot &;פורמט יציאה דיגיטלית& quot;**

בחר את 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 ARCל& 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**

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;צליל& quot; > quot &;מתקדם& quot; > quot &;איזון יציאה דיגיטלית& quot;**

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

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

**השהיית יציאה דיגיטלית**

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;צליל& quot; > quot &;מתקדם& quot; > quot &;השהיית יציאה דיגיטלית& quot;**

במערכות קולנוע ביתי אחדות, ייתכן שבדי לסנכרן את האודיו לווידיאו, תצטרך לכוונן את ההשהיה של סנכרון האודיו. בחר **quot &;כבוי& quot;** אם מוגדרת השהיית צליל במערכת הקולנוע הביתי.

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

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;צליל& quot; > quot &;מתקדם& quot; > quot &;היסט יציאה דיגיטלית& quot;**

• אם אינך יכול להגדיר את ההשהיה 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.

---

# ערוצים

---

**הגדרות TV Broadband Broadcast Hybrid - HbbTV**

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;ערוצים& quot;> quot & ;הגדרות HbbTV& quot ;> HbbTV**

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

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;ערוצים& quot; > quot &;הגדרות HbbTV& quot; > quot & ;מעקב HbbTV& quot;**

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

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל ההגדרות& quot; > quot &;ערוצים& quot; > quot &;הגדרות HbbTV& quot; > quot & ;קובצי cookie של HbbTV& quot;**

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

**(בית) > quot &;הגדרות& quot; > quot &;כל**

**ההגדרות&** quot; > **&** quot;**ערוצים&** quot; > **&** quot;
**הגדרות** HbbTV**&** quot; > **&** quot;מחק את רשימת היישומים המורשים**&** quot;

מאפשר לך לנקות את רשימת יישומי HbbTV שאישרת להפעלה בטלוויזיה.

---

**פרופיל מפעיל CAM**

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**ערוצים&** quot; > **&** quot;**פרופיל מפעיל CAM&** quot;

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

---

# הגדרות כלליות

---

**הגדרות הקשורות לחיבור**

---

**פרמוט בונן קשיח USB**

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות כלליות&** quot; > **&** quot;**פרמט בונן קשיח USB&** quot;

עליך להגדיר ולפרמט בונן USB קשיח לפני שתוכל להקליט ערוץ.

---

**הגדרות מקלדת USB**

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות מקלדת USB&** quot;

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

---

**הגדרות עכבר**

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות כלליות&** quot; > **&** quot;**הגדרות עכבר&** quot;

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 בטלוויזיה ובמכשיר המחובר HDMI CEC.

**הפעלת** EasyLink

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות כלליות&** quot; > EasyLink > EasyLink > **&** quot;**מופעל&** quot;

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

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות כלליות&** quot; > EasyLink > **&** quot;**שלט רחוק** EasyLink**&** quot; > **&** quot;**מופעל&** quot;

**הערה**:

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

- פונקצית 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 קניינם של בעליהם בהתאמה.

---

**הגדרות סביבה**

**קביעת רמת החיסכון באנרגיה**

**(בית)** > **&** quot;**הגדרות&** quot; > **&** quot;**כל ההגדרות&** quot; > **&** quot;**הגדרות כלליות&** quot; > **&** quot;**הגדרות חיסכון&** quot; > **&** quot;**חיסכון בחשמל&** quot;

בחר **&** quot;**מינימום&** quot; , **&** quot;**בינוני&** quot; או **&** quot;**מקסימום&** quot; כדי לקבל רמות שונות של חיסכון באנרגיה, או בחר **&** quot;**כבוי&** quot; 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 הטלוויזיה יכבה, כדי להדליק שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

**הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה**

**(בית)** > **הגדרות** > **כל ההגדרות** > **הגדרות כלליות** > **הגדרות חיסכון** > **טיימר כיבוי**

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

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

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

---

**מיקום - בית או חנות**

**(בית)** > **הגדרות** > **כל ההגדרות** > **הגדרות כלליות** > **מיקום**
• בחירת המיקום של הטלוויזיה
• בחר & quot;**חנות**& quot;, סגנון התמונה יתחלף חזרה ל& quot;**חי**& quot;, ואפשר לכוונן את הגדרות החנות.
• מצב & quot;חנות& quot; נועד לפרסומות בתוך חנות.

---

**תצורת חנות**

**(בית)** > **הגדרות** > **כל ההגדרות** > **הגדרות כלליות** > **תצורת חנות**

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

**כוונון תמונה ושמע**

**(בית)** > **הגדרות** > **כל ההגדרות** > **הגדרות כלליות** > **תצורת חנות** > **הגדרות תמונה ושמע**

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

**לוגואים וכרזות**

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

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

**התחל אוטומטית של** Demo Me

**(בית)** > **הגדרות** > **כל ההגדרות** > **הגדרות כלליות** > **התחל אוטומטית של** Demo Me

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

---

**נהל הדגמות**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות**

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

**הפעלת סרטוני הדגמה**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות** > **הפעל**
בחר קובץ סרטון הדגמה והפעל.

**העתקת קובץ הדגמה**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות** > **העתק ל-** USB
העתק קובץ הדגמה לכונן USB.

**מחיקת קובץ הדגמה**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות** > **מחק**
מחק קובץ הדגמה מהטלוויזיה.

**הגדרת תצורה של הדגמה**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות** > **תצורה**
הגדר את הטלוויזיה ל& quot;**טלוויזיה ראשית**& quot;או ל& quot;**טלוויזיה משנית**& quot;.

**הורדת קובץ הדגמה חדש**

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

**הגדרת השהייה אוטומטית**

**(בית)** > **יישומים** > **הדגם אותי** > **נהל הדגמות** > **הגדרת השהייה אוטומטית**
הגדר את זמן ההשהיה האוטומטית בין& quot;**15 שניות**& quot;ל& quot;**5 דקות**& quot;.

**בחירת לולאה אוטומטית**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "יישומים" > "הדגם אותי" > "נהל הדגמות" > "בחירת לולאה אוטומטית"**
בחר קובץ הדגמה להפעלת לולאה אוטומטית.

---

**איפוס הגדרות הטלוויזיה והתקנה מחדש של הטלוויזיה**

**איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "הגדרות כלליות" > "הגדרות המפעל"**

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

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "הגדרות כלליות" > "התקן שוב טלוויזיה"**

הזן קוד PINובחר **"כן"**, הטלוויזיה תותקן מחדש באופן מלא. כל ההגדרות יאופסו וכל הערוצים יוחלפו. ההתקנה עשויה להימשך מספר דקות

---

# הגדרות גישה אוניברסלית

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית"**

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

**הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית" > "מופעלת".**

**גישה אוניברסלית למוגבלי שמיעה**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית" > "מוגבל שמיעה" > "מופעל"**

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

**גישה אוניברסלית לעיוורים או לקויי ראייה**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית" > "תיאור שמע" > "מופעל"**

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

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית" > "תיאור שמע" > "עוצמת קול מעורבת", "אפקטי שמע", "דיבור"**

• בחר **"עוצמת קול מעורבת"**, תוכל למזג את עוצמת השמע הרגיל עם זו של פרשנות השמע. לחץ על החצים ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוונן את הערך.
• העבר את **"אפקט שמע"** למצב **מופעל** לקבלת אפקטים נוספים בפרשנות השמע, כמו סטריאו או צליל דועך.
• בחר **"דיבור"** כדי לקבוע העדפות דיבור, **"תיאור"** או **"כתוביות"**.

**שיפור דו-שיח**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "גישה אוניברסלית" > "שיפור דו-שיח"**

הגדלת המובנות של הדו-שיח והפרשנות.

---

# נעילת הגדרות

---

**הגדר קוד והחלף קוד**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "נעילת ילדים" > "הגדרת קוד", "החלף קוד"**

קבע קוד חדש או אפס החלפת קוד. הקוד ל"נעילת ילדים" משמש לנעילת ערוצים או תוכניות או לביטול נעילתם.

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

---

**נעילת תחנה**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "נעילת ילדים" > "דירוג הורים"**

הגדר גיל מינימום לצפייה בתוכניות בעלות דירוג.

---

**נעילת יישומים**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "נעילת ילדים" > "נעילת יישומים"**

ניתן לנעול יישומים שאינם מתאימים לילדים. נעילת יישומים תבקש קוד PINכשתנסה להתחיל יישום המדורג 18+. נעילה זו בתוקף רק כבור יישומים בעלי דירוג 18+ מ" יישומי Philips".

**הגדר קוד**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "נעילת ילדים" > "הגדרת קוד"**

הגדר את קוד ה- PINלנעילה או לביטול נעילה של הטלוויזיה.

## הגדרות אזור ושפה

**Language**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה"**

**החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה" > "שפת התפריט"**

**בחר שפת שמע מועדפת**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה" > "שמע ראשוני"," > "שמע משני"**

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) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה" > "כתוביות ראשוניות"," > "כתוביות משניות"**

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

**בחר שפת טלטקסט מועדפת**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שפה" > "טקסט ראשוני"," > "טקסט משני"**

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

**שעון**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון"**

**תיקון שעון אוטומטי**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון" > "מצב שעון אוטומטי"**

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

**תיקון שעון ידני**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון" > "מצב שעון אוטומטי" > "ידני"**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון" > "תאריך", "שעה"**

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

**הערה** :

• אם אף אחת מההגדרות האוטומטיות לא מציגה נכון את השעה, ניתן להגדיר את השעה באופן ידני.
• אם אתה מתזמן הקלטות מ"מדריך הטלוויזיה" מומלץ לא לשנות באופן ידני את השעה והתאריך.

**הגדרת אזור זמן או פיצוי זמן לאזור שלך**

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון" > "אזור זמן"**

בחר אחד מאזורי הזמן.

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

**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אזור ושפה" > "שעון" > "טיימר שינה".**

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

13

# אלחוטי ורשתות

13.1

## 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.

13.2

## התחבר לרשת

### חיבור אלחוטי

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

**הפעל או כבה** Wi-Fi

**( ) > " " > "כל ההגדרות" > "אלחוטי ורשתות" > "קווי או** Wi-Fi **" >** Wi-Fi **/ "**

**ביצוע החיבור - אלחוטי**

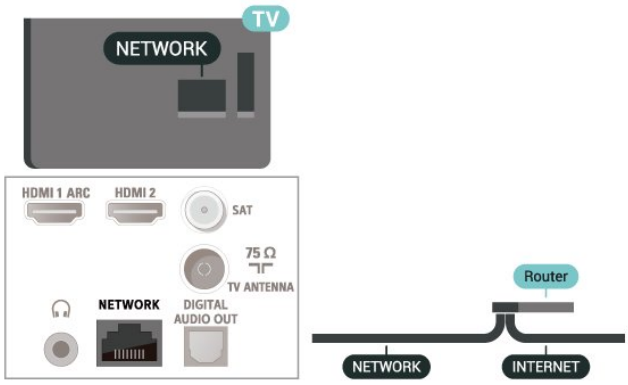
**(בית) > "הגדרות" > "כל ההגדרות" > "אלחוטי ורשתות" > "קווי או** Wi-Fi **" >"התחבר לרשת" > "אלחוטי"**

**1 -** ברשימת הרשתות שנמצאו, בחר את הרשת האלחוטית שלך. אם הרשת שלך אינה מופיעה ברשימה מכיוון ששמה נסתר (ביטלת את השידור SSIDשל 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) > quot; & > quot;הגדרות" & > quot;כל ההגדרות" & > quot;אלחוטי ורשתות" & > quot;קווי או** Wi-Fi**" & > quot;התחבר לרשת" & > quot;קווי"**

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

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

**כדי לעמוד בתקנות EMC, השתמש ב- FTP Catממוגן. כבל אתרנט 5 E.

13.3

## הגדרות אלחוטיות ורשת

**הצג הגדרות רשת**

**(בית) > quot; & > quot;הגדרות" & > quot;כל ההגדרות" & > quot;אלחוטי ורשתות" & > quot;קווי או** Wi-Fi**" & > quot;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) > quot; & > quot;הגדרות" & > quot;כל ההגדרות" & > quot;אלחוטי ורשתות" & > quot;קווי או** Wi-Fi**" & > quot;תצורת רשת" & > quot;סטטי"** IP

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

**תצורת רשת - תצורת כתובת** IP**סטטית**

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **תצורת** IP **סטטי**;

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

**הפעל עם** Wi-Fi) WoWLAN(

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **הפעל עם** Wi-Fi ) WoWLAN(;

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

**מעבד מדיה דיגיטלית -** DMR

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **מעבד מדיה דיגיטלית -** DMR;

אם קובצי המדיה שלך אינם נפתחים בטלוויזיה, ודא ש"מעבד המדיה הדיגיטלית" ; מופעל. הגדרת המפעל של DMRהיא "מופעל".

**הפעלת חיבור** Wi-Fi

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **מופעל /כבוי**;

ניתן להפעיל או לכבות את חיבור ה- Wi-Fiבטלוויזיה.

**אפס חיבור "שיקוף מסך";**

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **אפס חיבור שיקוף מסך**;

מחק את הרשימה של מכשירים מחוברים וחסומים, ששימשו עם "שיקוף מסך".

**שם הטלוויזיה ברשת**

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **שרת רשת טלוויזיה**;

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

**הגדרות** Netflix

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **הגדרות** Netflix;

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

**מחק זיכרון אינטרנט**

**(בית)** > **הגדרות**; > **כל ההגדרות**; > **אלחוטי ורשתות**; > **קווי או** Wi-Fi > **מחק זיכרון אינטרנט**;

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

14

# Smart TV

14.1

## 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 TVהוא 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)** >& 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.

14.2

## 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.

14.3

## גלריית היישומים

פתח את **& quot;גלריית היישומים& quot;** ב- Smart TVבדי 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) >**"יישומים"** >**"טלוויזיה לפי דרישה"**

ניתן לצפות בתוכניות טלוויזיה שפספסת או לצפות בתוכניות האהו8ות עליך מתי שמתאים לך.

וידיאו לפי דרישה

(בית) >**"יישומים"** >**"וידאו לפי דרישה"**

ניתן לשכור סרטים מחנות וידאו מכוונת. היישום זמין רק פדרציה הרוסית ובהודו.

# Netflix

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

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

www.netflix.com

17

# 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, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות Rakuten TV , בקר בכתובת 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, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות Amazon Prime Video, בקר בכתובת www.primevideo.com.

19

# YouTube

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

לחץ על סמל היישום כדי לפתוח את היישום YouTube . כדי להשתמש ביישום, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. למידע נוסף אודות YouTube , בקר בכתובת www.youtube.com.

# סביבתי

20.1

## תווית אנרגיה אירופאית

**תווית האנרגיה האירופאית** מיידעת אותך על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שמחלקת 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

20.2

## 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 2012/19/EU.

אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

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

המוצר שלך מכיל סוללות שעליהן חלה הנחיית האיחוד האירופאי 2006/66/EC, 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.

# מפרטים

21.1

## חשמל

מפרט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטים נוספים על המפרט של מוצר זה, www.philips.com/TVsupport

**חשמל**

- מתח רשת החשמל: ז"ח 220-240 וולט ±10%
- טמפרטורת סביבה: 5° C עד 35° C

למידע על צריכת חשמל, עיין בפרק **מיקרופיש "מוצר"**.

21.2

## קליטה

- כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי קליטה בטיונר: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (כבלים) QAM
- הקרנת וידיאו אנלוגי: SECAM, PAL
- הקרנת וידיאו 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 אוהם F-type
- טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציבל (dBm)
- DVB-S/S2 QPSK, קצב סימנים 2 עד 45 מיליון סמלים, SCPC ו- MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות 14/18 וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל (tone burst), זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום

* רק עבור DVB-T2, DVB-S2

21.3

## רזולוציות תצוגה

**גודל אלכסוני של המסך**

- PHS6605: 80 ס"מ / 32 אינץ'

**רזולוציות תצוגה**

- 1,366 x 768

21.4

## רזולוציית קלט נתמכת - טלוויזיה

### תמיכה בתזמון

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

### HDMI

- 480 • i
- 480 • p
- 576 • i
- 576 • p
- 720 • p
- 1080 • i
- 1080 • p

21.5

## 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

הערה: רק עבור כניסת HDMI

21.6

## צליל

- צליל היקפי דינמי
- Clear Dialogue
- אקולייזר חמישה תחומים
- הספק חשמלי (RMS ואט 16 :)
- Dolby® Audio
- DTS-HD®

21.7

## מולטי-מדיה

**חיבורים**

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

**מערכות קובצי USB נתמכות**

- NTFS, FAT
- □□□□

ביצועים עשויים להשתנות בהתאם ליכולות המכשיר הנייד ולתוכנה שבה משתמשים.

---

21.8

# קישוריות

**צד הטלוויזיה**

- חריץ לממשק משותף: CI+ CAM/
- HDMI 3
- USB 2.0 USB 2 -
- USB 2.0 USB 1 -

**גב מקלט הטלוויזיה**

- כניסת - HDMI 1 ARC
- HDMI 2
- טיונר לוויין
- אנטנה (75 אוהם)
- אוזניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- רשת (LAN) - RJ45
- יציאת אודיו - Optical Toslink

# בעיות

22.1

## 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.

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארצך להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאולות נפוצות (שו"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאול 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 לקראת 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

22.2

## 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 תקנית. כאשר הטלוויזיה מנותקת מהחשמל ומחוברת שוב, מסך הפתיחה מוצג בפתיחה הבאה. כדי להעביר את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על⏻ (המתנה /מופעל) בשלט הרחוק או על הטלוויזיה.

**נורית ההמתנה ממשיבה להבהב**

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

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

**הטלוויזיה כובה לבד**

אם הטלוויזיה כובה לפתע, ייתכן שההגדרה "**טיימר כיבוי**" מופעלת. עם "**טיימר כיבוי**" הטלוויזיה תכבה לאחר 4 שעות אן לא התקבלו אותו מהשלט רחוק. כדי להימנע מהכיבוי האוטומטי, ניתן להשבית כיבוי זה. ב"**עזרה**" > "**מדריך למשתמש**", לחץ על המקש הצבעוני "**מילות מפתח**" וחפש את "**כיבוי טיימר**".
כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אות טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

22.3

## שלט רחוק

**הטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק**

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

22.4

## ערוצים

**לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה**

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

**לא נמצאו ערוצים אנלוגיים במהלך ההתקנה**

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

**חלק מהערוצים נעלמו, לא ניתן למצוא את כל הערוצים שהותקנו קודם לכן או את חלקם**

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

שבה אתה בדרך כלל משתמש.
• ייתכן שהמשדר הזיז חלק מהערוצים או אפילו ביטל אותם. נסה לחפש את הערוץ שחסר ברשימת הערוצים הרגילה. אם הערוץ עדיין זמין, ניתן להחזירו לרשימת המועדפים.
• ערוץ עלול להימחק מרשימת הערוצים במהלך **"עדכון עדכון ערוצים אוטומטי"**. אם הטלוויזיה במצב המתנה, עדכונים אוטומטיים אלה יבוצעו בלילה.
ערוצים שלא קיימים יותר יימחקו וערוצים חדשים יתווספו לרשימת הערוצים. באופן חריג, ייתכן שערוץ נמחק מכיוון שהטלוויזיה לא הצליחה למצוא אותו בעת החיפוש. ייתכן שהוא לא משדר בלילה.
כדי למנוע מחיקת ערוצים במהלך **"עדכון ערוצים אוטומטי"** מפני שהטלוויזיה לא יכלה למצוא אותם למרות שהם קיימים, ניתן לכבות את **"עדכון ערוצים אוטומטי"**.
**"בית) > "הגדרות& quot; > "כל ההגדרות& quot; > "ערוצים& quot; > "התקנת אנטנה /כבלים& quot;, "התקנת לוויין& quot;* > "עדכון ערוצים אוטומטי"**

* התקנת לוויין היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציות לוויין.

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

---

22.5

# שידור לווייני

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

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

**ראש LNBכפול 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- Unicableהקצית שני מספרים ייחודיים של תחום משתמש לשני הטיונרים המובנים. ייתכן שטיונר לוויין אחר, במערכת ה- Unicable שלך, משתמש באותו מספר תחום משתמש.

**נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימת הערוצים**

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

**אני לא מצליח להסיר לוויין**

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

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

---

22.6

# Picture (תמונה)

**אין תמונה /התמונה מעוותת**
• בדוק אם הטלוויזיה מחוברת באמצעות אנטנה או שהיא משתמשת באות של ספק. בדוק את חיבורי הכבלים
• בדוק אם המקור /קלט הנכון נבחר בתפריט המקורות. לחץ על "מקורות" 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 **"סגנון התמונה"** ובחר סגנון ולחץ על OK.
**"בית) > "הגדרות& quot; > "כל ההגדרות& quot; > "תמונה& quot; > "סגנון התמונה"**
• כדי לבדוק אם הטלוויזיה מקולקלת, נסה להפעיל סרטון וידאו. לחץ על **"בית) > "הגדרות& quot; > "עזרה"** >"בית".
אם סרטון הווידאו נשאר שחור, התקשר ל- Philips. חכה לסיום הסרטון ובחר **"פרטים ליצירת קשר"** בתפריט "עזרה". התקשר למספר הטלפון עבור הארץ שלך.

**יש צליל אך אין תמונה**
• החלף למקורות וידאו אחרים ולאחר מכן חזור למקור הנוכחי.
• בחר **"סגנון התמונה"** ובחר סגנון ולחץ על OK.
**"בית) > "הגדרות& quot; > "כל ההגדרות& quot; > "תמונה& quot; > "סגנון התמונה"**
• שחזר סגנון תמונה, בחר חזרה אל **"סגנון תמונה"**, ולאחר מן לחץ על **"שחזר סגנון"**.
• איפוס כל הגדרות הטלוויזיה, עבור אל **"בית) > "הגדרות טלוויזיה& quot; > "כל ההגדרות& quot; > "כל ההגדרות& quot; > "התקן שוב טלוויזיה"**.
• 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 **"אנלוגי: התקנה ידנית"**(רק עבור ערוצים אנלוגיים)
**"בית) > "הגדרות& quot; > "התקן ערוצים& quot; > "התקנת**

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

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

**הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה**

וודא ש **& quot;מיקום& quot;** מוגדר ל **& quot;בית& quot;**. ניתן לשנות הגדרות ולשמור אותן במצב זה.
**(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;הגדרות כלליות& quot; > & quot;מיקום& quot;**

**מופיעה כרזה**

אם מופיעה מדי פעם כרזת פרסומת על המסך או ש **& quot;סגנון התמונה& quot;** מתחלף באופן אוטומטי חזרה ל **& quot;חי& quot;** בזמן ההפעלה, הטלוויזיה נמצאת במיקום **& quot;חנות& quot;** . הגדר את הטלוויזיה למיקום **& quot;בית& quot;** לשימוש בבית.
**(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;הגדרות כלליות& quot; > & quot;מיקום& quot;**

**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) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;תמונה& quot; > & quot;פורמט התמונה& quot; > & quot;מילוי מסך& quot;**.
• אם גודל התמונה משתנה כל הזמן, לחץ על **(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;תמונה& quot; > & quot;פורמט התמונה& quot; > & quot;התאמה למסך& quot;**.
• אם מיקום התמונה על המסך שגוי, נסה לבדוק את רזולוציית האות ואת סוג הפלט של המכשיר המחובר, לחץ על **(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;תמונה& quot; > & quot;פורמט התמונה& quot; > & quot;מקור& quot;**.

**התמונה מהמחשב אינה יציבה**

ודא שהמחשב עושה שימוש ברזולוציה נתמכת ורענן את הקצב.

**(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;תמונה& quot; >**

---

22.7

# צליל

**אין צלי או איכות הצליל ירודה**
• בדוק אם הגדרות הצליל של הטלוויזיה תקינות, לחץ על המקש, עוצמת קול או השתק.
• אם אתה משתמש במקלט דיגיטלי (ממיר), בדוק אם עוצמת הקול במקלט לא מוגדרת לאפס או להשתקה.
• בדוק אם הטלוויזיה - אות השמע - מחובר כהלכה למערכת הקולנוע הביתי, אם אתה משתמש במערכת כזו עבור צליל הטלוויזיה. בדוק אם חיברת את כבל ה- HDMI לחיבור HDMI1 במערכת הקולנוע הביתי.
• ודא שיציאת האודיו של הטלוויזיה מחוברת לכניסת האודיו של מערכת הקולנוע הביתית.
על הצליל להישמע מרמקולי ה- HTS(מערכות קולנוע ביתי).

**צליל עם רעש חזק**

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהובנס 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 **& quot;פורמט יציאה דיגיטלית& quot;** של הטלוויזיה ל **& quot;סטריאו& quot;**.
לחץ על **(בית) > & quot;הגדרות& quot; > & quot;כל ההגדרות& quot; > & quot;צליל& quot; > & quot;מתקדם& quot; > & quot;פורמט יציאה דיגיטלית& quot;**

---

22.8

# HDMI

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.
• 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**
• באשר מחובר התקן שמע HDMI-CEC ומשתמשים בשלטט רחוק של הטלוויזיה לכוונון עוצמת הקול מההתקן, ההתנהגות הזו רגילה.

---

22.9

# USB

**לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB**
• ודא שהתקן האחסון USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage , כמתואר בתיעוד התקן האחסון.
• ודא שהתקן אחסון ה- USB תואם לטלוויזיה.
• ודא שהפורמטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה. למידע נוסף, ב **& quot;עזרה& quot;**, לחץ על המקש הצבעוני **& quot;מילות מפתח& quot;** וחפש את **& quot;מולטימדיה& quot;** .

**השמעה / הצגה לא יציבה של קובצי USB**
• ביצוע ההעברה מהתקן האחסון USB עלול להגביל את קצב ההעברה לטלוויזיה והדבר גורם לאיכות השמעה /הצגה ירודה.

22.10

# ואינטרנט Wi-Fi

**רשת Wi-Fiלא נמצאה או מעוותת**
• ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלוויזיה.
• אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

**האינטרנט אינו עובד**
• אם החיבור לנתב תקין, בדוק את חיבור הנתב לאינטרנט.

**החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי**
• עיין במדרך 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. DHCPצריך להיות & quot;מופעל& quot.;

22.11

# שפת התפריט לא נכונה

**החלף את השפה לשפה שלך.**
**- 1** לחץ על **בית**, ולחץ על ^(למעלה) עבור פעם אחת.
**- 2** לחץ על < (ימינה) עבור פעמיים, ולחץ על v (למטה) עבור פעם אחת.
**- 3** לחץ 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

23.1

## בטיחות

### חשוב

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

### סכנת התחשמלות או אש

• לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המכילים מים, כגון 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, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

### סכנת פציעה או נזק לטלוויזיה

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

**סכנת נזק לטלוויזיה!**

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

### סכנות יציבות

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

• תמיד יש להשתמש בארוניות, 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 המחוברים 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 הריהיט ואת הטלוויזיה לתמיכה מתאימה.
• לעולם אין למקם את הטלוויזיה על בד או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלוויזיה לבין הריהיט התומך.
• לעולם אין למקם פריטים שעלולים לפתות ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלט רחוק, על-גבי הטלוויזיה או ריהיט 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.

## לחות

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

23.2

# טיפול במסך

## נקה

• לעולם אל תיגע במסך ואל תדחוף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבוט בו בחפץ כלשהו.
• לפני ניקוי, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל.
• נקה את מקלט הטלוויזיה ואת המסגרת שלו בעזרת מטלית רכה לחה ונגב בעדינות. לעולם אין לנקות את הטלוויזיה 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 שנותרות על המסך לפרקי זמן ארוכים. תמונות קבועות הן, בין היתר, תפריטים על המסך, מחוונים שחורים, תצוגות זמן, וכן הלאה. עם אתם חייבים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבהירות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

# תנאי שימוש

© 2020 TP Vision Europe B.V. 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 שאליו צורפה חוברת 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 נחשבים כמתאימים לשימוש המיועד של המערכת.

החומר במדריך זה למשתמש נחשב לחומר המתאים לשימוש המיועד במערכת. אם המוצר, רכיביו הפרטניים או נוהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאלו המפורטות כאן, יש לקבל אישור לתקפותן ולתאימותן. TP Vision ערבה לכך שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקניים. לא ניתנת כל 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 פציעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחריות! לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאביזריה לפי הייעוד שקבע היצרן. סימן הזהירות המודפס על גב הטלוויזיה מציין סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי הטלוויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלקוחות של פיליפס. מצא את מספר הטלפון בתיעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או עיין באתר 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 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (תכנון אקולוגי) וכן 2011/65/EC (RoHS).

תאימות עם EMF
TP Vision מוצרים לקוח מכווני רבים מוצרים ומוכרת מייצרת אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסוגלים בדרך כלל לפלוט ולקלוט אותות אלקטרו-מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של TP Vision בהקשר למוצרים שלה הוא לנקוט בכל אמצעי הזהירות הבריאותיים והבטיחותיים הדרושים, על מנת לעמוד בכל דרישות החוק החלות וכן על מנת להישאר במסגרת תקני השדות המגנטיים החשמליים (EMF) הישימים, הקיימים בעת ייצור המוצרים.

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

25

# זכויות יוצרים

25.1

## HDMI

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

25.2

## Dolby Audio

Dolby Audio

Dolby, 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.

25.3

## DTS-HD (נטויות אותיות)

DTS HD

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

25.4

## Wi-Fi Alliance

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

25.5

## סימנים מסחריים אחרים

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

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

coreutils (6.9)
The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system.
These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.
Source: http://www.gnu.org/software/coreutils/

e2fsprogs (2.12.2)
e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.
Source: http://e2fsprogs.sourceforge.net/

Expat (2.01)
xml paser; 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_spplications_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

26.1

## 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

26.2

## 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 ברישיון הציבורי הכללי המוקטן של גנו ( LGPL GNU), או בכל רישיון אחר של קוד מקור פתוח.
ההוראות להשגת עותקים של התוכנה ניתן למצוא ב"הוראות שימוש".

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

## Open Source

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/

libjpg (6b)
This library is used to perform JPEG decoding tasks.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.
Source: http://www.ijg.org/

libusb
This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.
Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.
Source:
http://libusb.wiki.sourceforge.net
http://www.libusb.org/

libusb-compat
Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.
Source: http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1

libpng (1.2.43)
libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.
Source: http://sourceforge.net/projects/libpng/files/

Libxml2 (2.7.8)
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

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

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/

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 kerenl to dram,and jump to run .
This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.
Source: http://www.denx.de

udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)
Source: http://udhcp.sourcearchive.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-Windows 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. TP Visionלא תישא בשום אחריות במצבים שכאלה.

# מפתח


**C**

CAM PIN 38

**H**

HbbTV 34
HDMI - CEC 35
HDMI ARC 10
HDMI 10

**I**

IP סטטי 39

**S**

Smart TV 41

**W**

Wi-Fi 39

**א**

אוזניות 34
אוזניות 11
אזור זמן 38
איזון יציאה דיגיטלית 34
איפוס הגדרות 37
איתור ופתירת בעיות 50
אנטנה 10
אפליקציית Remote TV 12
אפשרויות ערוץ 20
אקולייזר 33

**ב**

בבית או בחנות 36
בטיחות וטיפוח 54
ביטול נעילת ערוץ 22
בעיות 50

**ג**

גישה אוניברסלית 37
גישה אוניברסלית, אפקטי שמע 37
גישה אוניברסלית, דיבור 37
גישה אוניברסלית, לקויי שמיעה 37
גישה אוניברסלית, עוצמת קול מעורבת 37
גישה אוניברסלית, תיאור אודיו 37
גלריית היישומים 41
גמא 32
גרסת תוכנה 4

**ד**

דירוג לפי גיל 37

**ה**

הגדרות HDR 31
הגדרות Netflix 39
הגדרות כלליות 35
הגדרות מקלדת USB 35
הגדרות עכבר 35
הגדרות צבע 31
הגדרות צליל מתקדמות 33
הגדרות רשת 39
הגדרות תמונה מהירות 33
הגדרות תמונה מתקדמות 31
היסט יציאה דיגיטלית 34
הפעלה 8
הפעלה באמצעות Wi-Fi 39
הצג הגדרות רשת 39
הצג היסטוריית עדכוני תוכנה 4
הקלטות 26
השהה טלוויזיה 27
השהיית יציאה דיגיטלית 34
התקנת ערוץ - אנטנה 16
התקנת ערוץ - כבלים 16
התקנת ערוץ - לוויין 18

**ו**

וידיאו לפי דרישה 42

**ז**

זיהוי הטלוויזיה 3
זמן 38

**ח**

חדות 31
חיבור "שיקוף מסך" 11
חיבור - כבל חשמל 8
חיבור כונן קשיח USB 13
חיבור מכשירים 10
חיסכון באנרגיה 35

**ט**

טיימר שינה 38
טלוויזיה מקוונת 42
טמפרטורת צבע 31
טקסט 23
טקסט דיגיטלי 23

**י**

יישור נקודה לבנה 31
יציאת שמע דיגיטלית 11

**כ**

כונן הבזק 13
כונן קשיח USB 35
כונן קשיח USB - התקנה 13
כונן קשיח USB - פרמוט 13
כיבוי טיימר 35
כיבוי מסך 35
כרטיס CI 12

**מ**

מדריך טלוויזיה 24
מדריך למשתמש 3
מדריך למשתמש מקוון 3
מחק זיכרון אינטרנט 39
מיקום 36
מיקום הטלוויזיה 33
מעבד מדיה דיגיטלית - DMR 39
מערכת צליל HDMI 34
מצב המתנה 8
מצב ניגודיות תמונה 31
מצב שעון אוטומטי 38
מקשים בשלט רחוק 5
מרחק צפייה 8

**נ**

ניגודיות דינמית 32
ניגודיות וידיאו 32
ניקוי תמונה, הפחתת רעש 32
נעילת יישומים 37

נעילת ילדים 37
37 נעילת ילדים, הגדרת קוד
37 נעילת ילדים, החלפת קוד
נעילת ערוץ 22

**ס**

סגנון הצליל 33
סגנון התמונה 30
סוללות 5
סופר רזולוציה 32

**ע**

עדכון תוכנה 4
עדכון תוכנה אוטומטי 4
4 עדכן תוכנה - USB
4 עדכן תוכנה - אינטרנט
4 עדכן תוכנה - עדכונים מקומיים
עותק רשימת ערוצים 19
21 ערוץ מועדף, יצירה
21 ערוץ מועדף, עריכה
21 ערוץ מועדף, תחום ערוצים
21 ערוץ, החלפת שם ערוץ
21 ערוץ, מסנן ערוצים
ערוצים 16
ערוצים מועדפים 22

**פ**

פורמט התמונה 32
פורמט יציאה דיגיטלית 34
פרטי יצירת קשר 3

**צ**

צור קשר עם פיליפס 3
צליל היקפי דינמי 33
33 צליל, איזון עוצמה אוטומטי
33 צליל, הפרש עוצמת קול

**ק**

קבלת תמיכה 3
קליטה 48

**ר**

48 רזולוציות תצוגה של הטלוויזיה:
רזולוציית קלט 48
רישום הטלוויזיה 3
רמקול טלוויזיה 34
רשימת הערוצים 21
רשימת מקורות 15
39 רשת - אלחוטי
39 רשת - קווית

**ש**

שידור לווייני 10
שינוי או החלפה של סמל ההתקן 15
37 שיפור דו-שיח
שיפור צבע 31
שיקוף מסך 11
שלט רחוק 5
7 שלט רחוק - חיישן א"א
שלט רחוק וסוללות 5
שעון 38
שעון קיץ 38
38 שפה, שמע
שפות תפריטים 38
שפת הכתוביות 38
שרת רשת טלוויזיית 39

**ת**

38 תאריך:
תו תקן ירוק חסכוני אירופאי 47
תום השימוש 47
תיקון 3
31 תמונה, בהירות
31 תמונה, ניגודיות
31 תמונה, צבע
28 תמונות, סרטונים ומוזיקה
תמיכת פיליפס 3
תפריט בסיסי 7
תפריט הבית 30
תפריט הגדרות מהירות 30
תפריט הגדרות רשת 39
תפריט יציאה דיגיטלית 34
תפריט יציאת שמע 34
תפריט ניגודיות תמונה 31
תפריט עזרה 3
תפריט צליל 33
תצורת חנות 36

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