

PHILIPS

Television
5500 Series

הוראות הפעלה

32PHS5500
43PFS5500

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

26	11.1 סקירת תפריט הבית	3	1 קבלת תמיכה
26	11.2 תפריט כלי עזר	3	1.1 זיהוי ורישום הטלויזיה
26	11.3 הגדרות מהירות וכל ההגדרות	3	2.1 עזרה לטלויזיה ומדריך למשתמש
26	11.4 כל ההגדרות	3	3.1 עזרה ומדריך למשתמש מקוונים
32	12 סביבתי	3	4.1 שירות לקוחות / תיקון
32	12.1 תווית אנרגיה אירופאית	4	2 תוכנה
32	12.2 מספר רישום EPREL	4	1.2 עדכון תוכנה
32	12.3 תום השימוש	4	2.2 גרסת תוכנה
33	13 מפרטים	5	3 מדריך מהיר
33	13.1 חשמל	5	1.3 שלט רחוק
33	13.2 קליטה	6	2.3 חיישן אינפרא-אדום (IR)
33	13.3 רזולוציות תצוגה	7	4 הגדרות
33	13.4 רזולוציית קלט נתמכת	7	1.4 קרא על בטיחות
33	13.5 צליל	7	2.4 מיקום הטלויזיה
34	13.6 מולטי-מדיה	7	3.4 הפעל את הטלויזיה
34	13.7 קישוריות	9	5 חיבורים
35	14 פתרון בעיות	9	1.5 מדריך קישוריות
35	14.1 עצות	9	2.5 אנטנה
35	14.2 הפעלה	9	3.5 לוויין
35	14.3 שלט רחוק	9	4.5 התקן וידאו
35	14.4 ערוצים	10	5.5 התקן שמע
35	14.5 תמונה	11	Cl ⁺ - חכם כרטיס עם CAM 5.6
36	14.6 צליל	11	7.5 התקן USB
36	14.7 HDMI	13	6 החלף מקור
36	14.8 USB	13	1.6 רשימת מקורות
37	15 בטיחות וטיפול	13	2.6 החלף את שם ההתקן
37	15.1 בטיחות	14	7 ערוצים
38	15.2 טיפול במסך	14	1.7 אודות ערוצים והחלף ערוצים
38	15.3 תנאי שימוש	14	2.7 התקנת ערוצים
40	16 זכויות יוצרים	18	3.7 רשימת הערוצים
40	16.1 HDMI	19	4.7 בחירת מסנן ערוצים
40	16.2 HEVC Advance	19	5.7 ערוצים מועדפים
40	16.3 Dolby Audio	21	8 מדריך טלויזיה
40	16.4 DTS 2.0 + Digital Out™	21	1.8 למה תזדקק
40	16.5 סימנים מסחריים אחרים	21	2.8 שימוש במדריך הטלויזיה
41	17 קוד פתוח	22	9 הקלטה והשהיה בטלויזיה (לא חל על דגמים לטורקיה)
41	17.1 תוכנת קוד פתוח	22	1.9 למה תזדקק
41	17.2 רישיון קוד פתוח	22	2.9 הקלטה
44	מפתח	23	3.9 השהה טלויזיה
		24	10 סרטונים, תמונות או מוזיקה
		24	10.1 מחיבור USB
		24	10.2 תצלומים
		24	10.3 סרטונים
		25	10.4 מוזיקה
		26	11 פתח תפריטי הגדרות טלויזיה

1. קבלת תמיכה

1.1. זיהוי ורישום הטלוויזיה

זיהוי הטלוויזיה - מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

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

רישום הטלוויזיה

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

עבור אל www.philips.com/TVsupport

2.1. עזרה לטלוויזיה ומדריך למשתמש

לחץ הגדרות > עזרה

בתפריט "עזרה" ניתן בקלות לעדכן תוכנה, לאפס את הטלוויזיה להגדרות ברירת המחדל ולקרוא את המדריך למשתמש.

- **עדכן תוכנה:** חפש עדכוני תוכנה זמינים.

- **מדריך למשתמש:** קרא את המדריך למשתמש לקבלת מידע על הטלוויזיה.

- **פתרון בעיות:** מצא פתרונות לשאלות נפוצות.

- **הגדרות יצרן:** אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.

- **התקן מחדש את הטלוויזיה:** התקנה מחדש מלאה של הטלוויזיה.

- **פרטי יצירת קשר:** הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור המדינה או האזור שלך.

3.1. 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 בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (ש"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשפטי 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 רצפים מורחבים של הוראות בקלות רבה יותר, תוכל להוריד את העזרה של הטלוויזיה בפורמט PDF לקריאה בסמארטפון, בטאבלט או במחשב. לחלופין, תוכל להדפיס את דף העזרה הרלוונטי מהמחשב שלך. כדי להוריד את העזרה (מדריך למשתמש) עבור אל www.philips.com/TVsupport

4.1. שירות לקוחות / תיקון

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

מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או היוועץ באתר שלנו www.philips.com/TVsupport ובחר את המדינה שלך במקרה הצורך.

מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

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

⚠ אזהרה

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

2. תוכנה

חפש עדכוני OAD (הורדה מהאוויר)

בצע סריקה כדי לחפש עדכון תוכנה מהאוויר.

▲ (בית) < הגדרות < עדכן תוכנה < חפש עדכוני OAD.

* זמינות עדכוני OAD תלויה בארץ.

1.2. עדכון תוכנה

חפש עדכונים

▲ (בית) < הגדרות < עדכן תוכנה < חיפוש עדכונים.

יש צורך במחשב ובהתקן זיכרון מסוג USB כדי להעלות את התוכנה לטלויזיה. השתמש בהתקן זיכרון מסוג USB בעל מקום פנוי של MB256 ודא שהגנת הצריבה מנותקת.

1. התחל את העדכון בטלויזיה

- ▲ (בית) < הגדרות < עדכן תוכנה < חיפוש עדכונים.

2. זהה את הטלויזיה

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

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

3. הורד את תוכנת הטלויזיה

- הכנס את הזיכרון מסוג USB למחשב.

- בהתקן ה-USB, אתר את הקובץ update.htm ולחץ עליו פעמיים.

- לחץ על "שלח מזהה".

- בחר את האזור שלך

- אם תוכנה חדשה זמינה, הורד את קובץ ה- zip

לאחר ההורדה, בטל את דחיסת הקובץ והעתק את

הקובץ autorun.upg לתוך התקן הזיכרון מסוג USB.

4. עדכן את תוכנת הטלויזיה

הכנס שוב את התקן הזיכרון מסוג USB לטלויזיה. העדכון מתחיל אוטומטית.

הטלויזיה מכבה את עצמה למשך 10 שניות ואז נדלקת מחדש. אנא המתן.

אין...

- להסיר את התקן הזיכרון מסוג USB מהטלויזיה

אם מתרחשת הפסקת חשמל במהלך העדכון, אל תסיר את התקן הזיכרון מסוג USB מהטלויזיה. כאשר זרם החשמל יחודש, העדכון יימשך.

עדכונים מקומיים

עבור סוחרים ומשתמשים מומחים...

▲ (בית) < הגדרות < עדכן תוכנה < עדכונים מקומיים.

2.2. גרסת תוכנה

לצפייה בגרסת תוכנת הטלויזיה הנוכחית...

▲ (בית) < הגדרות < עדכן תוכנה < מידע על תוכנה נוכחית

3. מדריך מהיר

1.3. שלט רחוק

סוללות וניקוי

החלפת סוללות

עייין במדריך להתחלה מהירה בחבילת המוצר למידע מפורט על הסוללות לשלט רחוק.

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

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

1 - החלק את מכסה תא הסוללות לכיוון המצוין על ידי החץ.

2 - החלק את הסוללות הישנות בסוללות חדשות. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מיושרים כראוי.

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

• הסר את הסוללות אם אינך מתעתד להשתמש בשלט הרחוק לפרק זמן ארוך.

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

• בדוק את מצב סוללות השלט הרחוק באופן קבוע כדי למנוע קורוזיה של המגעים.

למידע נוסף, בדוק **עזרה** < **מדריך למשתמש** < **סוף השימוש**.

ניקוי

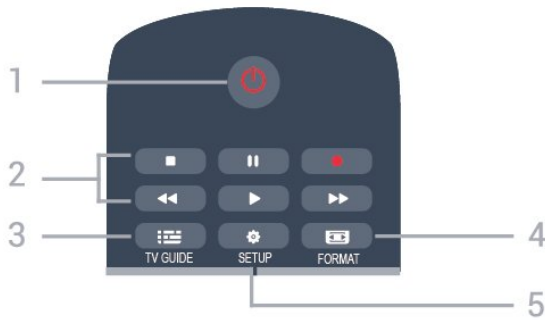
השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שריטות.

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

לעולם אל תחשוף את השלט הרחוק למים או לנזלים.

סקירה כללית של המקשים

למעלה



1. המתנה / פעיל

כדי להפעיל את הטלוויזיה או לחזור למצב המתנה.

2. השמעה מפתחות

- לשחק ►, להשמעה
- הפסקה ⏏, כדי להשהות את ההשמעה
- תפסיק ■, כדי לעצור את ההשמעה
- גלגל אחורה ◀, כדי להריץ לאחור
- מהר קדימה ►, ללכת מהר קדימה
- שיא ●, כדי להקליט עכשיו

* דגמים לטורקיה אינם תומכים בהקלטה ובהשהיה של טלוויזיה.

3. TV GUIDE

כדי לפתוח או לסגור את מדריך הטלוויזיה.

4. FORMAT

כדי לפתוח או לסגור את תפריט תבנית תמונה.

5. SETUP

לפתיחת תפריט ההגדרות.

באמצע



1. HOME

כדי לפתוח או לסגור את תפריט הבית.

2. SOURCES

לפתיחה או סגירה של תפריט מקורות - רשימת המכשירים המחוברים.

3. מקשים צבעוניים

פונקציות הלחצנים בהתאם למופיע על-גבי המסך.

2.3. חיישן אינפרא-אדום (IR)

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



⚠ אזהרה

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

4. INFO ⓘ

כדי לפתוח או לסגור מידע על התוכנית.

5. BACK ↩

כדי לחזור לערוץ הקודם שבחרת.
לסגירת תפריט מבלי לשנות הגדרה.

6. EXIT 📺

כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה.

7. OPTIONS ≡

כדי לפתוח או לסגור את תפריט האפשרויות.

8. OK

כדי לאשר בחירה או הגדרה.

9. מקשי חיצים / ניווט

כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה.

10. LIST ≡

כדי לפתוח או לסגור את רשימת הערוצים.

למטה



1. 📢 להשתיק

להשתיק את הצליל או לשחזר אותו.

2. 🔊 כרך

כדי לכוון את עוצמת הקול.

3. מקשי ספרות

כדי לבחור ערוץ טלוויזיה באופן ישיר.

4. SUBTITLE

הצגת כתוביות, הסרתן או הפעלה אוטומטית.

5. ערוץ

כדי לעבור לערוץ הבא או הקודם ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט /טלטקסט. התחלת הפרק הבא או הקודם בדיסק.

6. TEXT

פתיחה או סגירה של טקסט / טלטקסט.

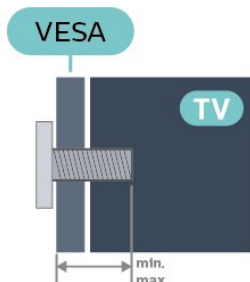
4. הגדרות

התקנה על קיר

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

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

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



PHS5500 • 32

M4, x150 200 (מינימום: 8 מ"מ, מקס': 10 מ"מ)

PFS5500 • 43

M6, x100 200 (מיני: 9 מ"מ, מקס': 10 מ"מ)

זהירות

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

3.4. הפעל את הטלויזיה

חבר את כבל המתח

- הכנס את כהל המתח למחבר POWER שבגב הטלויזיה.
- וודא שכבל המתח מוכנס היטב למחבר.
- וודא שתקע החשמל, בשקע שבקיר, נגיש בכל עת.
- כאשר אתה מנתק את כבל המתח, יש תמיד למשוך בתקע ולעולם לא למשוך בכבל.

1.4. קרא על בטיחות

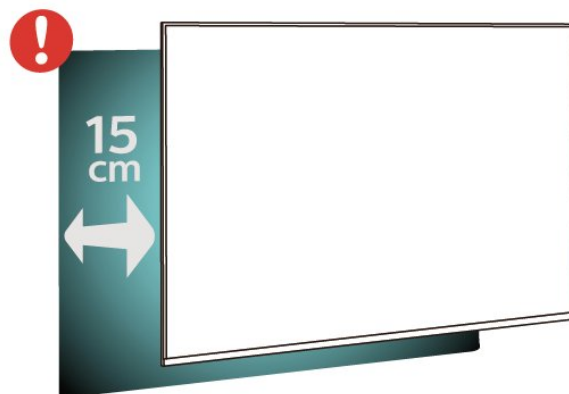
לפני השימוש בטלויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

כדי לקרוא את ההוראות, ב"מדריך למשתמש", ראה פרק "בטיחות וטיפול".

2.4. מיקום הטלויזיה

עצות בנושא הצבה

- הצב את הטלויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
- הצב את הטלויזיה 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.

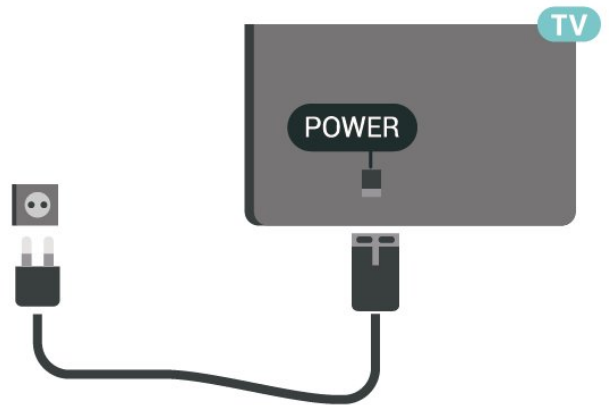


הערה:

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

מעמד טלויזיה

תוכל למצוא הוראות הרכבה של מעמד הטלויזיה ב"מדריך להתחלה מהירה" שצורף למקלט הטלויזיה. במקרה שאיבדת את המדריך הזה, תוכל להוריד אותו מ www.philips.com.
השתמש במספר הדגם של הטלויזיה כדי לחפש ולהוריד את ה"מדריך להתחלה מהירה".



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.

הפעל או העבר למצב המתנה

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

הפעלה

לחץ על לחצן ההפעלה (אם זמין) שבצד או בגב הטלוויזיה או לחץ  על השלט הרחוק.

מעבר להמתנה

כדי להעביר את הטלוויזיה למצב המתנה, לחץ על  על השלט הרחוק.

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

5. חיבורים

1.5. מדריך קישוריות

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

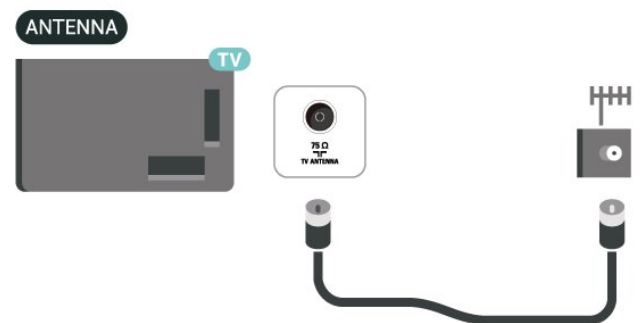
בעת חיבור של מכשיר, הטלוויזיה מזהה את הסוג שלו ומעניקה לכל אחר מהמכשירים שם מהסוג הנכון. ניתן לשנות את השם של הסוג אם יש צורך. אם נקבע שם סוג נכון למכשיר מסוים, הטלוויזיה תעבור אוטומטית להגדרות הטלוויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המכשיר בתפריט "מקורות".

2.5. אנטנה

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

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

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



4.5. התקן וידאו

HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובים 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

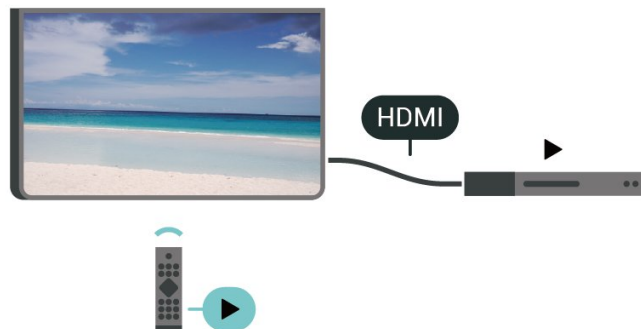
כבל HDMI תומך ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה). HDCP הוא אות הגנה מפני העתקה, המונע העתקת תוכן מתקליטור DVD או Blu-ray. נקרא גם DRM (ניהול זכויות דיגיטלי).

חיבור EasyLink™ - CEC-HDMI

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

3.5. לוויין

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



הפעלת EasyLink

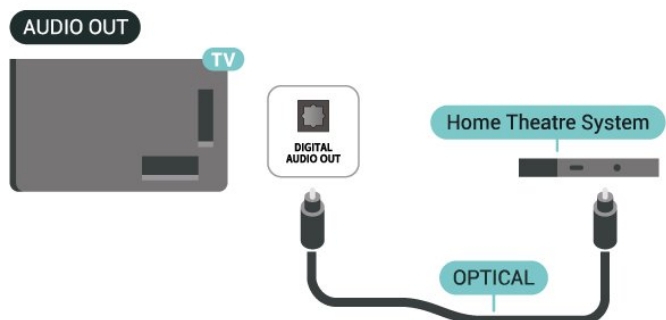
▲ (בית) < הגדרות < הגדרות

כלליות < EasyLink < EasyLink < פעיל

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.



הפעלת מכשירים תואמי CEC HDMI עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < EasyLink < שלט רחוק
EasyLink < פעיל

הערה:

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

- פונקציית ה-HDMI CEC מכונה בשמות שונים במוצרים 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.

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.

אוזניות

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

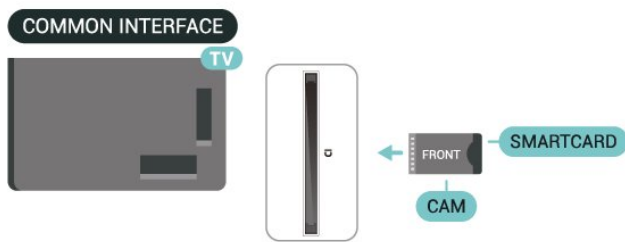
עלוה לגרום נזק ל-CAM ולטלוויזיה.

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

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

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

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



צפייה בערוץ בכרטיס החכם

ניתן לצפות בערוצים המותקנים מכרטיסי CI/CAM.

1. בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

2. בחר: **רשימת ערוצי CI**.

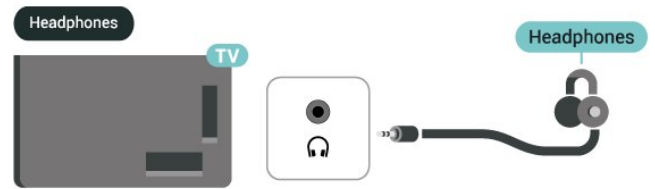
הגדרת סיסמאות וקודי PIN

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

כדי להגדיר את קוד ה-PIN עבור ה-CAM...

▲ (בית) < **הגדרות** < **נעילת ילדים** < CAM PIN

7.5. התקן USB



5.6. CI+ - חכם כרטיס עם CAM

אודות CI+

מקלט טלוויזיה זה מוכן ל"גישה מותנית CI+."

בעזרת CI+, תוכל לצפות בתוכניות HD מיוחדות, כגון סרטים וספורט, המוצעות על ידי מפעילי שידורי טלוויזיה באזורך, המשדרות בשיטה דיגיטלית. תוכניות אלה מעורבלות על-ידי מפעיל הטלוויזיה ופענוח הערוצים מבוצע באמצעות מודול CI. מראש משולם + מפעילי שידורי טלוויזיה, המשדרים בשיטה דיגיטלית, מספקים רכיב CI - מותנית גישה (רכיב זה + CAM) 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.

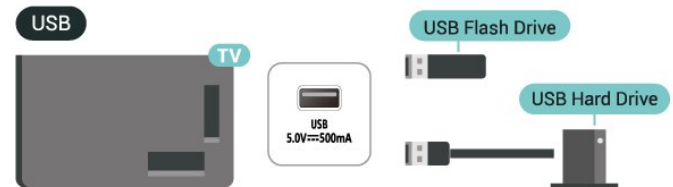
הכנס את הכרטיס החכם אל תוך מודול ה-CAM. עיין בהוראות שקיבלת מהמפעיל.

כדי להכניס את ה-CAM לטלוויזיה...

1. לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה-CAM. הכנסה לא נכונה

התקן אחסון USB

אתה יכול להציג תמונות או להפעיל את המוזיקה והסרטונים שלך מכונן הבזק מסוג USB מחובר. הכנס כונן הבזק מסוג USB ל- USB חיבור בטלוויזיה בזמן שהטלוויזיה מופעלת. הטלוויזיה מזהה את כונן ההבזק ופותחת רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן אינה מופיעה אוטומטית, לחץ על **SOURCES** ובחר USB.



אם תחבר כונן קשיח USB, תוכל להשהות או להקליט שידורי טלוויזיה דיגיטלית (שידורי DVB וכדומה).

מינימום שטח דיסק

- כדי להשהות שידור, יש צורך בכונן קשיח מסוג USB עם מינימום של GB4 מקום בדיסק.
- כדי להשהות שידור ולהקליט אותו, יש צורך במינימום של 32 GB מקום בדיסק.
- לפני שתוכל להשהות או להקליט שידורים, עליך לחבר ולפרמט כונן קשיח USB. הפרמט מוחק את כל הקבצים שהיו בכונן הקשיח USB.
- * דגמים לטורקיה אינם תומכים בהקלטה ובהשהיה של טלוויזיה.

אזהרה

הכונן הקשיח USB מפורמט באופן בלעדי לטלוויזיה זאת; לא תוכל להשתמש בהקלטות השמורות בו בטלוויזיה אחרת או במחשב אחר. אל תשתמש באפליקציית 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.

6. החלף מקור

1.6. רשימת מקורות

- לפתיחת תפריט המקורות, לחץ על  SOURCES.
- כדי לעבור למכשיר מחובר, בחר את המכשיר עם החצים  (למעלה) או  (למטה) ולחץ **אישור**.
- כדי לסגור את תפריט המקור מבלי לעבור למכשיר, לחץ על  SOURCES שוב.

2.6. החלף את שם ההתקן

- ניתן לשנות את השם של מקור HDMI בלבד או להחליף את סמל ההתקן
- 1. לחץ  SOURCES, ובחר HDMI.
- 2. לחץ  **לערוך** ולחץ **אישור**.
- 3. בחר את אחד מסמלי ההתקנים ולחץ על OK, שם הקבוע מראש יופיע בשדה להקלדה.
- 4. בחר **שנה שם**, ואז הזן שם חדש באמצעות המקלדת על המסך.
- לחץ  מקש (אדום) כדי להיכנס באותיות קטנות
- לחץ  מקש (ירוק) לכניסה באותיות רישיות
- לחץ  מקש (צהוב) להזנת מספר וסמל
- לחץ  מקש (כחול) למחיקת תו
- 5. בחר **בוצע** לאחר השלמת העריכה.

7. ערוצים

1.7. אודות ערוצים והחלף ערוצים

צפייה בערוצי טלוויזיה

- לחץ **TV**. הטלוויזיה מכוונת לערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.
- לחץ **▲ (בית)** < **ערוצים** ולחץ **אישור**.
- לחץ **⏮** או **⏭** - כדי להחליף ערוצים.
- אם אתה יודע את מספר הערוץ, הקלד את המספר באמצעות מקשי הספרות. לחץ **אישור** לאחר שהזנת את המספר כדי להחליף ערוצים.
- כדי לחזור לערוץ המכוון קודם, לחץ על **⏮ BACK**.

מעבר לערוץ ברשימת ערוצים

- בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על **≡ LIST** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- ברשימת הערוצים יכולים להיות מספר עמודים עם ערוצים. לצפייה בעמוד הבא או הקודם, לחץ על **⏮** או **⏭**.
- לסגירת רשימת הערוצים מבלי להחליף ערוצים, לחץ על **≡ LIST** שוב.

סמלי הערוצים

- לאחר ביצוע "עדכון ערוצים אוטומטי" של רשימת הערוצים, תחנות חדשות שנמצאו יסומנו ב★ (כוכבית).
- אם תנעל ערוץ, הוא יסומן בⓂ (מנעול).

ערוצי רדיו

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

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

2.7. התקנת ערוצים

אנטנה וכבלים

חיפוש ידני של ערוצים והגדרות ערוצים

חפש ערוצים

עדכון רשימת ערוצים קיימת

- ▲ (בית)** < **הגדרות** < **התקנת אנטנה / כבלים** < **חפש ערוצים** < **עדכן ערוצים**

התקנה מחדש של כל הערוצים

- ▲ (בית)** < **הגדרות** < **התקנת אנטנה / כבלים** < **חפש ערוצים** < **התקן ערוצים מחדש**

1. בחר את המדינה שבה אתה נמצא כעת ולחץ **אישור**.

2. בחר **אנטנה** (DVB-T) או **כבל** (DVB-C), ובחר פריט אחד שאתה צריך להתקין מחדש.
3. בחר **ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים**, רק **ערוצים דיגיטליים**, או רק **ערוצים אנלוגיים**.
4. בחר **התחלה** ולחץ **אישור** לעדכון ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

הגדרות ערוץ

- ▲ (בית)** < **הגדרות** < **התקנת אנטנה / כבלים** < **חפש ערוצים** < **התקן ערוצים מחדש**

1. בחר את המדינה שבה אתה נמצא כעת ולחץ **אישור**.
2. בחר **אנטנה** (DVB-T) או **כבל** (DVB-C), ובחר פריט אחד שאתה צריך להתקין מחדש.
3. בחר **ערוצים דיגיטליים ואנלוגיים**, רק **ערוצים דיגיטליים**, או רק **ערוצים אנלוגיים**.
4. בחר **הגדרות** ולחץ **אישור**.
5. לחץ **⏮** (אדום) כדי לאפס, או לחץ **⏭** (ירוק) לאחר השלמת ההגדרות.

תדירות סריקה

בחר את שיטת החיפוש אחר ערוצים.

מְהִיר: בחר בשיטה המהירה יותר והשתמש בהגדרות המוגדרות מראש המשמשות את רוב ספקי הכבלים במדינה שלך.

מְלֵא: אם זה גורם לכך שלא מותקנים ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, אתה יכול לבחור את המורחב **מְלֵא** שִׁטָּה. לשיטה זו ייקח יותר זמן לחפש ולהתקין ערוצים.

מְתַקְדֵם: אם קיבלת ערך תדר ספציפי ברשת לחיפוש ערוצים, בחר **מְתַקְדֵם**.

"מצב תדר רשת"

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

"תדר רשת"

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

"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 אנטנה / כבלים < עדכון ערוץ אוטומטי

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

עדכון ערוצים אוטומטי

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

עדכון ערוצים אוטומטי

▲ (בית) < הגדרות < 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 אנטנה / כבלים < דיגיטלי: בדיקת קליטה

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

אם אתה משתמש ב-DVB-C לקבלת ערוצים, האפשרות **"מצב קצב סימנים" תהיה זמינה**. עבור "מצב קצב סימנים", בחר **"אוטומטי"**, אלא אם ספק הכבלים נתן לך ערך ספציפי עבור קצב סימנים. כדי להזין את ערך שיעור הסמלים, בחר **שיעור סמלים**, והשתמש במקשי הספרות או ▲ ו-▼.

אנלוגי: התקנה ידנית

▲ (בית) < הגדרות < 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 המדינה 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 **"חיפוש"** ולחץ על OK כדי לחפש ערוץ באופן

אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג במסך ואם הקליטה לא טובה, נסה ללחוץ שוב על **"חיפוש"**. אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר **"בוצע"** ולחץ על OK.

"כיוון עדין"

כדי לבצע כוונון עדין לערוץ, בחר **"כיוון עדין"** ולחץ על OK. ניתן לבצע כיוון עדין של הערוץ באמצעות ▲ 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.

לוויין

על אודות התקנת ערוצי לוויין

עד 4 לוויינים

תוכל להתקין עד 4 לוויינים (4 יחידות LNB) לטלוויזיה זאת. בחר כבר בתחילת ההתקנה את המספר המדויק של לוויינים שברצונך להתקין. זה יאיץ את ההתקנה.

Unicable

תוכל להשתמש במערכת Unicable לחיבור צלחת הלוויין לטלוויזיה. בתחילת ההתקנה, באפשרותך לבחור Unicable ללוויין אחד או לשני לוויינים.

MDU - יחידה לבניין מגורים משותף

הטיונרים המובנים לקליטת שידורי לוויין תומכים ב-MDU בלווייני Astra ו-Digiturk בלוויין MDU Eutelsat. ב-rksatUT אינו נתמך.

התחלת ההתקנה

עדכון ערוצים

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

תמיד ניתן להתחיל עדכון ערוץ באופן ידני, ערוצים חדשים יתווספו וערוצים שאינם זמינים יוסרו.

הזן קוד PIN במקרה הצורך.

התקן מחדש ערוצים

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

ניתן לחפש שוב לוויינים וערוצים באופן ידני.

1. בחר אפשרות אחד שיש להתקין מחדש.
2. בחר **"הגדרות"** או בחר **"התחל"** כדי לעדכן ערוצים.

לחץ **א** כדי לאפס, או לחץ **ב** בוצע לאחר השלמת ההגדרות.

- "סוג חיבור"

בחר את מספר הלוויינים שאתה רוצה להתקין. הטלוויזיה תגדיר את סוג החיבור המתאים באופן אוטומטי.

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

- הגדרות LNB

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 לוויינים לא סטנדרטי, ניתן להשתמש בהגדרות אלה לעקיפה של ההגדרות הסטנדרטיות. חלק מהספקים עשויים לתת לך מספר ערכי טרנספונדר או LNB שיש להזין ככאן.

• הספק - LNB כברירת מחדל, "הספק LNB" מוגדר להיות "מופעל".

- צליל של 22 - kHz כברירת מחדל "צליל" מוגדר להיות "אוטומטי".
- תדר LO / נמוך - תדר המתנד המקומי מוגדרים לערכים סטנדרטיים. שנה את הערכים רק במקרה של ציוד מיוחד, המצריך ערכים שונים.

הזן קוד PIN במקרה הצורך.

הוספת לוויין או הסרת לוויין

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < חפש לוויין < הוסף לוויין או הסרת לוויין

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < חפש לוויין < הוסף לוויין

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

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < חפש לוויין < הסרת לוויין

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

רשימת ערוצי לוויין

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < רשימת ערוצי לוויין

תוכל לבחור את רשימת ערוצי הלוויין המועדפת עליך בעת לחיצה **LIST** לפתיחת ערוצי לוויין.

הלוויינים יכולים להציע חבילות ערוצים המאחדות ערוצים ללא תשלום (פתוחים) ובמגוון המתאים למדינה. לוויינים 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 לוויינים נוספים שאינם חלק מהחבילה למנויים, אנו ממליצים על התקנה מלאה. כל הערוצים המותקנים נכנסים לרשימת הערוצים.

חיפוש ערוצים באופן אוטומטי

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < עדכון ערוצי 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 יאוחדו ברשימה "כל הערוצים" אבל גם ברשימה "ערוצים חדשים". ערוצים ריקים יוסרו. אם נמצאו ערוצים חדשים או אם עודכנו או הוסרו ערוצים, תופיע הודעה לאחר הפעלת הטלוויזיה. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי.

עדכון ערוצים אוטומטי

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < הודעת עדכון ערוצי

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

התקנה ידנית

▲ (בית) < הגדרות < התקנת לוויין < התקנה ידנית

התקן אתה לוויין באופן ידני.

-- LNB בחר את ה-LNB שעבורו אתה רוצה להוסיף ערוצים חדשים.

- קוטביות - בחר את הקוטביות הנדרשת.

- מצב קצב סימנים - בחר "ידני" כדי להזין קצב סימנים.

- תדר - בחר את תדר המקלט /משדר.

- חפש - חפש מקלט /משדר.

פתרון בעיות

הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלוויינים שאני רוצה או

הטלוויזיה מתקנה פעמיים את אותו לוויין

- ודא כבר בתחילת ההתקנה שב"הגדרות" הוגדר המספר הנכון של

לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 3 / לוויינים.

ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

- אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה מעלות. ישר את הצלחת כדי לקבל את האות החזק ביותר בלוויין הראשון. בדוק על המסך את מחוון עוצמת האות של הלוויין הראשון. כשהלוויין הראשון מוגדר לאות החזק ביותר, בחר שוב את "חיפוש" כדי למצוא את הלוויין השני.
- וודא שהגדרות על "שני לוויינים".

שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

כל ההגדרות, הלוויינים והערוצים נשמרים רק בסיום ההתקנה.

כל ערוצי הלוויין נעלמו

- אם אתה משתמש במערכת Unicable, ודא שבהגדרות ה-Unicable הקצית שני מספרים ייחודיים של תחום משתמש לשני הטיונרים המובנים. ייתכן שטינור 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 להזיז את הצלחת.
- שלג וגשם יכולים להוריד את איכות הקליטה.

עותק 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 בזבז הזמן בחיפוש ערוצים. השתמש בכונן הבזק USB בקיבולת 1 גיגה-בייט לפחות.

תנאים

- שני מקלטי הטלוויזיה הם מאותו שנתן. חפש את שם דגם הטלוויזיה עם הספרה האחרונה. (לדוגמה: 4xxPxx4xx4, יציבים למוצר 2019)

- בשני מקלטי הטלוויזיה מותקנות גרסאות תוכנה תואמות.

העתקת רשימת ערוצים, בדיקת גרסה של רשימת ערוצים

להעתקת רשימת ערוצים...

1. הפעל את הטלוויזיה. יש צורך שערוצים יהיו מותקנים בטלוויזיה.

2. חיבור כונן הבזק USB.

3. לחץ **▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < עותק רשימת ערוצים.**

4. בחר "העתק ל-USB" ולחץ על OK. ייתכן שתבקש להזין את קוד ה-PIN "לנעילת ילדים" כדי להעתיק את רשימת הערוצים.

5. בסיום ההעתקה, שלוף את התקן הזיכרון USB.

6. לחץ על **◀ (שמאל)** מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

כעת תוכל לטעון את רשימת הערוצים המועתקת לטלוויזיית פיליפס אחרת.

בדוק את הגרסה הנוכחית של רשימת הערוצים...

1. לחץ **▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < עותק רשימת ערוצים.**

2. בחר "העתקת רשימת ערוצים" ובחר "גרסה קיימת", ולאחר מכן לחץ על OK.

3. לחץ על **◀ (שמאל)** מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

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 USB שבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה הקודמת.

3. כדי להתחיל את העלאת רשימת הערוצים,

לחץ **▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < עותק רשימת**

ערוצים < העתק לטלוויזיה ולחץ אישור. הזן קוד PIN במקרה הצורך.

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

טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו

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

טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר

1. בדוק את הגדרת המדינה של הטלוויזיה. (כדי לאמת הגרסה זו, ראה פרק "התקן ערוצים מחדש". התחל תהליך זה עד שתגיע להגדרת המדינה. לחץ **⏪ BACK** כדי לבטל את ההתקנה.)
אם המדינה נכונה המשיך לשלב 2.

אם המדינה אינה נכונה, עליך להתחיל בהתקנה מחדש. ראה פרק **התקן ערוצים מחדש** ולהתחיל בהתקנה. בחר את המדינה הנכונה דלג על חיפוש הערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.

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

3. כדי להתחיל את העלאת רשימת הערוצים, לחץ **▲ (בית)** < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **ערוצי רשימת ערוצים** < **העתק לטלוויזיה ולחץ אישור**. הזן קוד PIN במקרה הצורך.
4. הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. שלף את התקן הזיכרון USB.

אפשרויות ערוץ

פתיחת אפשרויות

תוך כדי צפייה בערוץ, באפשרותך להגדיר כמה אפשרויות. בהתאם לסוג הערוץ (אנלוגי או דיגיטלי) שאתה צופה בו או בהתאם להגדרות הטלוויזיה שהגדרת, כמה אפשרויות פתוחות לפניך. לפתיחת תפריט האפשרויות...

1. בזמן צפייה בערוץ, לחץ על **≡** OPTIONS.
2. לחץ **≡** OPTIONS שוב לסגור.

כתוביות

כדי להפעיל כתוביות, לחץ על **SUBTITLE**.

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.

שפה, שמע

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

EDual I-II

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

ממשק משותף

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

מונו/סטריאו

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

1. התכוונן לערוץ אנלוגי.
2. לחץ **≡** OPTIONS, בחר **מונו/סטריאו** ולחץ **➤ (ימינה)**.
3. בחר **“מונו”** או **“סטריאו”** ולחץ על **OK**.
4. לחץ על **◀ (שמאל)** מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

מצב

בחר **“סטטוס”** כדי להציג פרטים טכניים של הערוץ.

שעון

הצג את השעה בפינת מסך הטלוויזיה.

3.7. רשימת הערוצים

פתיחת רשימת הערוצים

לפתיחת רשימת הערוצים הנוכחית...

1. לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.
2. לחץ **≡** LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
3. לחץ **≡** OPTIONS < **בחר רשימת ערוצים**, ובחר רשימת ערוצים אחת שבה ברצונך לצפות.
4. לחץ **≡** LIST שוב כדי לסגור את רשימת הערוצים.

אפשרויות רשימת הערוצים

פתח את התפריט “אפשרויות”

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות של רשימת הערוצים...

1. לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.
2. לחץ **≡** LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
3. לחץ **≡** OPTIONS, ובחר אחת מהאפשרויות.
4. לחץ **≡** LIST שוב כדי לסגור את רשימת הערוצים.

החלף את שם הערוץ

1. לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.
2. לחץ **≡** LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
3. בחר ערוץ אחד שאתה רוצה להחליף את שמו.
4. לחץ **≡** OPTIONS < **שנה את שם הערוץ**, ולחץ **אישור**.
5. בשדה ההקלדה, לחץ על **OK** כדי לפתוח את המקלדת שעל-גבי המסך, או בחר **“הסתר”** כדי להסתיר את המקלדת שעל-גבי המסך.
6. השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו ולאחר מכן לחץ על **אישור**.
 - לחץ **■** מקש (אדום) כדי להיכנס באותיות קטנות
 - לחץ **■** מקש (ירוק) לכניסה באותיות רישיות
 - לחץ **■** מקש (צהוב) להזנת מספר וסמל
 - לחץ **■** מקש (כחול) למחיקת תו
7. בחר **בוצע** לאחר השלמת העריכה.
8. לחץ **≡** LIST שוב כדי לסגור את רשימת הערוצים.

LIST < OPTIONS < צור רשימת מועדפים

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

LIST < OPTIONS < ערוץ מועדפים

בחר ערוץ ולאחר מכן לחץ על **אישור** כדי להוסיף או להסיר מרשימת ערוצים מועדפים, לאחר השלמתו, לחץ על **בוצע**.

בחירת טווח ערוצים

LIST < OPTIONS < בחר טווח ערוצים

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

בחירת רשימת ערוצים

LIST < OPTIONS < בחר רשימת ערוצים

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

נעל, בטל נעילת ערוץ

LIST < 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 לוגו הערוץ.

חפש ערוצים

LIST < OPTIONS < חפש בערוץ

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים.

1. לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.

2. לחץ LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.

3. לחץ OPTIONS < **חפש בערוץ**, ולחץ **אישור**.

בשדה ההקלדה, הקש **אישור** כדי לפתוח את המקלדת על המסך, או לחץ על **BACK** כדי להסתיר את המקלדת שעל המסך.

השתמש במקשי הניווט כדי לבחור תו ולאחר מכן לחץ על **אישור**.

- לחץ **🔴** מקש (אדום) כדי להיכנס באותיות קטנות

- לחץ **🟢** מקש (ירוק) לכניסה באותיות רישיות

- לחץ **🟡** מקש (צהוב) להזנת מספר וסמל

- לחץ **🔵** מקש (כחול) למחיקת תו

4. בחר **“בוצע”** בסיום העריכה.

5. לחץ LIST שוב כדי לסגור את רשימת הערוצים.

4.7. בחירת מסנן ערוצים

LIST < OPTIONS < בחר מסנן ערוצים

בחר את אחד משילובי הערוצים המופיעים ברשימת הערוצים.

5.7. ערוצים מועדפים

על אודות ערוצים מועדפים

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

יצירה של רשימת ערוצים מועדפים

1. בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
2. בחר את הערוץ ולחץ על **סמן כמועדפים** לסמן כמועדף.
3. הערוץ שנבחר מסומן בא **♥**.
4. לסיום, הקש **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 כמועדף”** כדי לבטל את הסימון כמועדף.

שינוי סדר ערוצים

תוכל לשנות את הסדר ואת המיקום של הערוצים ב“רשימת הערוצים המועדפים”.

1. בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ

על LIST < OPTIONS < **בחר רשימת ערוצים**.

2. בחר **“אנטנה - ערוצים מועדפים”**, **“כבלים - ערוצים מועדפים”** או **“לוויין - ערוצים מועדפים”**, ולחץ על OK.

3. לחץ OPTIONS, ובחר **סדר מחדש את הערוצים**.

4. בחר את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות ולחץ על OK.

5. לחץ על **“לחצני ניווט”** כדי להעביר את הערוץ המסומן למיקום אחר ולחץ על OK.

6. לסיום, לחץ על OK.

* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

רשימת מועדפים במדריך הטלוויזיה

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

1. בזמן צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ
על **LIST** > **OPTIONS** > **בחר רשימת ערוצים**.

2. בחר **"אנטנה - ערוצים מועדפים"**, **"כבלים - ערוצים מועדפים"** או **"לוויין - ערוצים מועדפים"**, ולחץ על OK.

3. לחץ **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 את הערוצים האלה לרשימת המועדפים כדי לאפשר את פעולתה (ראה פרק "מדריך הטלוויזיה").

בכל דף של "מדריך הטלוויזיה" יש רשת "הידעת" שמוכנסת לרשימת הערוצים המועדפים. הערוץ "הידעת" מספק טיפים שימושיים לאופן שהשימוש בטלוויזיה.

* ניתן לחפש ערוץ לוויין רק בדגמי טלוויזיה xxPxSxxxx.

טקסט / טלטקסט

דפי טקסט

לפתיחת טקסט /טלטקסט לחץ **TEXT**, בזמן שאתה צופה בערוצי טלוויזיה.

לסגירת טקסט, הקש **TEXT** שוב.

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 דף משנה, לחץ על < או >.

T.O.P. עמודי טקסט

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

כדי לפתוח T.O.P. דפי טקסט בתוך טקסט,

הקש **OPTIONS** > **בחר ראש הסקירה**.

* 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

בטקסט /טלטקסט, הקש **OPTIONS** כדי לבחור את האפשרויות הבאות...

- **"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.

- **"מעבר בין דפי משנה"**
כדי לעבור בין עמודי משנה כאשר הם זמינים.

- **"שפה"**
החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.

הגדרת תצורת הטקסט

שפת הטקסט

לחלק מתחנות השידור יש מספר שפות "טקסט" זמינות.

כדי להגדיר שפת "טקסט" ראשונית ומשנית: . .

1. לחץ **A**, בחר **סביבה** > **אזור ושפה** ולחץ > (מימין) כדי להיכנס לתפריט.
2. בחר **שפות** ולחץ > (מימין) כדי להיכנס לתפריט.
3. בחר **"טלטקסט ראשי"** או **"טלטקסט משני"**, ולחץ על OK.
4. בחר בשפה הנחוצה ולחץ על OK.
5. לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

8. מדריך טלוויזיה

1.8. למה תזדקק

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

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

2.8. שימוש במדריך הטלוויזיה

פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על TV GUIDE.

לחץ TV GUIDE שוב לסגור.

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

מעבר לתוכנית

מעבר לתוכנית

ממדריך הטלוויזיה, ניתן לעבור לתוכנית נוכחית. כדי לבחור תוכנית, השתמש במקשי החיצים כדי להדגיש את שם התוכנית.

נווט לימין כדי להציג תוכניות שתוזמנו לאחר יום זה.

כדי לעבור לתוכנית (ערוץ), בחר את התוכנית ולחץ על OK.

הצגת פרטי התוכנית

כדי לקרוא את הפרטים של התוכנית שנבחרה, לחץ על INFO.

שנה יום

אם המידע על מדריך הטלוויזיה מגיע מהשדר, תוכל ללחוץ לצפייה בלוח הזמנים של אחד הימים הבאים. לחץ כדי לחזור ליום הקודם.

לחלופין, ניתן ללחוץ OPTIONS ובחר שנה יום.

קביעת תזכורת

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

ב"מדריך הטלוויזיה", תוכנית עם תזכורת מסומנת ב-Ⓢ (שעון). כדי להגדיר תזכורת...

1. לחץ TV GUIDE ובחר תוכנית קרובה.

2. לחץ על "הגדר תזכורת" ולחץ על OK.

כדי לנקות תזכורות...

1. לחץ TV GUIDE ובחרו תוכנית עם התזכורת, המסומנת בא Ⓢ (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 **חפש לפי ז'אנר**.

בחר ז'אנר ולחץ **אישור**. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.

רשימת תזכורות

ניתן להציג רשימה של התזכורות שהוגדרו.

רשימת תזכורות

לפתיחת רשימת התזכורות...

1. לחץ TV GUIDE.

2. לחץ OPTIONS ובחר **כל התזכורות**.

3. ברשימת התזכורות, בחר את התזכורת שברצונך להסיר, התזכורת שנבחרה מסומנת בתור ✓.

4. לחץ **כן**, בחר **נקה את הפריטים שנבחרו** ולחץ **אישור**.

5. בחר "סגור" כדי לסגור את רשימת התזכורות.

הגדר הקלטה (לא חל על דגמים לטורקיה)

ניתן להגדיר הקלטה ב"מדריך טלוויזיה".

במדריך הטלוויזיה, תוכנית שהוגדרה להקלטה מסומנת ב-Ⓜ.

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

כדי להקליט תוכנית...

1. לחץ TV GUIDE ובחר תוכנית עתידית או מתמשכת.

2. לחץ על המקש הצבעוני "הקלט".

לביטול הקלטה...

1. לחץ TV GUIDE ובחר את התוכנית שהוגדרה להקלטה.

2. לחץ על המקש הצבעוני "נקה הקלטה".

9. הקלטה והשחיה בטלוויזיה (לא חל על דגמים לטורקיה)

1.9. למה תזדקק

אם תחבר כונן קשיח USB, תוכל להשהות או להקליט שידורי טלוויזיה דיגיטליים (שידורי DVB וכדומה).

מינימום שטח דיסק

- כדי להשהות שידור, יש צורך בכונן קשיח מסוג USB עם מינימום של 4GB מקום בדיסק.

- כדי להשהות שידור ולהקליט אותו, יש צורך במינימום של 32GB מקום בדיסק.

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

כדי להשהות ולהקליט

1. חבר את הכונן הקשיח USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלוויזיה. בזמן הפרמט, אל תחבר התקן USB נוסף ליציאות ה-USB האחרות של הטלוויזיה.

2. הפעל את הכונן הקשיח USB ואת הטלוויזיה.

3. כאשר הטלוויזיה מכוונת לערוץ טלוויזיה דיגיטלי, לחץ על II (השהיה). הניסיון להשהות יגרום להתחלת הפרמט.

פעל על פי ההוראות שעל המסך.

לאחר פרמט הכונן הקשיח, השאר אותו מחובר לצמיתות.

אזהרה

הכונן הקשיח USB מפורמט באופן בלעדי לטלוויזיה זאת; לא תוכל להשתמש בהקלטות השמורות בו בטלוויזיה אחרת או במחשב אחר. אל תשתמש באפליקציית מחשב כלשהי, 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.

פתיק:

פונקציית ההקלטה מיועדת רק לשידור טלוויזיה דיגיטלי. לא ניתן להקליט תוכן מהתקנים חיצוניים (למשל HDMI).

2.9. הקלטה

למה תזדקק

תוכל להקליט שידור טלוויזיה דיגיטלי ולצפות בו מאוחר יותר. כדי להקליט תוכנית טלוויזיה אתה צריך...

- דיסק קשיח מסוג USB שפורמט בטלוויזיה זו
- ערוצי טלוויזיה דיגיטליים שהותקנו בטלוויזיה זו
- כדי לקבל פרטי ערוצים עבור מדריך הטלוויזיה שעל גבי המסך
- הגדרת שעון טלוויזיה מהימנה. 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 מיידיה

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

כדי להפסיק הקלטה, לחץ על ■ (עצור).

כאשר נתוני מדריך הטלוויזיה זמינים, התוכנית בה אתה צופה תוקלט מרגע הלחיצה על מקש ההקלטה ועד לסיום התוכנית. אם אין נתוני מדריך טלוויזיה זמינים, ההקלטה תימשך רק 30 דקות. ניתן לשנות את שעת הסיום של הקלטה ב"רשימת ההקלטות".

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 TV GUIDE.
2. במדריך הטלוויזיה, בחר את הערוץ והתוכנית שברצונך להקליט. לחץ > (מימין) או < (משמאל) כדי לגלול בין התוכניות של ערוץ.
3. כאשר התוכנית מסומנת בהדגשה, לחץ על המקש הצבעוני "הקלטה". התוכנית מתוזמנת להקלטה. אזהרה תופיע אוטומטית אם תוזמנו 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.

לפתיחת הרשימה או ההקלטות...

1. לחץ TV GUIDE.
2. לחץ על מקש הצבע הקלטות.
3. כשיש הקלטה בחורה ברשימה, ניתן להסיר את ההקלטה

באמצעות המקש הצבעוני **“הסר”** ניתן לתת שם להקלטה
באמצעות המקש הצבעוני **“החלף שם”**. או שאתה יכול ללחוץ
על מקש הצבע **שנה שעה** כדי לשנות את שעת ההתחלה ושעת
הסיום של ההקלטה.

צפייה בהקלטה

לצפייה בהקלטה...

1. לחץ TV GUIDE.
2. לחץ על מקש הצבע **הקלטות**.
3. ברשימת ההקלטות, בחר את ההקלטה שאתה צריך ולחץ
על OK כדי להתחיל בצפייה.
4. אתה יכול להשתמש
במפתחות (הפסקה), (לשחק), (הריצה אחורה), (מהירה
קדימה) או (להפסיק).
5. כדי לחזור לצפות בטלוויזיה, לחץ על EXIT.

3.9. השהה טלוויזיה

למה תזדקק

ניתן להשהות שידור טלוויזיה דיגיטלי ולשוב לצפות בו מעט מאוחר
יותר.

כדי להשהות תוכנית טלוויזיה אתה צריך...

- דיסק קשיח מסוג USB שפורמט בטלוויזיה זו
- ערוצי טלוויזיה דיגיטליים שהותקנו בטלוויזיה זו
- כדי לקבל פרטי ערוצים עבור מדריך הטלוויזיה שעל גבי המסך.

לאחר שהכונן הקשיח חובר ופורמט, הטלוויזיה תשמור ברצף את
שידור הטלוויזיה שאתה צופה בו. בעת מעבר אל ערוץ אחר, נמחק
השידור של הערוץ הקודם. כמו כן, כשאתה מעביר את הטלוויזיה
למצב “המתנה”, נמחק השידור.

אינך יכול להשתמש ב“השהיית טלוויזיה” בזמן הקלטה.

השהה תוכנית

כדי להשהות ולחדש שידור...

להשהיית שידור, לחץ על (השהיה). סרגל התקדמות בתחתית
המסך מופיע לזמן קצר.

כדי לקרוא את סרגל ההתקדמות, לחץ על (השהה) שוב.
כדי לחדש את הצפייה, לחץ על (לשחק).

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.

תוכל להשהות שידור לפרק זמן מקסימלי של 90 דקות.

כדי לחזור לשידור חי בטלוויזיה, לחץ על (להפסיק).

הצג שנית

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

להשמעה חוזרת של שידור נוכחי...

1. לחץ (הפסקה)
2. לחץ (הריצה לאחור). אתה יכול ללחוץ שוב ושוב כדי לבחור
מהיכן ברצונך 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.

10. סרטונים, תמונות או מוזיקה

10.1. מחיבור USB

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

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

לחץ  SOURCES, ולאחר מכן בחר  USB, אתה יכול לעיין בקבצים שלך במבנה התיקיות שארגנת בכונן הקשיח USB.

אזהרה

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

10.2. תצלומים

הצגת תמונות

פתיחת תיקיית תמונות

- לחץ  SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
- בחר  **כונן הבזק מסוג USB** ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- בחר **תמונות**, אתה יכול ללחוץ  **רשימה** להצגת רשימה או לחץ **שוב**  **תמונות ממוזערות** לתצוגת תמונה ממוזערת.

הצגת קובץ תמונה

- לחץ  SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
- בחר  **כונן הבזק מסוג USB** ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- בחר **"תמונות"** ובחר את אחת התמונות, ניתן ללחוץ על OK כדי להציג את התמונה שנבחרה.

אפשרויות תמונה

עם תמונה על המסך, הקש  OPTIONS אָל...

התחל מצגת שקופיות, עצור מצגת שקופיות
התחל את מצגת השקופיות או עצור אותה.

מעברי מצגת שקופיות
הגדר את המעבר מתמונה אחת לאחרת.

תדירות מצגת שקופיות
בחר את זמן התצוגה עבור כל תמונה.

חזור, שחק פעם אחת
הצג את התמונות שוב ושוב או פעם אחת בלבד.

ערבב כבה, ערבב על

הצג את התמונות בסדר עוקב, או באקראי.

סובב תמונה

סובב תמונה.

התחל מוזיקה, הפסק מוזיקה

הפעל או הפסק את המוזיקה המושמעת ברקע.

* הערה: קובץ המוזיקה נטען מספריית השורש של USB, אנא הוסף קבצי מוזיקה לספריית השורש של USB.

10.3. סרטונים

הקרנת סרטוני וידאו

להפעלת סרטון בטלוויזיה...

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

- להשגיית הסרטון, לחץ על OK. לחץ **אישור** שוב כדי להמשיך.
- כדי להריץ אחורה או ללכת מהר קדימה, לחץ על  או . לחץ על המקשים מספר פעמים כדי להאיץ - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, x.
- כדי לדלג לסרטון הבא או הקודם בתיקיה, לחץ על  או .
- כדי לעצור את הפעלת הווידאו, לחץ על  (להפסקה).
- כדי לחזור לתיקיה, לחץ על .

פתיחת תיקיית וידאו

- לחץ  SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
- בחר **כונן הבזק מסוג USB** ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- בחר **סרטונים**, אתה יכול ללחוץ  **רשימה** להצגת רשימה או לחץ **שוב**  **תמונות ממוזערות** לתצוגת תמונה ממוזערת.

הפעלת קובץ וידאו

- לחץ  SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
- בחר **כונן הבזק מסוג USB** ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- בחר **סרטונים** ובחר אחד מהסרטונים, תוכל ללחוץ **אישור** כדי להפעיל את הסרטון שנבחר או לחץ על  **שחק הכל** כדי להפעיל את כל קבצי הווידאו בתיקית הווידאו.

אפשרויות וידאו

במהלך הפעלת הווידאו, לחץ על  OPTIONS אָל...

כתוביות

הצג כתוביות אם זמינות, בחר **"מופעלות"**, **"כבויות"**, או **"מופעלות במהלך השתקה"**.

שפת כתוביות

הצג את שפת הכתוביות אם היא זמינה.

ערכת תווים

בחר אחד מהמערכת כתו.

שפת שמע

הפעל את שפת השמע אם זמינה.

ערבב הפעל, ערבב כבה

הפעל סרטונים ברצף או באקראי.

חזור, שחק פעם אחת
הפעל סרטונים שוב ושוב או פעם אחת.

הצג מידע
הצג מידע על קובץ, כמו מצב קול.

הגדרות כתוביות
הגדר צבע, גודל גופן, מיקום, היסט סנכרון זמן אם זמינים.

10.4. מוזיקה

השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

1. לחץ , SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
2. בחר , **כונן הבזק מסוג** USB ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
3. בחר **"מוזיקה"**, תוכל לראות קובצי מוזיקה ברשימה.

הפעלת קובץ מוזיקה

1. לחץ , SOURCES, בחר  USB ולחץ **אישור**.
2. בחר , **כונן הבזק מסוג** USB ולחץ  (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
3. בחר **מוזיקה** ובחר אחת מהמוזיקה, תוכל ללחוץ **אישור** כדי להשמיע את המוזיקה שנבחרה או לחץ על  **שחק הכל** כדי לנגן את כל קובצי המוזיקה בתיקית המוזיקה.

אפשרויות מוזיקה

אפשרויות להשמעת מוזיקה...

חזור, שחק פעם אחת
הפעל שירים שוב ושוב או פעם אחת.

ערבב הפעל, ערבב כבה
נגן שירים ברצף או באקראי.

11. פתח תפריטי הגדרות טלויזיה

11.1. סקירת תפריט הבית

לחץ **A** (בית) כדי לבחור אחד מהתפריטים שלהלן, ולאחר מכן לחץ על **אישור**.

ערוצים

שורה זו מכילה את כל הערוצים.

לחץ על **OK** כדי לפתוח את מדריך הטלויזיה.

- לחץ **>** (משמאל) כדי להציג ערוצים עם סמלי ערוצים, או
בחר **לראות הכל** לצפייה בכל הערוצים.

מקורות

שורה זו מכילה מקורות הזמינים בטלויזיה זו.

כלי עזר

שורה זו מכילה פונקציות טלויזיה הזמינות עבור המשתמש.

הגדרות

שורה זו מכילה הגדרות הזמינות עבור המשתמש.

11.2. תפריט כלי עזר

מדריך הטלויזיה

פתח את מדריך הטלויזיה. למידע נוסף, ב **מדריך למשתמש**, ראה פרק **מדריך טלויזיה**.

הקלטות (לא חל על דגמים לטורקיה)

למידע נוסף, ב **מדריך למשתמש**, ראה פרק **"הקלטה והשהיית הטלויזיה"**.

ערוצים

הצג את רשימת הערוצים.

עדכון תוכנה

לפרטים נוספים, ב **מדריך למשתמש**, ראה פרק **"תוכנה"**.

הדגם אותי

הצג את "הדגם אותי" עבור הדגמה בטלויזיה זו.

11.3. הגדרות מהירות וכל ההגדרות

תפריט הגדרות מהירות:

לחץ **SETUP** מקש בשלט רחוק כדי למצוא הגדרות בשימוש תכוף בתפריט ההגדרות המהירות.

- **סגנון תמונה**: בחר את אחד מסגנונות התמונה המוגדרים מראש לצפייה אידיאלית בתמונות.

- **פורמט תמונה**: בחר אחת מתבניות התמונה המוגדרות מראש שמתאימה למסך.

- **סגנון הצליל**: בחר אחד מסגנונות הצליל המוגדרים מראש להגדרות צליל אידיאליות.

- **עוצמת קול אוזניות**: מכוון את עוצמת הקול של אוזניות מחוברות.

- **יציאת שמע**: הגדר את הטלויזיה להשמיע את הקול דרך הטלויזיה או דרך מערכת שמע מחוברת.

- **שעון**: הצג שעון בפינה הימנית העליונה של מסך הטלויזיה.

- **טיימר שינה**: הגדר את הטלויזיה לעבור למצב המתנה אוטומטית לאחר זמן מוגדר מראש.

- **כל ההגדרות**: הצג את תפריט כל ההגדרות.

- **עזרה**: עדכן תוכנה בקלות, אפס את הטלויזיה להגדרות ברירת המחל וקרא את מדריך למשתמש.

תפריט כל ההגדרות:

לחץ **A** מקש (בית) בשלט הרחוק, בחר **הגדרות**, ולחץ **אישור**.

11.4. כל ההגדרות

הגדרות תמונה

סגנון התמונה

בחירת סגנון

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

A (בית) < הגדרות < תמונה < סגנון תמונה

סגנונות התמונה הזמינים הם:

- **"אישי"** - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.
- **"ברור כבדולח"** - אידיאלי לצפייה באור יום.
- **"קולנוע ביתי"** - אידיאלי לחוויית בידור יומיומית של צפייה בסרטים.
- **ECO** - ההגדרה החסכונית ביותר באנרגיה.
- **"סרט"** - אידיאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי.
- **משחק** - אידיאלי למשחקים.

התאמה אישית של סגנון

אתה יכול להתאים ולאחסן את הגדרות התמונה בסגנון התמונה שנבחר בעת, כמו **צבע, להשוות או חדות**.

שחזור סגנון

כדי לשחזר את הסגנון להגדרות המקוריות שלו, בחר חזרה אל סגנון תמונה, ואז הקש **שחזר סגנון**.

צבע, ניגודיות, חדות, בהירות

שינוי צבע התמונה

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < צבע

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

שינוי ניגודיות התמונה

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < ניגודיות תאורה אחורית

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

אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

שינוי חדות התמונה

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < חדות

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

כוונון בהירות התמונה

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < בהירות

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

הגדרות תמונה מתקדמות

מחשב

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < מחשב

הגדר למצב **"פועל"** להגדרות תמונה המתאימות לשימוש בטלוויזיה כצג מחשב.

* זמין רק עבור מקור HDMI.

הגדרות צבע

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < צבע

כוונון שיפור הצבע

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < צבע < שיפור צבע

בחר **"מקסימום"**, **"בינוני"**, או **"מינימום"** כדי לקבוע את

רמת עוצמת הצבע ואת הפרטים בצבעים בהירים.

בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < צבע < טמפרטורת צבע

בחר **"רגיל"**, **"חמים"** או **"קריר"** כדי לקבוע את טמפרטורת הצבע המועדפת.

התאמה אישית של טמפרטורת צבע

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < צבע < טמפרטורת צבע מותאמת אישית

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

הגדרות ניגודיות

מצבי ניגודיות

▲ (בית) < הגדרות < מצב ניגודיות

בחר **"רגיל"**, **"אופטימיזציה לתמונה"**, **"אופטימיזציה לחיכוך באנרגיה"** כדי שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחית צריכת חשמל או לחוויית תמונה מיטבית, או בחר **"כבוי"** כדי לכבות את הכוונון הזה.

ניגודיות דינמית

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < להשוות < 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 וידאו

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < להשוות < ניגודיות וידאו

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

גמא

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < להשוות < גמא

לחץ על החצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי להגדיר הגדרה לא ליניארית עבור בהירות התמונה והניגודיות.

Super Resolution

▲ (בית) < הגדרות < תמונה < מתקדם < חדות < Super Resolution

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

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

בחר מופעל כדי להחליק את המעברים הדיגיטליים בתמונה. ארטיפקטים ב-MPEG מופיעים לרוב כקוביות קטנות או קצוות שבורים בתמונות במסך.

תבנית וקצוות

תבנית תמונה

אם יופיעו פסים שחורים בחלק העליון והתחתון או בשני הצדדים של התמונה, תוכל לשנות את תבנית התמונה לתבנית הממלאת את כל המסך.

קצוות המסך

באמצעות "קצוות המסך", תוכל להגדיל את התמונה במקצת, כדי להסתיר קצוות מעוותים.

הגדרות קול

סגנון הצליל

בחירת סגנון

לכוונן קל של הצליל ניתן לבחור סגנון צליל שהודר מראש.

סגנונות הסאונד הזמינים הם:

- אישי - העדפות הסאונד שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.
- מקורי - הגדרת הצליל הניטרלי ביותר
- סרט - אידיאלי לצפייה בסרטים
- מוזיקה - אידיאלי להאזנה למוזיקה
- משחק - אידיאלי למשחקים
- חדשות - אידיאלי לדיבור

התאמה אישית של סגנון

ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות צליל בסגנון של הצליל שנבחר, כגון "בס" או "טרבל".

שחזור סגנון

כדי לשחזר את הסגנון להגדרות המקוריות שלו, בחר חזרה אל סגנון הצליל, ואז הקש **שחזור סגנון**.

בס, טרבל

באס

לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוונן את רמת הצלילים הנמוכים בצליל.

טרבל

לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוונן את רמת הצלילים הגבוהים בצליל.

עוצמת האוזניות

לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוונן את עוצמת הקול של אוזניות מחוברות בנפרד.

צליל Surround

בחר את האפקט הקולי ההיקפי של רמקולי הטלוויזיה הפנימיים.

מיקום הטלוויזיה

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

הגדרות צליל מתקדמות

בקרת עוצמת קול

איזון עוצמת קול

בחר פעיל כדי ליישר באופן אוטומטי הבדלי עוצמת קול פתאומיים. בדרך כלל כאשר אתה מחליף ערוצים.

עוצמת דלתא

לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוון את ערך הדלתא עבור עוצמת הרמקול של הטלוויזיה.

הגדרות יציאת אודיו

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < יציאת שמע

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

ניתן לבחור היכן לשמוע את צליל הטלוויזיה וכיצד לשלוט עליו.

- אם תבחר **"רמקולי טלוויזיה כבויים"**, רמקולי הטלוויזיה יבובו באופן קבוע.

- אם תבחר **"רמקולי טלוויזיה"**, רמקולי הטלוויזיה תמיד יפעלו.

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

Clear Sound

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < צליל ברור

בחר **"מופעל"** כדי לשפר את הצליל לדיבור. אידאלי לתוכניות של חדשות.

הגדרות יציאת דיגיטלית

הגדרות יציאת דיגיטלית זמינות לאותות צליל אופטיים ו-HDMI ARC.

פורמט יציאת דיגיטלית

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < תבנית יציאת דיגיטלית

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

- אם יש לך מערכת קולנוע ביתי (HTS-) עם יכולות עיבוד צליל רב-רוצי, הגדר את **"פורמט יציאת דיגיטלית"** להיות **"רב-ערוצי"**.
באמצעות **"רב-ערוצי"**, הטלוויזיה תוכל לשלוח אות קולי דחוס רב-רוצי למערכת הקולנוע הביתית, מערוץ טלוויזיה או מנגן מחובר.

אם יש לך מערכת קולנוע ביתי ללא עיבוד צליל רב-ערוצי, בחר **"סטריאו"**.

איזון יציאת דיגיטלית

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < איזון יציאת דיגיטלית

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

- בחר **"עוד"** כדי להגביר את עוצמת הקול.

- בחר **"פחות"** כדי להחליש את עוצמת הקול.

השהיית יציאת דיגיטלית

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < השהיית יציאת דיגיטלית

עבור מערכות קולנוע ביתיות מסוימות, ייתכן כי יהיה עליך להתאים את השהיית סנכרון השמע לצורך סנכרון האודיו לווידאו.

בחר **"כבוי"** אם הוגדרה השהיית צליל ב**"מערכת הקולנוע הביתית"** שלך.

פיצוי יציאת דיגיטלית (זמין רק אם מופעלת השהיית יציאה

דיגיטלית)

▲ (בית) < הגדרות < קול < מתקדם < היסט יציאת דיגיטלית

אם אינך יכול להגדיר השהייה במערכת הקולנוע הביתית, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסנכרון הקול.

תוכל להגדיר פיצוי, שיפצה על הזמן הדרוש למערכת הקולנוע הביתית לעבד את הקול של תמונת הטלוויזיה.

תוכל להגדיר ערכים בשלבים של 5 מילי-שניות. ההגדרה המקסימלית היא 60 מילי-שניות.

הגדרות סביבה

קביעת רמת החיסכון באנרגיה

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות סביבה < חיסכון באנרגיה

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

בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות סביבה < כיבוי מסך

בחר **"השתקת וידאו"**, מסך הטלוויזיה יכבה, כדי להדליק שוב את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות סביבה < כיבוי טיימר.

לחץ על החצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי להתאים את הערך. הערך **0 (כבוי)** משבית את הכיבוי האוטומטי.

בחר כיבוי טיימר, הטלוויזיה תכבה אוטומטית כדי לחסוך באנרגיה.
* הטלוויזיה נכבית אם מקבלים אות טלוויזיה אבל לא לוחצים על מקש בשלט הרחוק במשך 4 שעות.

* הטלוויזיה כובה אם לא מתקבלים אות טלוויזיה או פקודה כלשהי מהשלט הרחוק למשך 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, בחר ערך של **0**.

הגדרות כלליות

הגדרות הקשורות לחיבור

כונן קשיח USB

▲ (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < כונן קשיח USB

עליך להגדיר ולפרמט* כונן USB קשיח לפני שתוכל להקליט ערוץ.

* לא חל על דגמים לטורקיה.

הגדרות אזור ושפה

שפה

🏠 (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שפה

החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

🏠 (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שפה < שפת התפריט

בחר שפת שמע מועדפת

🏠 (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שפה < שפת שמע ראשית, שפת שמע משנית

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 < אזור ושפה < שפה < שפת כתוביות ראשית, שפת כתוביות משנית

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

בחר שפת טלטקסט מועדפת

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

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

שעון

🏠 (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שעון

תיקון שעון אוטומטי

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

- ההגדרה הסטנדרטית עבור שעון הטלוויזיה היא "אוטומטי". מידע הזמן מגיע משידורי UTC - Coordinated Universal Time.
- אם השעון שגוי, ניתן לכוון את שעון הטלוויזיה ל"תלוי ארץ".

תיקון שעון ידני

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

🏠 (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שעון < תאריך, שעה

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

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < פרופיל מפעיל CAM

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

חיבור EasyLink - CEC-HDMI

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

הפעלת EasyLink

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < EasyLink < פעיל.

הפעלת מכשירים תואמי CEC HDMI עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < EasyLink < שלט רחוק EasyLink < פעיל.

הערה:

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

- פונקציית ה-HDMI CEC מכונה בשמות שונים במוותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: Bravia Theatre, Aquos Link, AnyNet, Sync, Simplink, Kuro Link, Viera Link ו-Sync. לא כל המותגים תואמים במלואם ל-EasyLink. שמות מותגי ה-HDMI CEC שבדוגמה הם קניינם של בעליהם בהתאמה.

מיקום - בית או חנות

בחירת המיקום של הטלוויזיה

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < מיקום

בחר רכישה, סגנון התמונה הוחלף בחזרה ברור כבדולת, ויכול להתאים את הגדרות החנות. מצב החנות מיועד לקידום בחנות.

איפוס הגדרות הטלוויזיה והתקנה מחדש של הטלוויזיה

איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < הגדרות המפעל

התקנה חדשה מלאה של הטלוויזיה והחזרת הטלוויזיה למצב הראשוני

🏠 (בית) < הגדרות < הגדרות כלליות < התקן שוב טלוויזיה

הזן קוד PIN, ובחר כן, הטלוויזיה תתקין מחדש לחלוטין. כל ההגדרות יאופסו והערוצים המותקנים יוחלפו. ההתקנה יכולה לקחת כמה דקות

הערה:

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

נעילת הגדרות

הגדר קוד והחלף קוד

קביעת קוד חדש או איפוס קוד

⚙ (בית) < הגדרות < נעילת ילדים < הגדר קוד, החלף 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** ואז הזן קוד חדש.

נעילת תחנה

⚙ (בית) < הגדרות < נעילת ילדים < דירוג הורים

הגדר גיל מינימום לצפייה בתוכניות בעלות דירוג.

ECAM PIN

⚙ (בית) < הגדרות < נעילת ילדים < CAM PIN

הגדר CAM PIN להקלטה.

הגדרת אזור זמן או פיצוי זמן לאזור שלך

⚙ (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שְׁעוֹן < אזור זמן

בחר אחד מאזורי הזמן.

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

⚙ (בית) < הגדרות < אזור ושפה < שְׁעוֹן < טיימר שינה

הגדר את הטלוויזיה כך שהיא עובר למצב "המתנה" באופן אוטומטי לאחר משך זמן מוגדר מראש. באמצעות סרגל ההחלקה ניתן להגדיר את הזמן עד 180 דקות במרווחים של חמש דקות. אם טיימר השינה הוגדר ל-0 דקות, הוא כבוי. תוכל תמיד לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או להגדיר מחדש את הזמן במהלך הספירה לאחור.

הגדרות גישה אוניברסלית

⚙ (בית) < הגדרות < גישה אוניברסלית

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

הפעלת הגדרות גישה אוניברסלית

⚙ (בית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < גישה אוניברסלית < פעיל

גישה אוניברסלית למוגבלי שמיעה

⚙ (בית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < מוגבל שמיעה < פעיל

- מספר ערוצי טלוויזיה דיגיטליים משדרים שמע וכתוביות מיוחדים המותאמים למוגבלי שמיעה או לחרשים.

- כאשר אפשרות זו מופעלת, הטלוויזיה עוברת באופן אוטומטי לשמע ולכתוביות מותאמים, אם הם זמינים.

גישה אוניברסלית לעיוורים או לקויי ראייה

⚙ (בית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < תיאור שמע < תיאור שמע < פעיל

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

⚙ (בית) < הגדרות < גישה אוניברסלית < תיאור שמע < תיאור שמע < נפח מעורב, אפקטי שמע, דיבור

- בחר **נפח מעורב**, אתה יכול לערבב את עוצמת הקול של השמע הרגיל עם פרשנות השמע. לחץ על החצים ⬅ (למעלה) או ➡ (למטה) כדי להתאים את הערך.

- העבר את "**אפקט שמע**" למצב "**מופעל**" לקבלת אפקטים נוספים

12. סביבתי



אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

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

המוצר שלך מכיל סוללות שעליהן חלה תקנת האיחוד האירופאי (EU) מספר 2023/1542, קרי לא ניתן להשליכן ביחד עם האשפה הביתית הרגילה.



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

12.1. תווית אנרגיה אירופאית

תווית האנרגיה האירופאית מיידעת אותך על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שסיווג נצילות האנרגיה של המוצר ירוק יותר, כך הוא צורך פחות אנרגיה. בתווית ניתן למצוא את סיווג יעילות האנרגיה ואת צריכת החשמל הממוצעת של מוצר זה במהלך שימוש. אתה יכול גם למצוא את ערכי צריכת החשמל של מוצר זה באתר Philips עבור המדינה שלך בכתובת www.philips.com/TVsupport.

12.2. מספר רישום EPREL

מספר רישום EPREL

2302419PHS5500 32

2302448PFS5500 43

12.3. תום השימוש

השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות

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



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

13. מפרטים

13.4. רזולוציית קלט נתמכת

עבור טלוויזיות מסדרה PHS

תבניות וידאו

רזולוציה – קצב רענון

i - 60- 480 הרץ
p - 60Hz - 480
i - 50- 576 הרץ
p - 50Hz - 576
Hz , 60p - 50Hz - 720
i - 50- 1080 הרץ, 60 הרץ
p - 24- 1080 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ

תבניות מחשב

רזולוציות (בין היתר)
x 480 - 60 - 640 הרץ
x 600 - 60 - 800 הרץ
x 768 - 60 - 1024 הרץ
x 768 - 60 - 1360 הרץ
x 1080 - 60 - 1920 הרץ

עבור טלוויזיות מסדרה PFS

תבניות וידאו

רזולוציה – קצב רענון

i - 60- 480 הרץ
p - 60Hz - 480
i - 50- 576 הרץ
p - 50Hz - 576
Hz , 60p - 50Hz - 720
i - 50- 1080 הרץ, 60 הרץ
p - 24- 1080 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ

תבניות מחשב

רזולוציות (בין היתר)
x 480 - 60 - 640 הרץ
x 600 - 60 - 800 הרץ
x 768 - 60 - 1024 הרץ
x 1024 - 60 - 1280 הרץ
x 768 - 60 - 1360 הרץ
x 1080p - 60 - 1920 הרץ

13.1. חשמל

מפרט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לפרטי מפרט נוספים של מוצר זה, ראה www.philips.com/TVsupport

חשמל

- מתח רשת: AC 100-240V
- טמפרטורת הסביבה: C 35° עד C 5°

13.2. קליטה

- כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי טיונר: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband
- DVB : DVB-C, DVB-T2 (כבלים) QAM
- הפעלת וידאו אנלוגי: PAL, SECAM
- הפעלת וידאו דיגיטלי: ISO/IEC 13818-2 (MPEG2 SD/HD), ISO/IEC 14496-10 (MPEG4 SD/HD), *HEVC
- הפעלת שמע דיגיטלי (ISO/IEC 13818-3)
- קלט אנטנת לוויין: 75 אוהם סוג F
- טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 MHz
- טווח רמת כניסה: 25 עד 65 dBm
- DVB-S2 QPSK, קצב סימנים 2 עד M45 סימנים, SCPC ו-MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות 1814 / וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל (tone burst), זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום
* רק עבור DVB-S2, DVB-T2

13.3. רזולוציות תצוגה

גודל אלכסוני של המסך

• 80 ס"מ / אינץ'
• 108 ס"מ / אינץ'

רזולוציות תצוגה

• PHS 1,366 : x 768
• PFS 1,920 : x 1,080

13.5. צליל

- הספק חשמלי (12RMS - 32" : 16W - 43" W
 - Dolby Audio
 - Digital out +DTS 2.0™
 - Incredible Surround
 - בס /טרבל
 - AVL
-

13.6. מולטי-מדיה

מערכות קובצי USB נתמכות

USB (FAT / NTFS): חבר רק התקני USB שצורכים 500 mA של חשמל או פחות.

שרתי מדיה, נתמכים

Codec תמונה: BMP ,PNG ,GIF ,JPEG

Codec שמע: FLAC ,AAC ,WAV ,MP3

Codec וידאו: H.264/MPEG-4 AVC ,MPEG1 ,MPEG2 ,HEVC ,MPEG4

כתובית: TXT ,ASS ,SUB ,SSA ,SMI ,SRT

13.7. קישוריות

צד הטלויזיה

- חריץ לממשק משותף: /CAM +CI
- אנטנה (75 אוהם)
- טיונר לוויין
- USB - USB 2.0

תחתית הטלויזיה

- אוזניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- כניסת HDMI 1 - ARC
- כניסת HDMI 2
- יציאת אודיו - Optical Toslink

14. פתרון בעיות

14.1. עצות

אם אינך יכול למצוא פתרון לבעיית הטלוויזיה שלך בפתרון בעיות, אתה יכול ללחוץ על **הגדרות** > **עזרה** > **מדריך למשתמש** כדי למצוא את המידע שאתה מחפש.

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

לפיתרון כל בעיית 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 בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (ש"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח בצ'אט עם אחד ממשתפי הפעולה שלנו ולשאל את השאלה באופן ישיר או לשלוח שאלה בדוא"ל.

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

העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע רצפים מורחבים של הוראות בקלות רבה יותר, תוכל להוריד את העזרה של הטלוויזיה בפורמט PDF לקריאה בסמארטפון, בטאבלט או במחשב. לחלופין, תוכל להדפיס את דף העזרה הרלוונטי מהמחשב שלך.

כדי להוריד את העזרה (מדריך למשתמש) עבור

אל www.philips.com/TVsupport

14.2. 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, כיבוי 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 להפעיל את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על **⏻** (המתנה / מופעל) בשלט הרחוק או בטלוויזיה.

נורית ההמתנה ממשיכה להבהב

נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן 5 דקות וחבר את הכבל שוב. אם ההבהוב חוזר על עצמו, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס.

הטלוויזיה כובה לבד

אם לפתע הטלוויזיה נכבת, ההגדרה **"כיבוי טיימר"** עשויה להיות מופעלת. עם **"כיבוי טיימר"**, הטלוויזיה נכבת לאחר ארבע שעות אם לא התקבלו אותות מהשלט הרחוק. כדי למנוע כיבוי אוטומטי זה, ניתן להשבית את הכיבוי.

כמו כן, אם הטלוויזיה לא תקבל אות טלוויזיה או פקודת שלט רחוק למשך 10 דקות, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי.

14.3. 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.

14.4. ערוצים

לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה

יש לעיין במפרט טכני על מנת לוודא כי לטלוויזיה יש תמיכה

ב-DVB-T או ב-DVB-C במדינה.

יש לוודא כי כל הכבלים מחוברים בצורה ראויה וכי נבחרה הרשת התקינה.

ערוצים שהותקנו לפני כן אינם מופיעים ברשימת הערוצים

ודא שנבחרה רשימת הערוצים הנכונה.

14.5. תמונה

אין תמונה / התמונה מעוותת

- וודא שהאנטנה מחוברת כהלכה לטלוויזיה.

- וודא שההתקן הנכון נבחר כמקור תצוגה.

- וודא שההתקן החיצוני או שהמקור החיצוני מחוברים כהלכה.

יש צליל אך אין תמונה

- ודא שהגדרות התמונה נכונות.

קליטה חלשה של האנטנה

- וודא שהאנטנה מחוברת כהלכה לטלוויזיה.

14.7. HDMI

HDMI

- שים לב שתמיכת HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) יכולה להשהות את משך הזמן שלוקח לטלוויזיה להציג תוכן מהתקן HDMI.

- אם הטלוויזיה לא מזהה את התקן ה-HDMI ולא מוצגת תמונה, העבר את המקור להתקן אחר וחזרה.

- אם יש הפרעות צליל לסירוגין, וודא שה גדרות היציאה מהתקן ה-HDMI נכונות.

- אם אתה משתמש במתאם HDMI ל-DVI או בכבל HDMI ל-DVI, וודא שכבל שמע נוסף מחובר ל-AUDIO IN (מיני שקע בלבד), אם זמין.

EasyLink אינו עובד

- ודא שמכשירי ה-HDMI שלך הם תואמי HDMI-CEC. התכונות של EasyLink פועלות רק אם מכשירים שהם תואמי HDMI-CEC.

לא מוצג סמל עוצמת הקול

- כאשר מחובר מכשיר שמע HDMI-CEC, התנהגות זאת טבעית.

- רמקולים, התקני שמע ללא הארקה, אורות נאון, בניינים גבוהים ועצמים גדולים אחרים עלולים להשפיע על איכות הקליטה. אם אפשר, נסה לשפר את איכות הקליטה על-ידי שינוי כיוון האנטנה או הרחקת בתקנים מהטלוויזיה.
- אם הקליטה חלשה רק בערוץ אחד, בצע כיוון עדין לערוץ זה בהתקנה ידנית.

תמונה לא טובה מהמכשיר

- וודא שההתקן מחובר כהלכה.
- וודא שהגדרות התמונה מוגדרות כהלכה.

הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה

ודא שה-"מיקום" מוגדר ל-"בית". במצב זה, תוכל לשנות ולשמור את ההגדרות.

כרזת פרסומת מופיעה על המסך

ודא שה-"מיקום" מוגדר ל-"בית".

התמונה אינה מתאימה למסך

- החלף את פורמט התמונה.

תבנית התמונה משתנה בערוצים השונים.

- בחר בפורמט תמונה שאינו "אוטומטי".

מיקום התמונה אינו נכון

- ייתכן שאותות התמונה ממכשירים אחדים אינם מתאימים היטב למסך. בדוק את יציאת האותות של המכשיר המחובר.

התמונה מהמחשב אינה יציבה

- ודא שהמחשב עושה שימוש ברזולוציה נתמכת ורענן את הקצב.

14.8. USB

לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB

- וודא שהתקן אחסון מסוג USB מוגדר להיות תואם Mass Storage Class, כפי שמתואר בתיעוד של התקן האחסון.
- וודא שהתקן אחסון מסוג USB תואם לטלוויזיה.
- וודא שתבניות קובצי השמע והתמונה נתמכים על-ידי הטלוויזיה.

השמעה/הצגה לא יציבה של קובצי USB

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

14.6. צליל

אין צלי או איכות הצליל ירודה

אם לא אותר אות שמע, הטלוויזיה עוברת אוטומטית למצב כיבוי השמע - אך זה אינו מצביע על תקלה.

- וודא שהגדרות הצליל מוגדרות כהלכה.
- וודא שכל הכבלים מחוברים כהלכה.
- וודא שעוצמת הקול לא מושתקת או מוגדרת לאפס.
- וודא שיציאת השמע של הטלוויזיה מחוברת לכניסת השמע של "מערכת הקולנוע הבית".

- צליל צריך להישמע ברמקולי ה-HTS.
- התקנים מסוימים עשויים לחייב הפעלה ידנית של יציאת שמע HDMI. אם הופעלה כבר יציאת שמע HDMI אך אתה עדיין אינך שומע את הצליל, נסה לשנות את תבנית השמע הדיגיטלי של המכשיר ל-PCM (אפנון קוד מתקפס). להוראות, עיין בתיעוד המצורף למכשיר שלך.

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

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

- תמיד יש להבטיח שהטלוויזיה לא בולטת מעבר לקצה הרהיט התומך.
- תמיד יש להשתמש בארונות, במעמדים או בשיטות התקנה מומלצות על-ידי יצרן מכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש להשתמש בריהוט שיכול לתמוך בבטחה במכשיר הטלוויזיה.
- תמיד יש ללמד ילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על ריהוט כדי להגיע לטלוויזיה או לבקורות 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 הרהיט ואת הטלוויזיה לתמיכה מתאימה.
- לעולם אין למקם את הטלוויזיה על בד או על חומר אחר הממוקם בין מכשיר הטלוויזיה לבין הרהיט התומך.
- לעולם אין למקם פריטים שעלולים לפתות ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלט רחוק, על-גבי הטלוויזיה או רהיט שעליו מונחת הטלוויזיה.
- במקרה של שמירת הטלוויזיה או העברתה, יש לפעול בהתאם לשיקולים שלעיל.

סיכון סוללות

- אל תבלע את הסוללה. סכנת כוויה כימית.
- ייתכן שיש בשלט רחוק סוללץ מטבע. אם בולעים את הסוללה, היא עלולה לגרום לכוויות פנימיות חמורות תוך שעותיים בלבד ולהביא למוות.
- הרחק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה אינו נסגר היטב, הפסק להשתמש במוצר והרחק אותו מהישג ידם של ילדים.
- אם לדעתך יש סכנה שסוללות נבלעו או הוחדרו לחלק בלשהו של הגוף, פנה מייד לקבלת טיפול רפואי.
- סיכון לשאיפה או להתפוצצות אם הסוללה מוחלפת בסוללה מסוג שגוי.
- החלפת סוללה בסוג שגוי שיכול להתגבר על אמצעי בטיחות (לדוגמה, במקרה של סוגי סוללות ליתיום מסוימות).
- השלכת סוללה לאש או לתנור חם, או מעיכה מכנית של סוללה או חיתוך שלה, שעלולים לגרום להתפוצצות.
- השארת סוללה בסביבה בעלת טמפרטורה גבוהה במיוחד שעלולה לגרום להתפוצצות או לנזילה של נוזל או גז דליקים.
- סוללה שמופעל עליה לחץ אוויר נמוך במיוחד שעלול להוביל להתפוצצות או לנזילה של נוזל או גז דליקים.

15.1. בטיחות

חשוב

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

סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אל תחשוף את הטלוויזיה או השלט הרחוק לגשם או מים.
- לעולם אל תניח מיכלי נוזלים, כגון אגרטים, ליד הטלוויזיה או השלט הרחוק.
- אם נשפכו נוזלים על הטלוויזיה או לתוך הטלוויזיה, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל מיד.
- צור קשר עם שירות הצרכנים של Philips TV כדי לבדוק את הטלוויזיה לפני השימוש.
- 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 האוויר או לפתחים אחרים בטלוויזיה.
- לעולם אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקעי החשמל. תקעים רופפים עלולים לגרום לקשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על כבל החשמל, כשאתה מסובב את מסך הטלוויזיה.
- כדי לנתק את הטלוויזיה משקע החשמל שבקיר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלוויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד בתקע – לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

סכנת פציעה או נזק לטלוויזיה

- כדי להרים ולשאת מכשיר טלוויזיה שמשקלו יותר מ-25 ק"ג, יש צורך בשני אנשים.
- אם אתה מתקין את הטלוויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. הצמד את המעמד לטלוויזיה בחוזקה.
- מקם את הטלוויזיה על משטח שטוח וישר שמסוגל לתמוך המשקל הטלוויזיה והמעמד.
- בעת התקנה על קיר, ודא שהתושבת על הקיר מסוגלת לשאת בבטחה את משקל מקלט הטלוויזיה. TP Vision אינה נושאת באחריות להתקנה לא תקינה שתוצאתה תאונה או פציעה.
- חלקים ממוצר זה עשויים להיות מיוצרים מזכוכית. טפל בזהירות כדי למנוע פציעה או נזק.

סכנת נזק לטלוויזיה:

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

15.3. תנאי שימוש

© 2025 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 חזרת זאת. Philips וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשומים של Koninklijke Philips N.V.

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

החומר הכתוב ארוז עם הטלוויזיה והמדריך מאוחסן בזיכרון הטלוויזיה או הורדה מאתר פיליפס www.philips.com/TVsupport מאמינים שהם מתאימים לשימוש המיועד של המערכת.

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

תנאי האחריות - סכנת פגיעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחריות! לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאבזריה 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 בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה. או היוועץ באתר שלנו www.philips.com/TVsupport ובחר את המדינה שלך במקרה הצורך. כל פעולה האסורה מפורשות במדריך זה, או כל כוונת או נוהל הרכבה שלא הומלצו ו/או לא הורשו במדריך זה, יגרמו לביטול האחריות.

מאפייני פיקסלים מוצר טלוויזיה זה כולל מספר רב של פיקסלים צבע. על אף פיקסלים אפקטיביים בשיעור 99.999% ויותר, נקודות שחורות או נקודות אור בהירות (אדומות, ירוקות או כחולות) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זוהי תכונה מובנית של הצג (במסגרת תקני הענף הרגילים) ולא מדובר בתפקוד לקוי. לכן, הדבר לא עומד בתנאי תיקון, החלפה או זיכוי בתוך או מחוץ לתקופה האחריות.

מאפייני תאורה אחורית כל הטלוויזיות של Philips עברו בדיקות מחמירות לפני המשלוח אליך. תוכל להיות סמוך ובטוח שאנו מייחסים חשיבות מהמעלה הראשונה לאיכות הטלוויזיות שלנו כדי שלא תחוור חוסר שביעות רצון כלשהי בעת הצפייה בטלוויזיה. עם זאת, שים לב שגלישה של התאורה האחורית ("אפקט מורה") ו/או חוסר אחידות של התאורה האחורית ברמה שניתן לראות רק בתמונות כהות או בחדר חשוך מאוד נחשבות כעומדות במפרט הטלוויזיה. מקרים אלה אינם מייצגים פגיעה ואין להתייחס אליהם כאל פגם בטלוויזיה. לכן,

לעולם אין להתקין את הטלוויזיה במקום תחום. השאר תמיד מרווח אוורור של 20 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 מתרחש עיבוי, הוא ייעלם באופן עצמאי תוך מספר שעות בעת שהטלוויזיה פועלת. לחות העיבוי לא תפגע בטלוויזיה ולא תגרום לתקלה.

15.2. טיפול במסך

- 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.

לצערנו תביעות בעלות אופי כזה להפעלת האחריות, קבלת שירות ללא תשלום, החלפה או החזר כספי, לא יתקבלו בתקופת האחריות ו/או מחוצה לה.

תאימות CE

בזאת, TP Vision Europe BV מצהירה כי טלוויזיה זו עומדת בדרישות החיוניות ושאר ההוראות הרלוונטיות של הנחיות 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS), ותקנה (ESPR) 2024/1781 (תקנה) 2019/EU (2021/2021).

תאימות UKCA

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

תאימות עם EMF

TP Vision מוצרים; לקוח מכווני רבים מוצרים ומוכרת מייצרת אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסוגלים בדרך כלל לפלוט ולקלוט אותות אלקטרו-מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של TP Vision 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.

16.1. HDMI

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



16.4. DTS 2.0 + Digital Out™

לפטנטים של DTS, ראה <http://patents.dts.com>. יוצר על פי רישיון מאת DTS Licensing Limited. הסמל, DTS והסמל יחד, DTS 2.0 Digital Out והלוגו DTS Digital Out +2.0, הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של DTS, Inc. הברית בארצות הברית / או בארצות אחרות. © DTS, שמורות הזכויות כל.



16.2. HEVC Advance

מכוסה בתביעה אחת או יותר של פטנטים של HEVC המפורטים ב patentlist.accessadvance.com. הוכחה לעתיד עם פענוח HEVC מתקדם.



16.5. סימנים מסחריים אחרים

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

16.3. Dolby Audio

יוצר ברישיון מאת מעבדות Dolby. Dolby Audio, וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים רשומים של Dolby Laboratories Licensing Corporation.

busybox (v1.23.2)

BusyBox is a multi-call binary that combines many common Unix utilities into a single executable. Most people will create a link to busybox for each function they wish to use and BusyBox will act like whatever it was invoked as.

<http://www.busybox.net/> Source:

dlmalloc (2.8.4)

A Memory Allocator

Source:

<http://g.oswego.edu/dl/html/malloc.html>
<ftp://gee.cs.oswego.edu/pub/misc/>

iniparser (3.0)

stand-alone ini parser library in ANSI C

<http://ndevilla.free.fr/iniparser/> Source:

jpeg (6b.)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

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

png (1.2.32)

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source:

<http://www.libpng.org/pub/png/src/libpng-LICENSE.txt>
<http://www.libpng.org/pub/png/>

freetype (2.5.3)

FreeType is a freely available software library to render fonts.

<http://www.freetype.org/license.html> Source:

libc (2.16)

The GNU C Library is used as the C library in the GNU systems and most systems with the Linux kernel.

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

17.1. תוכנת קוד פתוח

טלויזיה 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

17.2. רישיון קוד פתוח

על אודות רישיון קוד פתוח

README עבור קוד המקור של החלקים של TP Vision Netherlands BV TV אשר נכללים תחת רישיונות קוד פתוח.

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

TP Vision Netherlands BV אינו נותן אחריות כלשהי, לא מפורשת או משתמעת, כולל כל אחריות לגבי סחירות או התאמה למטרה מסוימת, לגבי תוכנה 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.

קוד פתוח

uboot (201106)

U-Boot, a boot loader for Embedded boards based on PowerPC, ARM, MIPS and several other processors, which can be installed in a boot ROM and used to initialize and test the hardware or to download and run application code.

<http://www.denx.de/wiki/U-Boot> Source:

vmlinux (3.1.10)

linux kernel

Source:

zlib (1.2.8)

interface of the 'zlib' general purpose compression library.

http://www.zlib.net/zlib_license.html Source:

cairo (1.10.2)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices.

<https://cairographics.org/download/> Source:

libnl (3.2.24)

The libnl suite is a collection of libraries providing APIs to netlink protocol based Linux kernel interfaces.

<https://github.com/tgraf/libnl> Source:

alsa (1.0.23)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system.

https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main_Page Source:

fontconfig (2.7.1)

Fontconfig is a library for configuring and customizing font access.

Source:
<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/fontconfig/>

icu (4.2.1)

ICU is a mature, widely used set of C/C++ and Java libraries providing Unicode and Globalization support for software applications.

<http://site.icu-project.org/home> Source:

pixman (0.19.6)

Pixman is a low-level software library for pixel manipulation, providing features such as image compositing and trapezoid rasterization.

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

cares (1.7.3)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves).

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

curl (7.21.3)

curl is used in command lines or scripts to transfer data. It is also used in cars, television sets, routers, printers, audio equipment, mobile phones, tablets, settop boxes, media players and is the internet transfer backbone for thousands of software applications affecting billions of humans daily.

<https://curl.haxx.se/> Source:

iconv (1.13.1)

Other programs internally store strings in Unicode, to facilitate internal processing, and need to convert between internal string representation (Unicode) and external string representation (a traditional encoding) when they are doing I/O. GNU libiconv is a conversion library for both kinds of applications.

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

Xml2 (2.7.7)

Libxml2 is the XML C parser and toolkit developed for the Gnome project (but usable outside of the Gnome platform), it is free software available under the MIT License.

<http://xmlsoft.org/> Source:

neon (0.30.1)

neon is an HTTP and WebDAV client library, with a C interface.

<http://www.webdav.org/neon/> Source:

openssl-0.9.8 (1.0.0)

OpenSSL is a robust, commercial-grade, and full-featured toolkit for the Transport Layer Security (TLS) and Secure Sockets Layer (SSL) protocols.

<http://www.openssl.org/source/license.html> Source:

sqlite (3.7.11)

-SQLite is a self-contained, high-reliability, embedded, full featured, public-domain, SQL database engine.

<https://www.sqlite.org/> Source:

pango (1.28.1)

Pango is a library for laying out and rendering of text, with an emphasis on internationalization.

<https://www.pango.org/> Source:

glib (2.24.2)

GLib provides the core application building blocks for libraries and applications written in C.

<https://directory.fsf.org/wiki/Glib> Source:

DFB (1.4.2)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device. It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

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

ט	9 חיבור HDMI	E	28 צליל Surround
	9 CEC - HDMI חיבור		
כ	10 חיבור אחזניות	H	9 EasyLink
	9 חיבור אנטנה		31 ECAM PIN
מ	9 חיבור מכשירים	S	10 HDMI ARC
	29 חיסכון באנרגיה		27 Super Resolution
נ	19 חפש ערוצים	א	30 אזור זמן
			29 איזון יציאה דיגיטלית
ס	30 טיימר שינה	ב	28 איזון עוצמה אוטומטי
	27 טמפרטורת צבע		30 איפוס הגדרות טלוויזיה
ע	20 טקסט	ג	35 איתור ופתירת בעיות
	20 טקסט דיגיטלי		31 אפקטי שמע
פ	7 כבל החשמל	ה	28 באס
	29 בון קשיח USB, פרמוט		37 בטיחות וטיפוח
צ	11 ברטיס CI	ז	31 גישה אוניברסלית
			27 גמא
ח	3 מדריך למשתמש	ח	4 גרסת תוכנה
	3 מדריך למשתמש מקוון		
ט	31 מוגבלי שמיעה	ט	31 הגדר קוד PIN
	7 מיקום הטלוויזיה		30 הגדרות זמן
י	8 מצב המתנה	י	27 הגדרות מתקדמות לניגודיות תמונה
	27 מצב ניגודיות תמונה		27 הגדרות צבע
כ	30 מצב שעון אוטומטי	כ	28 הגדרות קול
	7 מרחק צפייה		30 הגדרות שפה
ל	27 ניגודיות	ל	27 הגדרות תמונה מתקדמות
	27 ניגודיות דינמית		27 הגדרת תמונת מחשב
מ	27 ניגודיות וידיאו	מ	16 הוספת לוויין
	31 נעילת ילדים		13 החלף את שם ההתקן
נ	31 נפח מעורב	נ	31 החלף קוד PIN
			29 היסט יציאה דיגיטלית
ס	28 סגנון הצליל	ס	16 הסרת לוויין
	26 סגנון התמונה		28 הפחתת Artefact MPEG
ע	5 סוללות	ע	28 הפחתת רעש
	24 סרטונים, תמונות או מוזיקה		8 הפעלה
פ	15 עדכון ערוצי הלוויין	פ	28 הפרש עוצמת קול
	4 עדכון תוכנה		29 השהיית יציאה דיגיטלית
צ	4 עדכן תוכנה - OAD	צ	12 התקן אחסון USB
	4 עדכן תוכנה - עדכונים מקומיים		15 התקנה מחדש של ערוצי לוויין
ח	28 עוצמת האוזניות	ח	14 התקנת ערוץ - אנטנה
	18 ערוץ, החלפת שם ערוץ		14 התקנת ערוץ - כבלים
ט	19 ערוץ, מסנן ערוצים	ט	15 התקנת ערוץ - לוויין
	14 ערוצים		14 התקנת ערוצים
י	19 ערוצים מועדפים	י	
כ	28 פורמט התמונה	כ	3 זיהוי הטלוויזיה
	29 פורמט יציאה דיגיטלית		30 זמן
ל	30 פרופיל מפעיל CAM	ל	
	3 פרטי יצירת קשר		
מ	31 פרשנות אודיו	מ	
	35 פתרון בעיות		
נ		נ	
ס		ס	
ע		ע	
פ		פ	
צ		צ	

צבע27
צור קשר עם פיליפס3

ר

רישום הטלויזיה3
רמקולים או אוזניות31
רשימת מקורות13
רשימת ערוצי לוויין16

ש

שינוי סדר ערוצים19
שיפור צבע27
שלט רחוק5
שלט רחוק וסוללות5
שעון קיץ30
שפה, שמע30
שפת הטלויזיה30
שפת הכתוביות30
שפת טקסט30

ת

תאריך30
תום השימוש32
תיקון3
תמונה נקייה28
תמונה, ניגודיות27
תמונה, צבע27
תמיכת פיליפס3
תפריט הבית26
תפריט הגדרות מהירות26
תפריט כלי עזר26
תפריט עזרה3



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' Shield Emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

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

www.philips.com/welcome