

הוראות הפעלה

43PUH4900
43PUK4900
43PUT4900
43PUT4900
49PUH4900
49PUK4900
49PUT4900
49PUT4900
55PUH4900
55PUK4900
55PUT4900
55PUT4900



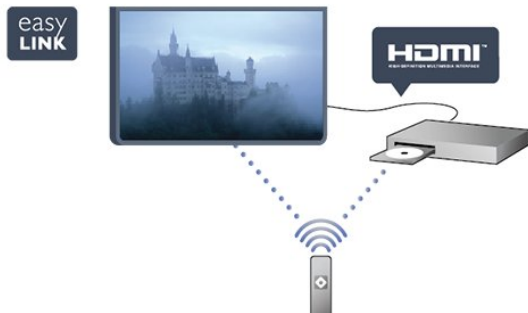
PHILIPS

1 - סיור להכרת הטלוויזיה	3
1.1 - טלוויזיית HD Ultra	3
הקלטה (טלוויזיה השהיית) - Pause TV	3
EasyLink	3
2 - הגדרות	4
2.1 - קרא על בטיחות	4
2.2 - מעמד לטלוויזיה והתקנתה על קיר	4
2.3 - עצות בנושא הצבה	4
2.4 - כבל החשמל	4
2.5 - כבל האנטנה	4
2.6 - צלחת לוויין	5
3 - חיבור מכשירים	6
3.1 - על אודות חיבורים	6
3.2 - ממשק משותף - CAM	8
3.3 - ממיר - STB	8
3.4 - מקלט לשידורי לוויין	9
3.5 - מערכת קולנוע ביתי - HTS	9
3.6 - נגן תקליטורי ray-Blu	11
3.7 - נגן DVD	11
3.8 - קונסולת משחקים	11
3.9 - כונן קשיח USB	11
3.10 - כונן הבזק USB	12
3.11 - מצלמת וידאו	12
3.12 - מחשב	13
3.13 - אחניות	13
4 - הפעלה	15
4.1 - הפעלה, המתנה או כיבוי	15
4.2 - תפריט בסיסי	15
4.3 - טיימר שינה	15
4.4 - כיבוי טיימר	15
5 - שלט רחוק	16
5.1 - סקירת מקשים	16
5.2 - חיישן אינפרא-אדום (IR)	17
5.3 - סוללות	17
5.4 - ניקוי	17
6 - ערוצי טלוויזיה	18
6.1 - רשימת ערוצים	18
6.2 - צפייה בערוצי טלוויזיה	18
6.3 - עותק רשימת ערוצים	21
7 - התקנת ערוצים - אנטנה, כבלים	23
7.1 - עדכן ערוצים	23
7.2 - התקנת ערוצים מחדש	23
DVB-T או DVB-C - 7.3	23
התקנה ידנית	24
8 - התקנת ערוצים - לוויין (עבור דגמי PxK)	25
8.1 - צפייה בערוצי לוויין	25
8.2 - רשימת ערוצי לוויין	25
8.3 - ערוצי לוויין מועדפים	25
8.4 - נעילת ערוצי לוויין	26
8.5 - התקנת לוויין	26
8.6 - בעיות עם ערוצי לוויין	29
9 - מדריך הטלוויזיה	31
9.1 - למה תזדקק	31
שימוש במדריך הטלוויזיה	31
10 - הקלטה והשהיית הטלוויזיה	33
10.1 - הקלטה	33
10.2 - השהה טלוויזיה	34
11 - סמל המכשיר	35
11.1 - מעבר למכשיר	35
11.2 - ממצב המתנה	35
EasyLink	35
12 - טיימר ושעון	36
12.1 - טיימר שינה	36
12.2 - שעון	36
12.3 - כיבוי אוטומטי	36
13 - סרטונים, תמונות או מוזיקה	37
13.1 - מחיבור USB	37
13.2 - הקרנת סרטונים	37
13.3 - הצגת תמונות	37
13.4 - השמעת מוזיקה	38
14 - הגדרות	39
14.1 - Picture (תמונה)	39
14.2 - צליל	42
14.3 - הגדרות כלליות	44
15 - מפרטים	46
15.1 - סביבתי	46
15.2 - קליטה עבור דגמי PxT / PxH	47
15.3 - קליטה עבור דגמים PxK	47
15.4 - תצוגה	47
15.5 - חשמל	47
15.6 - ממדים ומשקלים	48
15.7 - קישוריות	48
15.8 - צליל	48
15.9 - מולטי-מדיה	48
16 - תוכנה	49
16.1 - עדכון תוכנה	49
16.2 - גרסת התוכנה	49
16.3 - תוכנת קוד-פתוח	49
17 - איתור תקלות ותמיכה	51
17.1 - בעיות	51
17.2 - רישום	52
17.3 - עזרה	52
17.4 - עזרה מקוונת	52
17.5 - שירות לקוחות / תיקון	52
18 - בטיחות וטיפול	53
18.1 - בטיחות	53
18.2 - טיפול במסך	54
19 - תנאי שימוש, זכויות יוצרים ורישיונות	55
19.1 - תנאי שימוש.	55
19.2 - זכויות יוצרים ורישיונות	55
מפתח	57

EasyLink

עם EasyLink תוכל להפעיל מכשיר מחובר, כגון נגן תקליטורים, Bluray, באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה.

EasyLink משתמש בממשק HDMI CEC כדי לתקשר עם המכשירים המחוברים.



סיור להכרת הטלוויזיה

טלוויזיית HD Ultra

טלוויזיה זו כוללת תצוגת Ultra HD. הרזולוציה שלה עולה פי ארבעה על זו של תצוגות HD רגילות. Ultra HD, פירושו 8 מיליון פיקסלים לקבלת תמונה משוכללת ביותר בטלוויזיה והקרובה ביותר לחיים.

תוכל לצפות בסרטוני Ultra HD טבעי (native) דרך כניסת Ultra HD. HDMI מאפשר צפייה חדה וברורה בטלוויזיה אפילו על מסך גדול.



Pause TV (טלוויזיה השהיית) והקלטה

אם תחבר כונן קשיח USB, תוכל "להשהות ולהקליט שידור" של ערוץ טלוויזיה דיגיטלי.



השהה את שידור הטלוויזיה וענה לשיחת טלפון דחופה או פשוט צא להפסקה במהלך משחק ספורט: הטלוויזיה תשמור את השידור בכונן הקשיח USB. תוכל להתחיל לצפות שוב מאוחר יותר.

כאשר מחובר כונן קשיח USB, תוכל גם להקליט שידורים דיגיטליים. תוכל להקליט תוך כדי צפייה בתוכנית או לתזמן הקלטה של תוכנית שתוקרן בקרוב.

הגדרות

2.1

קרא על בטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

ב"עזרה" ; עבור אל "בטיחות וטיפול" ;
<"בטיחות" ;

2.2

מעמד לטלוויזיה והתקנתה על קיר

מעמד טלוויזיה

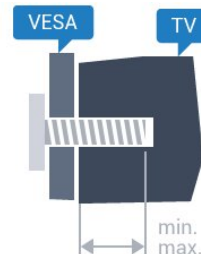
תוכל למצוא הוראות הרכבה של מעמד הטלוויזיה ב"מדריך להתחלה מהירה" ; שצורף למקלט הטלוויזיה. אם איבדת מדריך זה, ניתן להוריד אותו בכתובת www.philips.com.

השתמש במספר סוג המוצר של הטלוויזיה כדי לחפש ולהוריד את ה"מדריך להתחלה מהירה" ;

התקנה על קיר

מקלט הטלוויזיה שלך מוכן גם להרכבת תושבת התקנה על הקיר, התואמת לתקני VESA (התושבת נמכרת בנפרד). בעת רכישת התושבת להתקנה על קיר, השתמש בקוד VESA הבא.

כדי לקבע את התושבת בצורה מאובטחת, השתמש בבורג באורך המופיע בשרטוט.



- 43 - VESA MIS-F 200x200 - PUx4900 , M6 , 10 מ"מ (מינימום) מקסימום 15 מ"מ
- 49 - VESA MIS-F 400x200 - PUx4900 , M6 , 10 מ"מ (מינימום) מקסימום 15 מ"מ
- 55 - VESA MIS-F 400x200 - PUx4900 , M6 , 10 מ"מ (מינימום) מקסימום 15 מ"מ

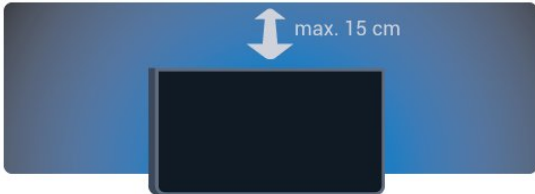
זהירות

התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. קרא גם את אמצעי הזהירות לפני שאתה קובע את מיקום הטלוויזיה. TP Vision Europe B.V לא להתקנה באחריות נושאת אינה . תקינה או לכל התקנה שתוצאתה תאונה או פציעה.

2.3

עצות בנושא הצבה

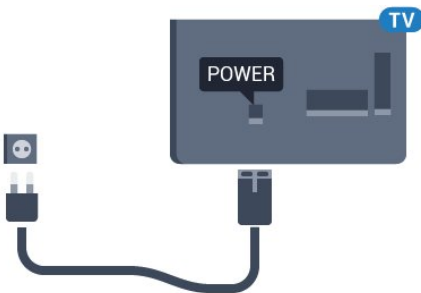
- הצב את הטלוויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
- הצב את הטלוויזיה במרחק של עד 15 ס"מ מהקיר.
- המרחק האידיאלי לצפייה הוא שלוש פעמים הגודל האלכסוני של המסך. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.



2.4

כבל החשמל

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



על אף שצריכת חשמל של טלוויזיה זו נמוכה מאוד במצב המתנה, כבה את הטלוויזיה באמצעות מתג ההפעלה/כיבוי כדי לחסוך באנרגיה אם אינך משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

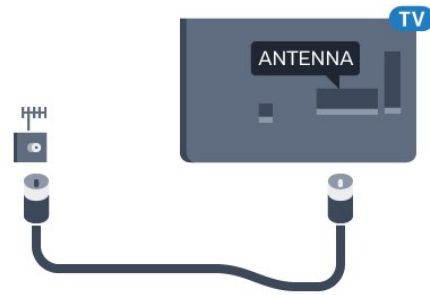
2.5

כבל האנטנה

הכנס את תקע האנטנה ביציבות לתוך השקע ANTENNA שבגב הטלוויזיה.

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

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

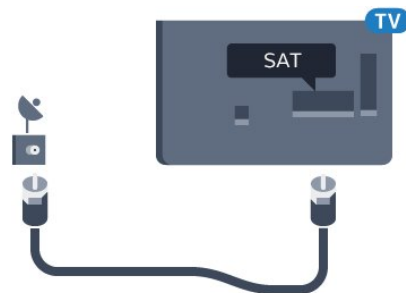


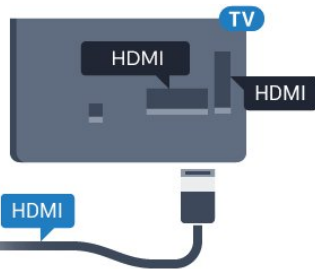
2.6

צלחת לוויין

- עבור דגמים PUK

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





הגנה מפני העתקה

בכל 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).

HDMI ARC

חיבור HDMI 1 בטלוויזיה כולל HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר). אם המכשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתי (HTS), מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור HDMI 1 במקלט הטלוויזיה. 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.

אם אתה מעדיף לבטל את ה- ARC בחיבורי ה- HDMI, לחץ על **הגדרות** ובחר **התקנה**; **OK**. ולחץ על **OK**.

טלוויזיה; **התקנה**; **ציליל**; **מתקדם**; **HDMI ARC**.

HDMI Ultra HD

בטלוויזיה זו תוכל לצפות בסרטונים שצולמו או הוכנו ברזולוציית Ultra HD (טבעית); $3,840 \times 2,160$ פיקסלים.

חבר נגן תקליטורי Blu-ray, קונסולת משחק או מחשב שניתן להציג בו סרטוני Ultra HD לאחד מחיבורי ה- HDMI. השתמש לשם כך בכבל HDMI בעל מהירות גבוהה. חיבור HDMI UHD יכול לכלול ARC (ערוץ שמע חוזר) והוא אינו תומך בתלת-ממד.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink

באמצעות EasyLink, תוכל לתפעל מכשיר מחובר דרך השלט הרוחק של הטלוויזיה. EasyLink משתמש בממשק HDMI CEC (בקרת אלקטרוניקה של הצרכן) כדי לתקשר עם המכשירים המחוברים. המכשירים חייבים לתמוך ב- HDMI CEC ועליהם להיות מחוברים בחיבור HDMI.

חיבור מכשירים

על אודות חיבורים

מדריך קישוריות

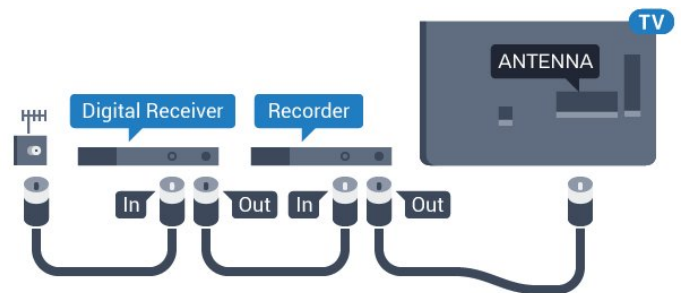
חבר תמיד את המכשיר לטלוויזיה באמצעות החיבור בעל האיכות הגבוהה ביותר הזמין. כמו כן, יש להשתמש בכבלים מאיכות טובה כדי להבטיח העברה טובה של תמונה וצליל.

אם תזדקק לעזרה לחיבור מספר מכשירים לטלוויזיה, תוכל לעיין ב- **מדריך הקישוריות של Philips TV**; המדריך מציע מידע על אופן החיבור ועל סוג הכבלים שבהם יש להשתמש.

בקר ב- www.connectivityguide.philips.com

יציאת אנטנה

אם יש לך ממיר (דיגיטלי) או מקליט, חבר את כבלי האנטנה באופן שיעבירו את **האות מהאנטנה**; דרך הממיר ו/או המקליט תחילה, לפני שייכנס לטלוויזיה. בדרך זו, האנטנה והממיר יכולים לשלוח למקליט ערוצים אפשריים נוספים להקלטה.



יציאות HDMI

HDMI איכות

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר. השתמש בכבל HDMI לאות טלוויזיה.

להעברת אותות באיכות מיטבית, השתמש בכבל HDMI במהירות גבוהה ואל תשתמש בכבל HDMI שאורכו יותר מ-5 מ'.

1. לחץ על **התקנה** ובחר **OK**. ולחץ על **OK**.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **הגדרות** < **הגדרות כלליות** < **EasyLink**.
3. בחר **EasyLink**.
4. בחר **כבוי** < **OK**. ולחץ על **OK**.
5. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **עזרה**, כמה פעמים אם צריך.

שלט רחוק EasyLink

שלט רחוק EasyLink

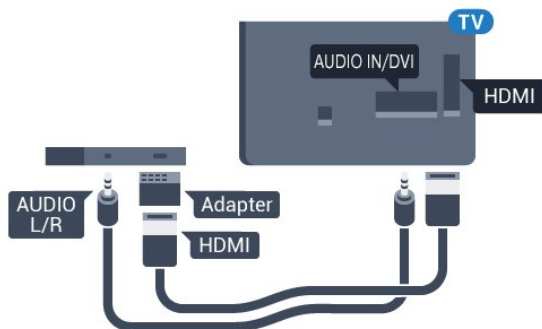
אם תרצה שהמכשירים יתקשרו זה עם זה, אך אינך רוצה להפעיל אותם באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לנתק בנפרד את השלט הרחוק EasyLink. באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לשלוט על מכשירים רבים תואמי HDMI-CEC.

בתפריט ההגדרות של EasyLink, בחר **שלט רחוק EasyLink** < **בכוי** < **OK**.

DVI ל-HDMI

אם יש לך עדיין מכשיר עם חיבור DVI, תוכל לחבר את המכשיר לכל אחת מיציאות ה-HDMI באמצעות מתאם DVI-HDMI < **OK**.

השתמש במתאם DVI-HDMI אם למכשיר שלך יש רק חיבור DVI. לקבלת צליל, השתמש באחד מחיבורי ה-HDMI והוסף כבל שמע L / R (מיני שקע 3.5 מ"מ) לכניסת השמע שבגב מקלט הטלוויזיה.



הגנה מפני העתקה

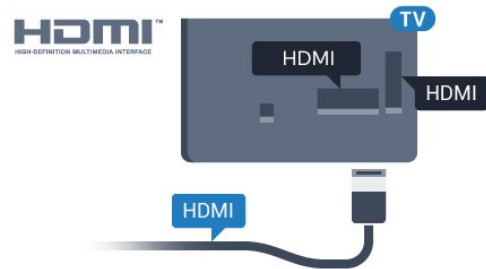
כבל DVI וכבל HDMI תומכים ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה). HDCP הוא אות הגנה מפני העתקה, המונע העתקת תוכן מתקליטור DVD או Blu-ray. נקרא גם DRM (ניהול זכויות דיגיטלי).

L R שמע Y Pb Pr

Y Pb Pr יקומפוננט וידאו הוא חיבור באיכות גבוהה.

חיבור Y Pb Pr יכול לשמש לאותות טלוויזיה באבחנה גבוהה (HD). לצד אותות Y, Pb ו-Pr, הוסף אותות שמע לצד ימין ולצד שמאל, לקבלת קול.

בעת החיבור התאם את צבעי מחבר Y Pb Pr (ירוק, כחול, אדום) אל תקעי הכבל.



התקנת EasyLink

הטלוויזיה מסופקת עם EasyLink מופעל. דא שכל הגדרות ה-HDMI CEC מוגדרות כראוי במכשירי EasyLink מחוברים. ייתכן ש-EasyLink לא יעבוד עם מכשירים ממותגים אחרים.

HDMI CEC במוותגים אחרים

פונקציה ה-HDMI CEC מכונה בשמות שונים במוותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: AnyNet, Bravia Theatre, Aquos Link, 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.

הפעלת מכשירים

כדי להפעיל מכשיר המחובר ל-HDMI ולהתקין באמצעות EasyLink, בחר את המכשיר - או את הפעילות שלו - מרשימת החיבורים של הטלוויזיה. לחץ על **SOURCES**, בחר מכשיר המחובר לחיבור HDMI ולחץ על **OK**.



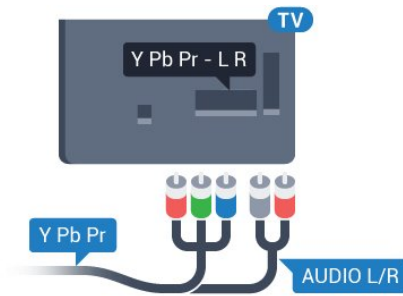
לאחר בחירת המכשיר, השלט הרחוק של הטלוויזיה יכול לשלוט בו. אולם מקשי **ה** ו- **OPTIONS** ומקשי טלוויזיה מסוימים אחרים אינם מועברים למכשיר. אם המקש הנדרש אינו נמצא בשלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לבחור אותו מהתפריט **ה** < **אפשרויות** < **OK**. לחץ על **OPTIONS** < **ה** < **בקריות** < **OK**. בתפריטים. על המסך, בחר את מקש ההתקן הנדרש ולחץ על **OK**. ייתכן שכמה מכשירים ספציפיים מאוד למכשיר לא יהיו זמינים בתפריט **ה** < **שלטים** < **OK**.

הערה: רק מכשירים התומכים בפונקציית **שלט רחוק EasyLink** יגיבו לשלט הרחוק של הטלוויזיה.

כבוי או מופעל EasyLink

הטלוויזיה מסופקת עם כל הגדרות EasyLink מופעלות. ניתן לכבות כל הגדרת EasyLink באופן עצמאי. לכיבוי EasyLink לגמרי...

השתמש בכבל AUDIO L RCA / רם בהתקן שלך יש גם צליל.



גישה מותנית - CAM) כאשר נרשמים לתחנות הפרימיום שלהם. תוכניות אלו כוללות רמה גבוהה של הגנה מפני העתקה.

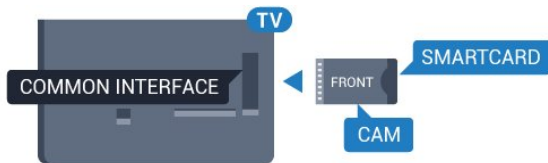
למידע נוסף על תנאים והתניות, פנה לתחנת שידורי טלוויזיה דיגיטליים.



CAM

הכנסת רכיב CAM

כבה את הטלוויזיה לפני שתכניס את ה-CAM. לשיטת ההכנסה הנכונה, הסתכל על ה-CAM. הכנסה לא נכונה עלולה לגרום נזק ל-CAM ולטלוויזיה.



להכנסת כרטיס CAM, השתמש בחריץ לממשק המשותף, הנמצא במקלט הטלוויזיה.

כאשר החלק הקדמי של הכרטיס פונה אליך, הכנס את ה-CAM בעדינות, פנימה ככל שניתן. השאר את הכרטיס באופן קבוע בחריץ.

ייתכן שיעברו מספר דקות עד ש-CAM יופעל. הסרת ה-CAM תשבית את שירות תחנת השידור בטלוויזיה. אם מוכנס CAM ודמי המינוי משולמים, (שיטות החיבור עשויות להשתנות), ניתן לצפות בשידור הטלוויזיה. ה-CAM שמוכנס הוא עבור הטלוויזיה שלך בלבד.

3.3

ממיר - STB

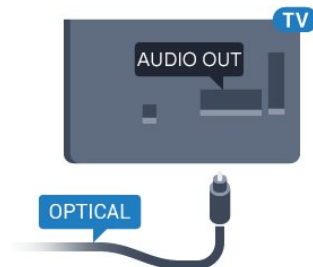
השתמש בשני כבלי אנטנה כדי לחבר את האנטנה לממיר (מקלט דיגיטלי) ולטלוויזיה.

CVBS - שמע L R

CVBS - Composite Video הוא חיבור באיכות גבוהה. לצד אותות CVBS מוסיף את האותות "שמע שמאל וימין" עבור צליל.

יציאת שמע - אופטית

"יציאת שמע - אופטית" היא חיבור צליל באיכות גבוהה. חיבור אופטי זה יכול לשאת 5.1 ערוצי שמע. אם מבשיר 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. "יציאת שמע - אופטית" ישלח את הצליל מהטלוויזיה אל הקולנוע הביתי.



תוכל להגדיר את הסוג של אות יציאת השמע כדי שיתאים ליכולות השמע של מערכת הקולנוע הביתי.

אם הצליל אינו תואם לווידיאו שבמסך, תוכל לכוון את השמע לפי סנכרון הווידיאו.

3.2

ממשק משותף - CAM

CI+

מקלט טלוויזיה זה מוכן ל-CI+ גישה מותנית "CI+":

עם CI+, תוכל לצפות בתוכניות HD מיוחדות, כגון סרטים וספורט, המוצעות על-ידי תחנות שידורי טלוויזיה דיגיטלית באזורך, המשדרות בשיטה דיגיטלית. תוכניות אלו מעורבלות על ידי מפעיל שידורי הטלוויזיה ומפוענחות באמצעות רכיב CI+. מראש ששולם + תחנות שידור טלוויזיה דיגיטלית מספקות מודול CI+ מודול זה +

עברו 4 שעות מבלי שלחצת על מקש כלשהו של השלט הרחוק של הטלוויזיה.

כדי לכבות את טיימר הכיבוי, לחץ על **⏻** ובחר **התקנה**; לחץ על OK. בחר **הגדרות טלוויזיה**; **כלליות**; **כיבוי אוטומטי**; והעבר את סרגל המחווה למצב **כבוי**.

3.5

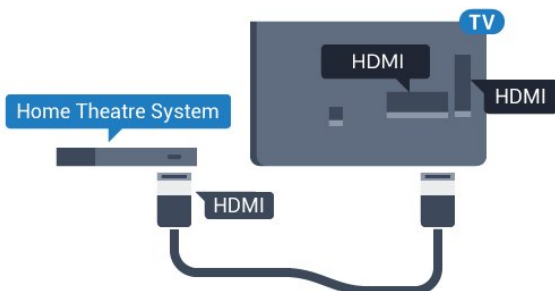
מערכת קולנוע ביתי - HTS

התחברות עם HDMI ARC

השתמש בכבל HDMI כדי לחבר מערכת קולנוע ביתי (HTS) לטלוויזיה. תוכל לחבר Soundbar של פיליפס או קולנוע ביתי עם נגן תקליטורים מובנה.

HDMI ARC

חיבור 1 HDMI בטלוויזיה כולל HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר). אם המכשיר, בדרך כלל מערכת קולנוע ביתי (HTS), מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור 1 HDMI במקלט הטלוויזיה. 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.



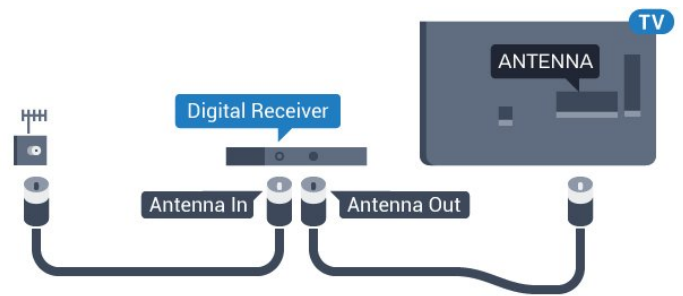
סנכרון שמע - וידאו

אם הצליל אינו תואם לווידיאו שמוצג במסך, באפשרותך להגדיר השהייה במרבית מערכות הקולנוע הביתיות עם נגן תקליטורים, כדי שתהיה התאמה בין הצליל לווידיאו.

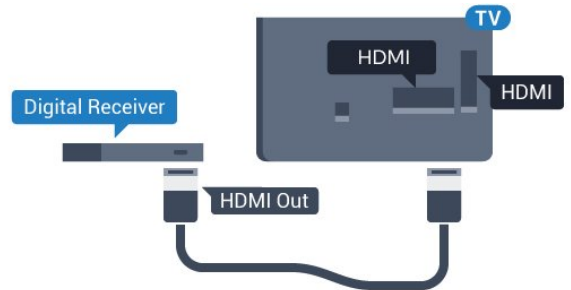
התחברות עם HDMI

השתמש בכבל HDMI כדי לחבר מערכת קולנוע ביתי (HTS) לטלוויזיה. תוכל לחבר Soundbar של פיליפס או קולנוע ביתי עם נגן תקליטורים מובנה.

אם אין חיבור HDMI ARC במערכת הקולנוע הביתי, הוסף כבל שמע (Toslink) אופטי כדי לשלוח את הצליל של תמונת הטלוויזיה למערכת הקולנוע הביתי.



לצד מחברי האנטנה, הוסף כבל HDMI כדי לחבר את הממיר לטלוויזיה.



כיבוי אוטומטי

אם אתה משתמש רק בשלט הרחוק של הממיר, כבה את הטיימר האוטומטי. בצע זאת כדי למנוע כיבוי אוטומטי של הטלוויזיה אם עברו 4 שעות מבלי שלחצת על מקש כלשהו של השלט הרחוק של הטלוויזיה.

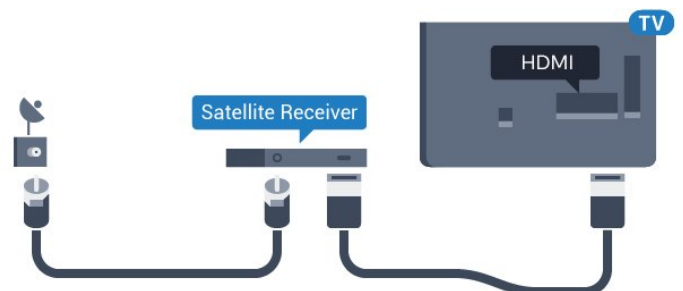
כדי לכבות את טיימר הכיבוי, לחץ על **⏻** ובחר **התקנה**; לחץ על OK. בחר **הגדרות טלוויזיה**; **כלליות**; **כיבוי אוטומטי**; והעבר את סרגל המחווה למצב **כבוי**.

3.4

מקלט לשידורי לוויין

חבר את כבל צלחת הלוויין למקלט שידורי הלוויין.

לצד חיבור האנטנה, הוסף כבל HDMI כדי לחבר את המכשיר לטלוויזיה.



כיבוי אוטומטי

אם אתה משתמש רק בשלט הרחוק של הממיר, כבה את הטיימר האוטומטי. בצע זאת כדי למנוע כיבוי אוטומטי של הטלוויזיה אם

4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

תבנית פלט שמע

אם יש לך מערכת קולנוע ביתי (HTS) עם יכולות עיבוד צליל רב-רוצי, כגון Dolby Digital, DTS ודומה או "תבנית פלט שמע"; ל- "רוב-ערוצי"; באמצעות פורמט רב-ערוצי, הטלוויזיה תוכל לשלוח אות קולי דחוס רב-ערוצי למערכת הקולנוע הביתי, מערוץ טלוויזיה או מנגן מחובר. אם יש לך מערכת קולנוע ביתי ללא עיבוד צליל רב-ערוצי, בחר "סטריאו";

כדי להגדיר את "תבנית פלט שמע"; ..

1. לחץ על **⏮** ובחר "התקנה"; ולחץ על OK.
2. בחר "הגדרות";

טלוויזיה"; < "צליל"; < "תבנית פלט שמע";

3. בחר "רוב-ערוצי"; או "סטריאו";
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

התאמת פלט שמע

השתמש בהגדרה "התאמת פלט שמע"; כדי להשוות את עוצמת הקול של הטלוויזיה לזו של מערכת הקולנוע הביתי, כשאתה עובר ביניהם. הבדלי עוצמת קול יכולים לנבוע מהבדלי עיבוד הצליל.

איזון ההבדל בעוצמת הקול. .

1. לחץ על **⏮** ובחר "התקנה"; ולחץ על OK.
2. בחר "הגדרות";

טלוויזיה"; < "צליל"; < "התאמת פלט שמע";

3. אם ההבדל בעוצמת הקול גדול, בחר "עוד"; אם ההבדל בעוצמת הקול קטן, בחר "פחות";
- כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

"התאמת פלט שמע"; משפיעה גם על אותות הצליל "יצאת שמע - אופטית"; ו- "HDMI-ARC".

בעיות קול בקולנוע הביתי

צליל עם רעש חזק

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הביתי או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הביתי עלול להישמע מעוות.

1. לחץ על **⏮** ובחר "התקנה"; ולחץ על OK.
2. בחר "הגדרות";

טלוויזיה"; < "צליל"; < "תבנית פלט שמע";

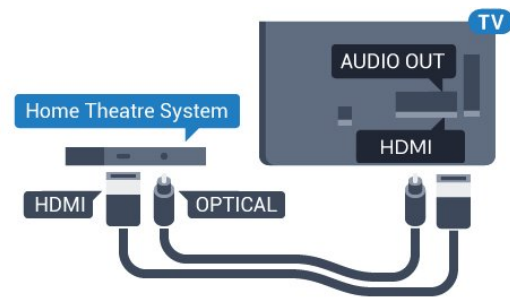
אין צליל

אם אינך יכול לשמוע את הצליל מהטלוויזיה במערכת הקולנוע הביתי, בדוק את הדברים באים. .

- בדוק אם חיברת את כבל ה- HDMI לחיבור HDMI 1 מערכת הקולנוע הביתי.

- בדוק אם ההגדרה HDMI ARC בטלוויזיה במצב "מופעל";

עבור אל **⏮** < "התקנה"; < "הגדרות";



סנכרון שמע - וידאו

אם הצליל אינו תואם לווידיאו שמוצג במסך, באפשרותך להגדיר השהייה במרבית מערכות הקולנוע הביתיות עם נגן תקליטורים, כדי שתהיה התאמה בין הצליל לווידיאו.

הגדרות יציאת שמע

השהיית יציאת שמע

כאשר מערכת קולנוע ביתי (HTS) מחוברת לטלוויזיה, יש לסנכרן את התמונה בטלוויזיה ואת הצליל ממערכת הקולנוע הביתי.

סנכרון אוטומטי - שמע לווידיאו

במערכות קולנוע ביתי חדשות של Philips, סנכרון השמע לווידיאו מבוצע אוטומטית והוא תמיד נכון.

השהיית סנכרון שמע

במערכות קולנוע ביתי אחדות, ייתכן שכדי לסנכרן את השמע לווידיאו, תצטרך לכוונן את ההשהייה של סנכרון השמע. במערכת הקולנוע הביתי, הגדל את ערך ההשהייה עד שתהיה התאמה בין התמונה לבין הקול. ייתכן שיידרש ערך השהייה של 180 מילי-שניות. קרא את המדריך למשתמש של מערכת הקולנוע הביתי. לאחר קביעת ערך השהייה בקולנוע הביתי, יש לבטל את "השהיית יציאת שמע" בטלוויזיה.

כדי לכבות את "השהיית יציאת שמע"...

1. לחץ על **⏮** ובחר "הגדרה"; ולחץ על OK.
2. בחר "הגדרות טלוויזיה" < "צליל" < "מתקדם" < "השהיית יציאת שמע".
3. בחר "ניתוק"; ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

היסט יציאת שמע

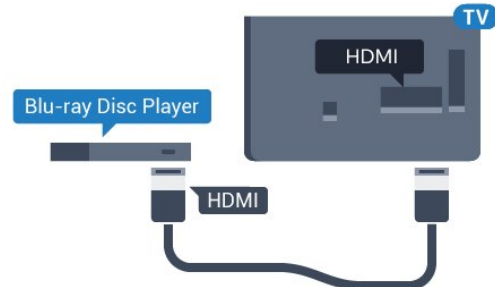
אם אינך יכול להגדיר השהייה במערכת הקולנוע הביתי, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לסנכרון הקול. תוכל להגדיר היסט, שיפצה על הזמן הדרוש למערכת הקולנוע הביתי לעבד את הצליל של תמונת הטלוויזיה. תוכל להגדיר ערכים בשלבים של 1 מילי-שניות. ההגדרה המקסימלית היא 12 מילי-שניות. "השהיית יציאת שמע"; צריכה להיות מופעלת.

סנכרון הצליל בטלוויזיה. .

1. לחץ על **⏮** ובחר "התקנה"; ולחץ על OK.
2. בחר "הגדרות";
- טלוויזיה"; < "צליל"; < "היסט יציאת שמע";
3. השתמש בסרגל המחווה כדי להגדיר את היסט הצליל ולחץ על OK.

נגן תקליטורי Blu-ray

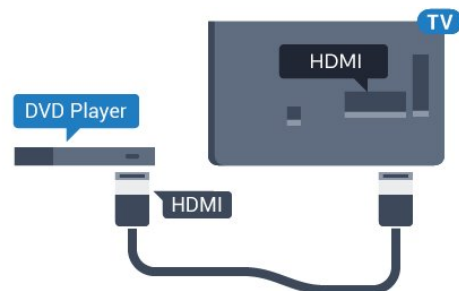
השתמש בכבל HDMI במהירות גבוהה כדי לחבר נגן תקליטורי Blu-ray למקלט הטלוויזיה.



אם נגן תקליטורי ה-Blu-ray כולל EasyLink HDMI CEC, תוכל להפעיל את הנגן באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה.

נגן DVD

השתמש בכבל HDMI כדי לחבר את נגן ה-DVD לטלוויזיה.

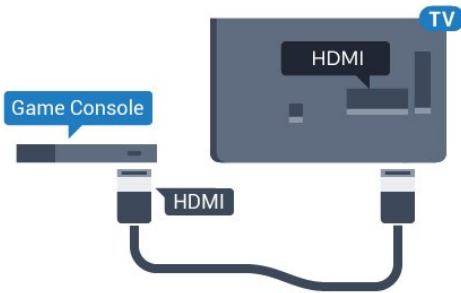


אם נגן ה-DVD מחובר באמצעות HDMI וכולל EasyLink CEC, תוכל להפעיל את הנגן באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה.

קונסולת משחקים

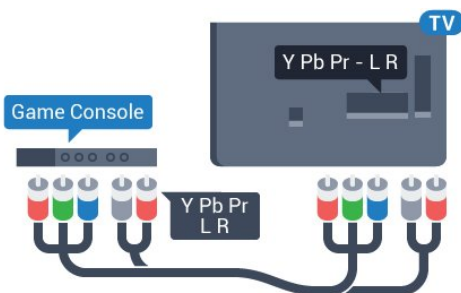
HDMI

לקבלת איכות מיטבית, חבר את קונסולת המשחק לטלוויזיה באמצעות HDMI במהירות גבוהה.



Y Pb Pr - שמע L R

יש לחבר את קונסולת המשחקים לטלוויזיה באמצעות כבל קומפוננט וידאו (Y Pb Pr) וכבל שמע L / R.



CVBS - שמע L R

חבר את קונסולת המשחקים לטלוויזיה באמצעות כבל קומפוזיט (CVBS) וכבל שמע L / R.

ההגדרה הטובה ביותר

לפני שתתחיל לשחק משחק מקונסולת המשחק המחוברת, אנו ממליצים להשתמש בהגדרה האידיאלית של הטלוויזיה & <quot; משחק & <quot;.

כדי לכוון את הטלוויזיה להגדרות האידיאליות...

1. לחץ על **⏏** ובחר & <quot; התקנה & <quot; ולחץ על OK.

2. בחר & <quot; ההגדרות

טלוויזיה & <quot; & <quot; תמונה & <quot; & <quot; מתקדם & <quot; & <quot; סגנון פעילות & <quot;.

3. בחר & <quot; משחק & <quot; & <quot; מחשב & <quot; או TV. ההגדרה TV תחזיר את ההגדרות התמונה לצפייה בטלוויזיה.

4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏏**, כמה פעמים אם צריך.

כונן קשיח USB

למה תזדקק

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

השהיה

כדי להשהות שידור, תזדקק לכונן קשיח תואם USB 2.0, בעל שטח דיסק מינימלי פנוי של 32 גיגה-בייט.

הקלטה

כדי להשהות או להקליט שידור, תזדקק לשטח דיסק מינימלי פנוי של 250 גיגה-בייט.

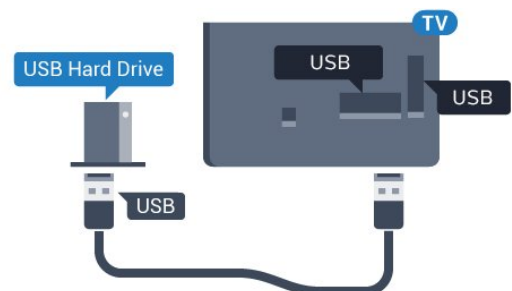
מדריך הטלוויזיה

לפני שתחליט לרכוש כונן קשיח USB לצורך הקלטה, תוכל לבדוק אם אתה יכול להקליט ערוצי טלוויזיה דיגיטליים במדינתך. לחץ על TV GUIDE בשלט רחוק. אם יש לחצן " " הקלטה " בדף " ;לוח שידורים " ; תוכל להקליט.

התקנה

לפני שתוכל להשהות או להקליט שידורים, עליך לחבר ולפרמט כונן קשיח USB.

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 עליו (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 ביישום מחשב כלשהו, כדי להעתיק או לשנות קבצים מוקלטים בכונן הקשיח USB. הדבר ישחית את ההקלטות. כאשר תפרמט כונן קשיח USB נוסף, תאבד את התוכן של הכונן הקודם. תצטרך לפרמט מחדש את כונן הקשיח USB, המחובר לטלוויזיה שלך, אם תרצה להשתמש בו עם מחשב אחר.

פרמט

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

אזהרה

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

כדי לפרמט כונן קשיח USB...

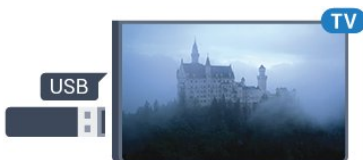
1. חבר את הכונן הקשיח USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלוויזיה. בזמן הפרמט, אל תחבר התקן USB נוסף ליציאות ה-USB האחרות של הטלוויזיה.
 2. הפעל את הכונן הקשיח USB ואת הטלוויזיה.
 3. כאשר הטלוויזיה מכוונת לערוץ טלוויזיה דיגיטלי, לחץ על II (השהיה). הניסיון להשהות יגרום להתחלת הפרמט. פעל על פי ההוראות שעל המסך.
- לאחר פרמט הכונן הקשיח, השאר אותו מחובר לצמיתות.

3.10

כונן הבזק USB

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

כאשר הטלוויזיה מופעלת, הכנס כונן הבזק USB לחיבור ה-USB שבמקלט הטלוויזיה.



הטלוויזיה מאתרת את כונן ההבזק ופותחת רשימה המציגה את תוכנו.

אם רשימת התוכן אינה מופיעה באופן אוטומטי, לחץ על SOURCES, בחר USB ולחץ על OK.

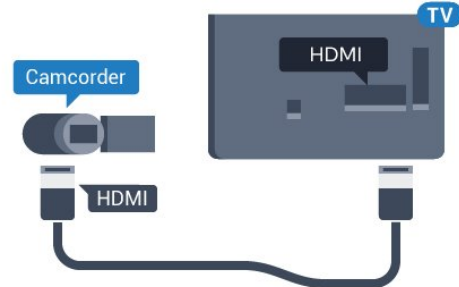
כדי להפסיק את הצפייה בתוכן שבכונן ההבזק USB, לחץ על TV EXIT או בחר פעילות אחרת.

כדי לנתק את כונן ההבזק USB, תוכל למשוך אותו החוצה בכל עת.

מצלמת וידאו

HDMI

לקבלת איכות מיטבית, השתמש בכבל HDMI כדי לחבר את מצלמת הווידאו לטלוויזיה.



CVBS - שמע L R

השתמש בכבל וידאו - שמע L / R כדי לחבר את מצלמת הווידאו לטלוויזיה.

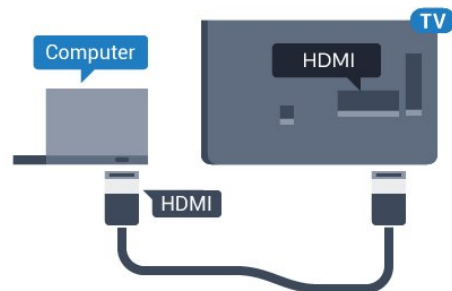
מחשב

חיבור

תוכל לחבר את המחשב שלך לטלוויזיה ולהשתמש בטלוויזיה בתור מסך מחשב.

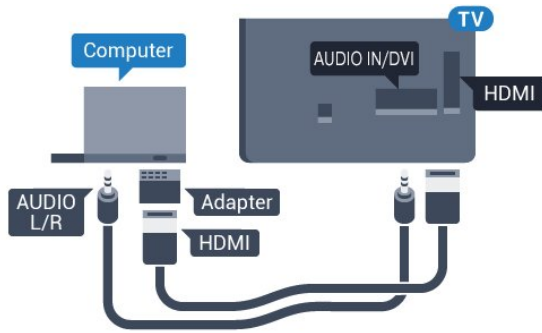
באמצעות HDMI

השתמש בכבל HDMI כדי לחבר את המחשב לטלוויזיה.



באמצעות DVI ל-HDMI

לחלופין, תוכל להשתמש במתאם DVI ל-HDMI כדי לחבר את המחשב ל-HDMI ובכבל שמע L / R (מיני שקע 3.5 מ"מ) לבניסה L / R שבגב מקלט הטלוויזיה.



הגדרה הטובה ביותר

הגדרה אידיאלית של הצג

אם נוסף מחשב בתור מכשיר מסוג "מחשב" < "מחשב" > לתפריט המקור (רשימת החיבורים), הטלוויזיה תוגדר אוטומטית לפי הגדרת ה"מחשב" < "מחשב" > האידיאלית.

אם אתה משתמש במחשב כדי לצפות בסרטים או כדי לשחק משחקים, ייתכן שתצטרך להחזיר את הטלוויזיה להגדרה האידיאלית לצפייה בטלוויזיה או למשחקים.

כדי לקבוע הגדרות אידיאליות לטלוויזיה באופן ידני...

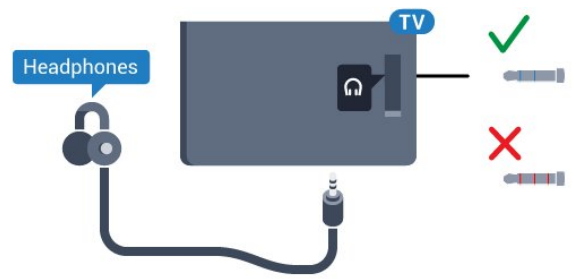
1. לחץ על **⬆** ובחר **"התקנה"** < "התקנה" > ולחץ על OK.
 2. בחר **"הגדרות"** < "הגדרות" > ולחץ על OK.
 3. בחר **"מחשב"** < "מחשב" > ולחץ על OK.
 4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.
- זכור לשנות את הגדרות המשחק חזרה להגדרת **מחשב** כשאתה מספיק לשחק במשחק.

אוזניות

ניתן לחבר אוזניות לחיבור של הטלוויזיה. החיבור הוא מיני שקע 5.3 מ"מ. תוכל לבחון את עוצמת האוזניות בנפרד.

כדי לבחון את עוצמת הקול...

1. לחץ על **⬆** ובחר **"התקנה"** < "התקנה" > ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** < "צליל" < "עוצמת האוזניות" > ולחץ על OK.
3. לחץ על **▲** (למעלה) או על **▼** (למטה) כדי לבחון את עוצמת הקול.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.



הפעלה

4.1

הפעלה, המתנה או כיבוי

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

כדי להעביר את הטלוויזיה למצב "המתנה"; כאשר נורית החיווי כבויה, לחץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שבגב מקלט הטלוויזיה. נורית החיווי תידלק.



כאשר הטלוויזיה במצב "המתנה"; לחץ על  בשלט הרחוק כדי להפעיל את הטלוויזיה.

מעבר להמתנה

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

כיבוי

כדי לכבות את הטלוויזיה, לחץ על מקש הג'ויסטיק. נורית החיווי תיכבה.
מקלט הטלוויזיה עדיין מחובר לרשת החשמל, אך הוא צורך כמות קטנה מאוד של חשמל.

כדי לכבות לגמרי את הטלוויזיה, נתק את התקע משקע החשמל. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד בתקע – לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

4.2

תפריט בסיסי

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

פתיחת התפריט הבסיסי...

1. כאשר הטלוויזיה מופעלת, לחץ על מקש הג'ויסטיק שבגב המקלט כדי להעלות את התפריט הבסיסי.
2. לחץ שמאלה או ימינה כדי לבחור  & "עוצמת קול"  & "ערוץ"  או  & "מקורות" .
3. לחץ מעלה או מטה כדי לכוון את עוצמת הקול או כדי להתכוון לערוץ הבא או הקודם. לחץ מעלה או מטה כדי לעבור על רשימת המקורות, כולל בחירת הטיונר.
4. התפריט ייעלם באופן אוטומטי.

כדי לכבות את הטלוויזיה, בחר  ולחץ על מקש הג'ויסטיק.



4.3

טיימר שינה

באמצעות טיימר השינה, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעבור אוטומטית למצב המתנה, כעבור פרק זמן מוגדר מראש.

כדי להגדיר את טיימר השינה...

1. לחץ על  ובחר **"התקנה"** & "לחץ על OK".
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** & " < " & "הגדרות כלליות" & " < " & "טיימר שינה" & "עזרת סרגל המכוון, תוכל להגדיר את הזמן לעד 180 דקות, בתוספות בנות 5 דקות כל אחת. אם הוא מוגדר ל-0 דקות, טיימר השינה כבוי. תמיד ניתן לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או לאפס את הזמן במהלך הספירה לאחור.
3. כדי לסגור את התפריט, לחץ על , כמה פעמים אם צריך.

4.4

כיבוי טיימר

אם הטלוויזיה תקבל אות טלוויזיה אך אתה לא תלחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק במשך 4 שעות, הטלוויזיה תיכבה אוטומטית כדי לחסוך בחשמל. כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אות טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

אם תשתמש בטלוויזיה בתור צג או אם תשתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה (ממיר) ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לנטרל את הכיבוי האוטומטי.

נטרול טיימר הכיבוי...

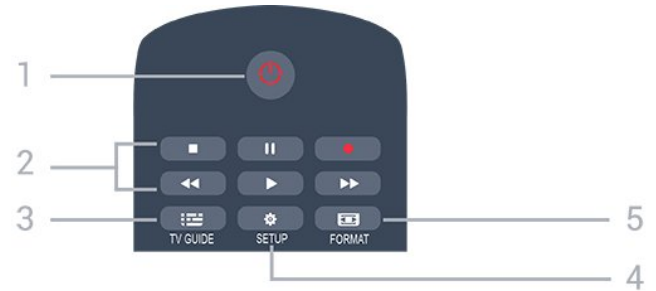
1. לחץ על  ובחר **"התקנה"** & "לחץ על OK".
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** & " < " & "הגדרות כלליות" & " < " & "כיבוי הטיימר" & "לחץ על  (למעלה) או  (למטה) כדי לכוון את הערך. הערך 0 מנטרל את הכיבוי האוטומטי.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על , כמה פעמים אם צריך.

שלט רחוק

5.1

סקירת מקשים

למעלה



1. ⏻ המתנה / הפעלה

העברת הטלוויזיה למצב המתנה והוצאתה ממנו.

2. מקשיהשמעה/הצגה

- הקרנה ▶, להתחלת ההקרנה
- השהיה ⏸, להשהיית ההקרנה
- הפסקה ■, להפסקת ההקרנה
- החזרה לאחור ⏮, לחזרה אחורה
- הרצה מהירה קדימה ⏭, להרצה מהירה קדימה
- הקלטה ●, להקלטה כעת

3. TV GUIDE 📺

פתיחה או סגירה של תפריט הכוונון.

4. SETUP ⚙

פתיחת הגדרות הרשת.

5. FORMAT 📺

כדי לפתוח או לסגור את התפריט "תבנית תמונה".

באמצע

1. SOURCES 📺

פתיחה וסגירה של תפריט "מקורות" - רשימת המכשירים המחוברים.

2. מקשים צבעוניים

הלחצנים פועלים על פי ההוראות שעל המסך.

3. INFO ⓘ

פתיחה או סגירה של מידע על תוכניות.

4. BACK ⏮

מעבר חזרה לערוץ הקודם שבחרת. סגירת תפריט בלי לשנות הגדרה.

5. HOME 🏠

פתיחה או סגירה של תפריט הבית.

6. EXIT 📺

מעבר חזרה לצפייה בטלוויזיה.

7. OPTIONS ≡

פתיחה או לסגירה של תפריט האפשרויות.

8. OK

מקש OK אישור הבחירה או ההגדרה.

9. מקשי חצים / ניווט

ניווט מעלה, מטה, שמאלה או ימינה.

10. LIST ≡

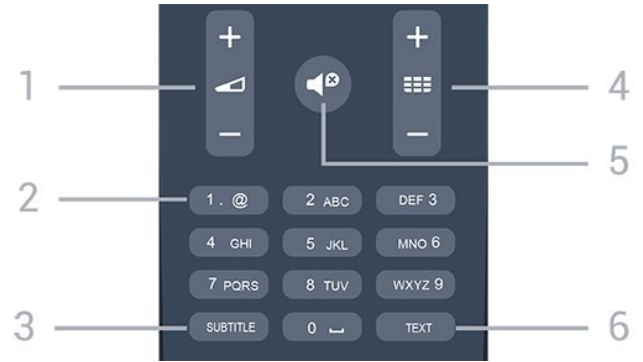
פתיחה או סגירה של רשימת הערוצים.

למטה

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.



1. Volume כוונן עוצמת הקול.

2. מקשי ספרות ו-לוח מקשי הטקסט. בחירה ישירה של ערוץ טלוויזיה או כניסה לכתיבת טקסט.

3. SUBTITLE הצגת כתוביות, הסתרתן או הפעלה אוטומטית.

4. Channel מעבר אל הערוץ הבא או הקודם ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט/טלטקסט. התחלת הפרק הבא או הקודם בדיסק.

5. Mute השתקת הצליל או החזרתו.

6. TEXT פתיחה או סגירה של טקסט / טלטקסט.

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.

סוללות

1. החלק את מכסה תא הסוללות לכיוון המצוין על ידי החץ.
 2. החלף את הסוללות הישנות בשתי סוללות AAA-LR03 1.5 **וולט**. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מיושרים כראוי.
 3. החזר את דלת תא הסוללות למקומה.
 4. החלק אותה חזרה עד שתשמע נקישה.
- הסר את הסוללות אם אינך מתעתד להשתמש בשלט הרחוק לפרק זמן ארוך.
- השלך את הסוללות בצורה בטוחה, בהתאם להוראות הנוגעות לתום תקופת השימוש.

ערוצי טלוויזיה

6.1

רשימת ערוצים

על אודות רשימת הערוצים

לאחר התקנת ערוץ, כל הערוצים יופיעו ברשימת הערוצים. הערוצים מוצגים עם השם והלוגו אם מידע זה זמין.

ישנה רשימת ערוצים עם כל הערוצים המותקנים. ניתן לסנן רשימה זו על-מנת שתציג רק ערוצי טלוויזיה או ערוצי רדיו.

כאשר רשימת ערוצים בחורה, לחץ על החיצים ▲ (למעלה) או ▼ (למטה) כדי לבחור ערוץ, ולאחר מכן לחץ על OK כדי לצפות בערוץ שנבחר. הכוונון לערוצים ברשימה זו תבצע רק בעת השימוש במקשים + או -.

סמלי הערוצים

לאחר "quot & עדכון ערוצים אוטומטי" " של רשימת הערוצים, ערוצים חדשים יסומנו בסימן * (כוכבית). אם תנעל ערוץ, הוא יסומן ב-Ⓜ (מנעול). הערוצים הפופולריים ביותר הנצפים כרגע על-ידי אחרים יסומנו באמצעות 1, 2 או 3.

תחנות רדיו

אם זמין שידור דיגיטלי, תחנות רדיו דיגיטליות יותקנו במהלך ההתקנה. עבור לערוץ רדיו כפי שהייתה עובר לערוץ טלוויזיה. התקנת ערוץ DVB-C בבבלים ממקמת בדרך כלל את תחנות הרדיו החל מערוץ 1001 והלאה.

פתיחת רשימת ערוצים

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית...

1. לחץ על TV, כדי לעבור לטלוויזיה.
2. לחץ על LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
3. לחץ שוב על LIST כדי לסגור את רשימת הערוצים.

סינון רשימת ערוצים

ניתן לסנן רשימה עם כל הערוצים. ניתן להגדיר שרשימת הערוצים תציג רק ערוצי טלוויזיה או רק ערוצי רדיו.

כדי להגדיר מסנן על רשימה עם כל הערוצים...

1. תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה לחץ על LIST כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
2. לחץ על OPTIONS כדי לפתוח את התפריט "quot & אפשרויות" ".
3. בחר **רשימה**, לאחר מכן באפשרותך לבחור "quot & **הכול** ".
4. "quot & **מועדפים** " & "quot & **רדיו** " & "quot & **ערוצים חדשים** ".

צפייה בערוצי טלוויזיה

צפייה בערוצים

כיוון לערוץ

כדי לצפות בערוצי טלוויזיה, לחץ על TV. הטלוויזיה מתכוונת אל ערוץ הטלוויזיה שבו צפית לאחרונה.

החלפת ערוצים

- כדי להחליף ערוצים, לחץ על + or -.
- אם ידוע לך מספר הערוץ, הקלד את המספר באמצעות מקשי הספרות. לאחר הזנת המספר, לחץ על OK כדי להחליף ערוץ.

ערוץ קודם

- למעבר חזרה לערוץ הקודם, לחץ על ⏮.

רשימת הערוצים

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

רשימת הערוצים יכולה להכיל מספר דפים עם ערוצים. כדי להציג את הדף הבא או הקודם, לחץ על + or -.

כדי לסגור את רשימת הערוצים מבלי להחליף ערוץ, לחץ שוב על LIST.

ערוצי רדיו

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

נעילת ערוץ

נעילה או פתיחת נעילה של ערוץ

כדי למנוע מילדים לצפות בערוץ או בתוכנית, תוכל לנעול ערוצים או לחסום תוכניות המדורגות לפי גיל.

ניתן לנעול ערוץ כדי למנוע מילדים לצפות בו. כדי לצפות בערוץ נעול, עליך להזין תחילה את קוד "quot & נעילת הילדים" ". לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלוויזיה.

כדי נעול ערוץ...

1. תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על LIST כדי לפתוח את "quot & **רשימת הערוצים** ".
2. ברשימה כלשהי, בחר את הערוץ שברצונך לנעול.
3. לחץ על OPTIONS ובחר "quot & **נעל ערוץ** ".

ברשימת ערוצים, ערוץ נעול מסומן במנעול Ⓜ.

כדי לבטל את הנעילה של ערוץ, בחר את הערוץ הנעול ברשימת הערוצים ולחץ על OPTIONS, ולאחר מכן בחר "quot & **בטל נעילת ערוץ** ". יהיה עליך להזין קוד "quot & נעילת ילדים" ".

דירוג הורים

כדי למנוע מילדים לצפות בתוכנית שאינה מתאימה לגילם, תוכל להשתמש בדירוג לפי גיל.

לחלק מתחנות השידור הדיגיטליות יש דירוג גיל לתוכניות. כאשר הדירוג לפי גיל של תוכנית שווה לדירוג שהגדרת לפי גיל הילד שלך או

שפת שמע אחרת, שהיא זמינה.

הגדרת שפת שמע ראשית ושפת שמע משנית...

1. לחץ על **התקנה** " והבחר **OK**. ולחץ על **OK**.
2. בחר **הגדרות ערוצים** " ולאחר מכן **שפות** ".
3. בחר **שפת שמע ראשית** " או **שפת שמע משנית** " ולחץ על **OK**.
4. בחר שפה ולחץ על **OK**.
5. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

בחר שפת שמע

כדי לבחור שפת שמע כשאף שפה מהשפות המועדפות שלך אינה זמינה...

1. לחץ על **OPTIONS**.
2. בחר **שפת כתוביות** " ובחר שפת שמע שתראה להשתמש בה באופן זמני; לחץ על **OK**.

שפות שמע לבעלי מוגבלויות שמיעה וראייה

מספר ערוצי טלוויזיה דיגיטליים משדרים שמע ובתוביות מיוחדים המותאמים לאנשים בעלי מוגבלויות שמיעה וראייה.

בחירת וידאו

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

Dual I-II

אפשרות זאת זמינה אם אות שנע 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.

יישומי MHP

הפעלה או נטרול של אפליקציות MHP.

מצב

בחר **מצב** " כדי להציג מידע טכני על הערוץ (אם הוא אנלוגי או דיגיטלי) או מכשיר מחובר, שאתה צופה בו.

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. תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה לחץ על **LIST** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
2. בחר **הכול** " כדי לראות את כל הערוצים.
3. בחר את הערוץ ולחץ על **צהוב** (צהוב) כדי לסמן כמועדף.
4. הערוץ שנבחר יסומן ב-**הלבן**.
5. לסיום, לחץ על **ב**. הערוצים יתווספו לרשימה " מועדפים ".

כדי להסיר ערוץ מרשימת המועדפים, בחר את הערוץ באמצעות **הלבן**, ולאחר מכן לחץ שוב על **צהוב** (צהוב) כדי לבטל את הסימון כמועדף.

שינוי סדר ערוצים

את הסדר של הערוצים תוכל לשנות רק ברשימת המועדפים.

1. ברשימת הערוצים " מועדפים ", סמן את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות.
2. לחץ על **ירוק** (ירוק).
3. בחר את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות ולחץ על **OK**.
4. לחץ על **לחצני ניווט** " כדי להעביר את הערוץ המסומן למיקום אחר ולחץ על **OK**.
5. בסיום, לחץ על **EXIT TV** כדי לצאת מרשימת הערוצים " מועדפים ".

שינוי שם הערוצים

תוכל לשנות שם ערוץ ברשימת הערוצים.

1. בחר מאחת מרשימות הערוצים את הערוץ שאת שמו ברצונך לשנות.
2. לחץ על **אדום** (אדום).
3. ניתן להזין טקסט באמצעות המקלדת שעל-גבי המסך.

טקסט / טלטקסט

עמודי טקסט

כדי לפתוח טקסט (טלטקסט) תוך כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על **TEXT**.
לסגירת הטקסט, לחץ שוב על **TEXT**.

בחירת עמוד טקסט

בחירת עמוד...

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

עמודי טקסט משניים

מספר של עמוד טקסט יכול להכיל כמה עמודי משנה. מספרי עמודי המשנה מופיעים על פס, צמוד למספר העמוד הראשי. לבחירת עמוד משנה, לחץ על **על** או על **על**.

T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט. כדי לפתוח T.O.P. עמודי טקסט בתוך "טקסט", לחץ על **OPTIONS** ובחר **"ראש הסקירה"**.

העתקת רשימת הערוצים

כדי להעתיק רשימת ערוצים. . .

1. הפעל את הטלוויזיה שבה מותקנים הערוצים. חבר התקן זיכרון מסוג USB.
2. לחץ על **OK** ובחר **התקנה**; לחץ על **OK**.
3. בחר **הגדרות טלוויזיה**; לחץ על **הגדרות כלליות**; לחץ על **העתקת רשימת ערוצים**; לחץ על **OK**. ייתכן שתבקש להזין את קוד **נעילת ילדים**; של טלוויזיה זו.
5. הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. נתק את התקן הזיכרון מסוג USB.

1. הפעל את הטלוויזיה שבה מותקנים הערוצים. חבר התקן זיכרון מסוג USB.
 2. לחץ על **OK** ובחר **התקנה**; לחץ על **OK**.
 3. בחר **הגדרות טלוויזיה**; לחץ על **הגדרות כלליות**; לחץ על **העתקת רשימת ערוצים**; לחץ על **OK**. כדי להעתיק את רשימת הערוצים מטלוויזיה זו, ייתכן שתבקש להזים את קוד **נעילת הילדים**; שהזנת במהלך ההתקנה.
 4. בסיום ההעתקה, שלוף את התקן הזיכרון מסוג USB.
- כעת תוכל לטעון את רשימת הערוצים המועתקת לטלוויזיית פיליפס אחרת.

טעינת רשימת הערוצים

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. ניתן דלג על **חפש ערוצים**; סיים את ההתקנה.
2. חבר את התקן הזיכרון מסוג USB שבו רשימת הערוצים מהטלוויזיה הקודמת.
3. כדי להתחיל בטעינת רשימת הערוצים, לחץ על **OK** ובחר **התקנה**; לחץ על **OK**.
4. בחר **הגדרות טלוויזיה**; לחץ על **הגדרות כלליות**; לחץ על **העתקת רשימת ערוצים**; לחץ על **OK**. ייתכן שתבקש להזין את קוד **נעילת ילדים**; של טלוויזיה זו.
5. הטלוויזיה תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. נתק את התקן הזיכרון מסוג 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 הגדרה זו, לחץ על **OK** ובחר **הגדרה**; לחץ על **OK**. בחר **חפש ערוצים**; לחץ על **התקנה מחדש של ערוצים**; לחץ על **OK**. לחץ על **נעילת ילדים** ומאוחר יותר על **ביטול**; לחץ על **נעילת ילדים** כדי לצאת מ**חפש ערוצים**.)
- אם המדינה נכונה, עבור לשלב 2.
- אם המדינה לא נכונה, תצטרך להתחיל התקנה מחדש. כדי להתחיל מחדש את ההתקנה, לחץ על **OK** ובחר **התקנה**; לחץ על **OK**. בחר **הגדרות טלוויזיה**; לחץ על **הגדרות כלליות**; לחץ על **התקן מחדש את הטלוויזיה**; לחץ על **OK**. בחר את המדינה הנכונה ודלג על **חפש ערוצים**; סיים את ההתקנה. בסיום, עבור

התקנת ערוצים - אנטנה, כבלים

7.1

עדכון ערוצים

עדכון 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 "כול הערוצים" אבל גם ברשימה "ערוצים חדשים". ערוצים ריקים יוסרו.

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

כדי לכבות את ההודעה המופיעה בהפעלה...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות ערוצים"** ולחץ על OK.
3. בחר **"התקנת ערוצים"** < **"הודעת עדכון ערוץ"** < **"כבוי"**.

כדי לבטל עדכון ערוצים אוטומטי...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות ערוצים"** ולחץ על OK.
3. בחר **"התקנת ערוץ"** < **"עדכון ערוצים אוטומטי"** < **"מבוטל"**.

התחלת עדכון

כדי להתחיל עדכון בעצמך...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"חפש ערוצים"** ולחץ על OK.
3. בחר **"עדכון ערוצים"** - עקוב אחר ההוראות שעל-בי המסך. העדכון יכול להימשך מספר דקות.

במדינות אחדות, עדכון ערוצים אוטומטי נעשה תוך כדי צפייה בטלוויזיה או בכל רגע שהטלוויזיה במצב המתנה.

ערוצים חדשים

קל למצוא ערוצים חדשים שנוספו באמצעות עדכון הערוצים האוטומטי ברשימת הערוצים **"חדש"**. אותם ערוצים חדשים מאוחסנים גם ברשימות הערוצים **"הכול"** **"רדיו"**.

ערוצים חדשים נשמרים ברשימת הערוצים **"חדש"** כל עוד לא תסמן אותם כמועדפים או אינך פותח אותם.

התקנת ערוצים מחדש

התקן ערוצים מחדש

תוכל להתקין מחדש את כל הערוצים ולהשאיר את כל יתר הגדרות הטלוויזיה ללא שינוי.

אם הוגדר קוד PIN, תצטרך להזין קוד זה לפני שתוכל להתקין מחדש ערוצים.

התקנת ערוצים מחדש...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"חפש ערוצים"** < **"התקן ערוצים מחדש"** ולחץ על OK.
3. בחר את המדינה שבה תתקין את הטלוויזיה הזאת.
4. בחר **אנטנה** **"DVB-T"** או **"כבלים (DVB-C)"**. חיפוש הערוצים עשוי להימשך מספר דקות. פעל על פי ההוראות שעל המסך.

התקנת טלוויזיה

תוכל לבצע התקנה חוזרת מלאה של ערוצי הטלוויזיה. כל ערוצי הטלוויזיה מותקנים לגמרי מחדש.

ביצוע חזר של התקנה מלאה של הטלוויזיה...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** < **"הגדרות כלליות"** < **"התקן מחדש את הטלוויזיה"** ולחץ על OK. ההתקנה עשויה להימשך מספר דקות. פעל על פי ההוראות שעל המסך.

7.3

DVB-T או DVB-C

קליטת T-DVB או C-DVB

הגדרות DVB

גישה להגדרות DVB

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"חפש ערוצים"** ולחץ על OK.
3. בחר **"התקנת טלוויזיה מחדש"**.
4. בחר את המדינה שבה תתקין את הטלוויזיה הזאת.
5. בחר **"כבלים"** ; DVB-C).
6. בחר **"אתחל כדי לחפש ערוצים"** , או
7. בחר **"הגדרות עבור הגדרות ה-DVB-C"** ; כדי לסגור את התפריט, לחץ על **א**, כמה פעמים אם צריך.

מצב קצב סימנים

אם ספק שידורי **"הכבלים"** שלך לא מסר לך ערך ספציפי של **"קצב סימנים"** כדי להתקין את ערוצי הטלוויזיה, השאר את ההגדרה של **"מצב קצב**

רשימת ערוצי לוויין

על אודות רשימת הערוצים

בחירת מסנן רשימה

3. נווט מעלה כדי לבחור "הבול"; או לסנן רשימות לפי "מועדפים"; "רדיו"; "טלוויזיה"; או "חדש".

ערוצי לוויין מועדפים

ערוצים מועדפים

צפייה בערוצים מועדפים

יש שתי רשימת מועדפים, אחת לערוצי טלוויזיה ואחת לערוצי לוויין.

הגדרת רשימות המועדפים

5. לסיום, לחץ על **←**.

הוספה והסרה של ערוצים מועדפים

כדי להוסיף או להסיר רשימת מועדפים...

1. תוך כדי צפייה בערוץ טלוויזיה, לחץ על **LIST** כדי לפתוח את **"רשימת הערוצים"**;
2. בחר את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות ולחץ על **OPTIONS**;
3. בחר **"הוספת מועדפים"** ולחץ על **OK**. הערוץ שנבחר יסומן ב-♥.
4. לסיום, לחץ על **↵**. הערוצים יתווספו לרשימה **"מועדפים"**;
כדי להסיר ערוץ מרשימת המועדפים, בחר **"הסרת מועדפים"** ולחץ על **OK**.

שינוי סדר ערוצים מועדפים

את הסדר של הערוצים תוכל לשנות רק ברשימת המועדפים.

1. ברשימת הערוצים **"מועדפים"**, סמן את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות.
2. לחץ על **↵** (ירוק).
3. בחר את הערוץ שאת מיקומו ברצונך לשנות ולחץ על **OK**.
4. לחץ על **"לחצני ניווט"** כדי להעביר את הערוץ המסומן למיקום אחר ולחץ על **OK**.

8.4

נעילת ערוצי לוויין

נעילת ערוץ

ניתן לנעול ערוץ כדי למנוע מילדים לצפות בו. כדי לצפות בערוץ נעול, עליך להזין תחילה את קוד **"נעילת הילדים"**. לא ניתן לחסום תוכניות ממכשירים שחוברו לטלוויזיה.

כדי נעול ערוץ...

1. תוך כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על **LIST** כדי לפתוח את **"רשימת הערוצים"**.
2. ברשימה כלשהי, בחר את הערוץ שברצונך לנעול.
3. לחץ על **OPTIONS** ובחר **"נעל ערוץ"**. ברשימת ערוצים, ערוץ נעול מסומן במנעול 🔒.

כדי לבטל נעילה של ערוץ, בחר את הערוץ הנעול ברשימת הערוצים ובחר את האפשרות **"בטל נעילת ערוץ"**. יהיה עליך להזין קוד **"נעילת ילדים"**.

שימוש בדירוג לפי גיל

כדי למנוע מילדים לצפות בתוכנית שאינה מתאימה לגילם, תוכל להשתמש בדירוג לפי גיל.

לחלק מתחנות השידור הדיגיטליות יש דירוג גיל לתוכניות. כאשר הדירוג לפי גיל של תוכנית שווה לדירוג שהגדרת לפי גיל הילד שלך או גבוה יותר, התוכנית תיחסם. כדי לצפות בתוכנית נעולה, עליך להזין את קוד נעילת הילדים. הדירוג לפי גיל שקבעו ההורים מוגדר לכל הערוצים. כדי להגדיר דירוג לפי גיל...

1. לחץ על **⏏** ובחר **"התקנה"** ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** < **"נעילת ילדים"** < **"דירוג הורים"** ולחץ על **OK**.
3. הזן קד בן 4 ספרות לנעילת ילדים. נאם עדיין לא הגדרת קוד, בחר **"הגדר קוד"** ולחץ על **OK**. הזן קוד נעילת ילדים בן 4 ספרות ואשר. כעת, תוכל להגדיר דירוג לפי גיל.
4. הגדר את הגיל ולחץ על **OK**.
5. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **↵**, כמה פעמים אם צריך.
6. לביטול הדירוג לפי גיל שהוגדר על ידי ההורים, בחר **"אף אחד"** בהגדרת הגיל.

הטלוויזיה תבקש קוד כדי לבטל את נעילת התוכנית. אצל מספר תחנות שידור/מפעילים, הטלוויזיה תחסום רק תוכניות בעלות דירוג גבוה יותר.

קוד נעילת ילדים

תוכל להגדיר או לשנות את קוד נעילת הילדים.

כדי להגדיר את קוד הנעילה או לשנות את הקוד הנוכחי...

1. לחץ על **⏏** ובחר **"התקנה"** ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** < **"נעילת ילדים"** < **"הגדר קוד"** או **"שנה קוד"** ולחץ על **OK**.
3. אם הוגדר כבר קוד, הזן את קוד **"נעילת הילדים"** הנוכחי ולאחר מכן הזן פעמיים את הקוד החדש.
4. הקוד החדש הוגדר.

שכחת את קוד נעילת הילדים?

אם שכחת את הקוד, תוכל לעקוף את הקוד הנוכחי ולהזין קוד חדש.

1. לחץ על **⏏** ובחר **"התקנה"** ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** < **"נעילת ילדים"** < **"שנה קוד"** ולחץ על **OK**.
3. הזן את קוד העקיפה **8888**.
4. כעת הזן קוד נעילת ילדים חדש והזן אותו שנית לשם אישורו.

8.5

התקנת לוויין

על אודות התקנת לוויינים

טלוויזיה זאת כוללת שני מקלט לוויינים מובנה DVB-S2 / DVB-S. חבר את הכבל מצלחת הלוויין ישירות לטלוויזיה. השתמש בכבל קואקסיאלי, המתאים לחיבור צלחת לוויין. לפני שתתחיל בהתקנה, ודא שצלחת הלוויין מיושרת באופן מושלם.

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 יאייץ את ההתקנה.

Unicable

תוכל להשתמש במערכת Unicable לחיבור צלחת הלוויין לטלוויזיה. בחר אם אתה מתקין לוויינים עבור מערכת Unicable, עבור לוויין אחד או שניים בתחילת ההתקנה.

התחלת ההתקנה

ניתן להתקין את הלוויינים במהלך ההגדרה הראשונית של הטלוויזיה. אם אתה צופה רק בערוצי לוויין, ניתן לדלג על התקנת ערוצי הטלוויזיה.

תוכל להתחיל בכל עת התקנה של לוויין חדש מתפריט ההתקנה.

כדי להתקין ערוצי לוויין...

1. לחץ על **▲** ובחר **התקנה**; **quote & quote**; ולחץ על OK.
2. בחר **חיפוש לוויין**; **quote & quote**; ולחץ על OK.
3. בחר **התקנת לוויין**; **quote & quote**; ולחץ על OK.
4. הטלוויזיה תציג את הגדרת ההתקנה הנוכחית. אם ההגדרה הנוכחית תואמת להתקנת הלוויין שאתה רוצה, תוכל להתחיל בחיפוש לוויינים. בחר **חיפוש**; **quote & quote**; ולחץ על OK. עברי לשלב 5. אם ההגדרה הנוכחית אינה זו שאתה רוצה, בחר **הגדרות**; **quote & quote**; ולחץ על OK. עבור לשלב 4-ב.

- 4-ב- בתפריט **הגדרות**; **quote & quote**; בחר את מספר הלוויינים המדויק שברצונך להתקין, או, אם אתה משתמש בהגדרת Unicable, בחר **עבור לוויין אחד**; **quote & quote**; או **Unicable עבור 2 לוויינים**; **quote & quote**; בהתאם למספר הלוויינים שאתה רוצה להתקין עבור Unicable. בחר בהגדרה הרצויה ולחץ על OK.
- 4-ג אם הוגדר המספר המדויק של לוויינים או אם השלמת את ההגדרות של Unicable, בחר **חיפוש**; **quote & quote**; ולחץ על OK.

5. הטלוויזיה תחפש לוויינים זמינים בהתאם לצלחת הלוויין שלך. זה עשוי לקחת כמה דקות. אם נמצא לוויין, שמו ועוצמת הקליטה שלו מופיעים במסך. אם יש חבילת ערוצים זמינה לערוץ כלשהו שנמצא, תוכל לבחור את החבילה הרצויה.
6. כדי להתקין את הערוצים של הלוויינים שנמצאו, בחר **התקן**; **quote & quote**; ולחץ על OK. הטלוויזיה תציג את מספר הערוצים ותחנות הרדיו שנמצאו.
7. כדי לשמור את הגדרות הלוויין של כל ערוצי הלוויין ושל כל תחנות הרדיו הלווייניות, בחר **סיום**; **quote & quote**; ולחץ על OK.

הגדרות התקנת לוויין

הגדרות התקנת לוויין מוגדרות מראש בהתאם למדינה. הגדרות אלה קובעות כיצד הטלוויזיה מחפשת לוויינים ואת הערוצים שלהם ומתקינה אותם. תמיד ניתן לשנות הגדרות אלה.

כדי לשנות את הגדרות התקנת הלוויין...

1. התחל את התקנת הלוויין.
2. במסך שבו ניתן להתחיל בחיפוש לוויינים, בחר **הגדרות**; **quote & quote**; ולחץ על OK.
3. בחר את מספר הלוויינים שברצונך להתקין או בחר באחת ממערכות ה-Unicable. אם בחרת Unicable, תוכל לבחור את **מספרי תחום המשתמש**; **quote & quote**; ולהזין את **תחום** **המשתמש**; **quote & quote**; של כל טיונה.
4. לסיום, בחר **הבא**; **quote & quote**; ולחץ על OK.
5. בתפריט **הגדרות**; **quote & quote**; לחץ על המקש הצבעוני **—** **סיום**; **quote & quote**; כדי לחזור אל המסך לחיפוש לוויינים.

משדר-משיב (טרנספונדר) בתי ו-LNB

במדינות מסוימות ניתן לכוון את ההגדרות עבור משדר-משיב (טרנספונדר) בתי ו-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.

חבילות ערוצים

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

אם תבחר בחבילת למנויים, ייתכן שתתבקש לבחור בין התקנה מלאה להתקנה מהירה.

בחר **רק ערוצים של מפעיל הלוויין**; **quote & quote**; כדי להתקין את ערוצי החבילה בלבד או בחר **כל ערוצי הלוויין**; **quote & quote**; כדי להתקין את החבילה ואת כל יתר 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 **quote & quote**; והכול **quote & quote**;

אם תבחר בחבילת למנויים, ייתכן שתתבקש לבחור בין התקנה מלאה להתקנה מהירה.

בחר **מהיר**; **quote & quote**; כדי להתקין את ערוצי החבילה בלבד או בחר **מלא**; **quote & quote**; כדי להתקין את החבילה ואת כל יתר 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 **quote & quote**; והכול **quote & quote**;

התקנת Unicable

מערכת Unicable

ניתן להשתמש במערכת Unicable כדי לחבר את צלחת האנטנה לטלוויזיה. מערכת Unicable משתמשת בכבל אחד לחיבור צלחת הלוויין לכל מקלטי הלוויינים במערכת שלה. Unicable בדרך כלל משמש בבנייני דירות. אם תשתמש במערכת Unicable, במהלך ההתקנה תתבקש להקצות מספר תחום משתמש ותחום תדר מתאים. בטלוויזיה זו תוכל להתקין לוויין אחד או שניים באמצעות Unicable.

אם תבחין שחסרים כמה ערוצים לאחר התקנת Unicable, ייתכן שבוצעה התקנה אחרת באותו רגע, במערכת ה-Unicable. חזור על ההתקנה כדי להתקין את הערוצים החסרים.

מספר תחום משתמש

במערכת Unicable, כל מקלט לוויין מחובר חייב לקבל מספר (כגון 0, 1, 2, 3, וכד') .

תוכל למצוא את תחומי המשתמש הזמינים ואת מספריהם בלוח חיבורי ה-Unicable. תחום משתמש ידוע לעתים כקיצור **quote & quote**; **UB**; **quote & quote**; . ישנם לוחות חיבורי Unicable המציעים 4 או 8 תחומי משתמש. אם תבחר Unicable בהגדרות, תתבקש להקצות מספר ייחודי לתחום המשתמש, עבור המקלט המובנה של הלוויין. שני מקלטי לוויין אינם יכולים לקבל אותו מספר תחום משתמש במערכת ה-Unicable.

לצד המספר הייחודי של תחום המשתמש, מקלט הלוויין המובנה זקוק לתדר של אותו מספר תחום משתמש שנבחר. תדרים אלו מוצגים לרוב לצד מספר תחום המשתמש, בלוח חיבורי ה-unicable.

עדכון ערוצים אוטומטי

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

עדכון ערוצים אוטומטי

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

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

כדי לכבות את ההודעה המופיעה בהפעלה...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"התקנת ערוצים"** ; < "הודעת עדכון ערוץ" < "כבוי" ;.

כדי לבטל עדכון ערוצים אוטומטי...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"התקנת ערוצים"** ; < "עדכון ערוצים אוטומטי" < "כבוי" ;.

התחלת עדכון

כדי להתחיל עדכון בעצמך...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"חיפוש לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"עדכון ערוצים"** ; - ועקוב אחר ההוראות שעל-בי המסך. העדכון יכול להימשך מספר דקות.

במדינות אחדות, עדכון ערוצים אוטומטי נעשה תוך כדי צפייה בטלוויזיה או בכל רגע שהטלוויזיה במצב המתנה.

עדכון ערוצים ידני

תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעדכן רק את הערוצים של לוויין ספציפי.

סימון לוויינים לעדכון...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"הגדרות לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"התקנת ערוצים"** ; < "אפשרות עדכון אוטומטי" ; ולחץ על **OK**.
4. ברשימת הלוויינים, בחר לוויין ולחץ על **OK** כדי לסמן או לבטל את סימונו.

במדינות אחדות, עדכון ערוצים אוטומטי נעשה תוך כדי צפייה בטלוויזיה או בכל רגע שהטלוויזיה במצב המתנה.

הוספת לוויין

תוכל להוסיף לוויין נוסף להתקנת הלוויינים הנוכחית שלך. הלוויינים המותקנים וערוציהם יישארו כפי שהם. אולם, מפעילי לוויין אחדים אינם מאפשרים להוסיף לוויין.

יש להתייחס ללוויין הנוסף כאל תוספת; הוא לא נמנה עם המיני 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.

הגדרות

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- "הוספת לוויין" ; אם יש צורך בשינוי הגדרות.

כדי להוסיף לוויין...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"חיפוש לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"הוספת לוויין"** ; ולחץ על **OK**. יופיעו הלוויינים הנוכחיים.
4. בחר **"הוספת"** ; ולחץ על **OK**. הטלוויזיה תחפש לוויינים חדשים.
5. אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד או יותר, בחר **"התקן"** ; ולחץ על **OK**. הטלוויזיה תתקין את הערוצים של הלוויינים שנמצאו.
6. לשמירת הערוצים ותחנות הרדיו, בחר **"סיום"** ; ולחץ על **OK**.

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.

כדי להסיר לוויינים...

1. לחץ על **OK** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על **OK**.
2. בחר **"חיפוש לוויין"** ; ולחץ על **OK**.
3. בחר **"הסרת לוויין"** ; ולחץ על **OK**. יופיעו הלוויינים הנוכחיים.
4. השתמש במקשי החצים כדי לבחור את הלוויין שברצונך להסיר.
5. לחץ על **OK** כדי לסמן לוויין להסרה. לחץ שוב על **OK** כדי לבטל את הסימון.
6. בחר **"הסרת"** ; , לחץ על **OK** ואשר. הלוויינים יוסרו.
7. בחר **"יציאה"** ; ולחץ על **OK** כדי לסגור את הסרת הלוויין.

התקנה ידנית

ההתקנה הידנית מיועדת למשתמשים מקצועיים.

תוכל להשתמש בהתקנה ידנית כדי להוסיף במהירות ערוצים חדשים ממסדר-משיב לווייני. תצטרך לדעת את התדר ואת הקוטביות של המסדר-משיב. הטלוויזיה תתקין את כל הערוצים של אות מסדר משיב. אם המסדר-משיב הותקן לפני כן, כל הערוצים, הן הקודמים והן החדשים, מועברים לסוף רשימת הערוצים "הכול" ;

אם תצטרך לשנות את מספר הלוויינים, לא תוכל להשתמש בהתקנה ידנית. אם זה נדרש, עליך לבצע התקנה מלאה של <quot>התקנה לוויינים</quot> ;
התקנת משדר-משיב...

1. לחץ על **⬇** ובחר <quot>התקנה</quot> ולחץ על OK.
2. בחר <quot>הגדרות לוויין</quot> ולחץ על OK.
3. בחר <quot>התקנת ערוצים</quot> <quot><quot> <quot>התקנה ידנית</quot> ולחץ על OK.
4. אם יש לך יותר מלוויין אחד מותקן, בחר את ה-LNB שעבורו אתה רוצה להוסיף ערוצים.
5. הגדר את <quot>הקייטוב</quot> ; הדרוש לך. אם אתה מגדיר את המצב <quot>קצב סימנים</quot> <quot>כ- <quot>ידני</quot> ; תוכל להזין באופן ידני את קצב הסימנים בתפריט <quot>קצב סימנים</quot> ;
6. לחץ על החיצים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) כדי לכוון את התדר, והחר <quot>בוצע</quot> ;
7. בחר <quot>חפש</quot> ולחץ על OK. עוצמת האות מוצגת על המסך.
8. אם אתה רוצה לאחסן את הערוצים של טרנספונדר חדש, בחר <quot>אחסן</quot> ולחץ על OK.

שפות ושמע

שפות מועדפות וכתוביות

ערוצי לוויינים יכולים להחזיק שפות שמע, שפות כיצוביות או שפות טקסט שונות. ניתן להגדיר לטלוויזיה להחליף באופן אוטומטי לשפה, לשפת הכתוביות או לשפת הטקסט המועדפים, אם שפה זו זמינה בערוץ או בדפי הטקסט.

כדי להגדיר את השפה המועדפת. .

1. לחץ על **⬇** ובחר <quot>התקנה</quot> ולחץ על OK.
2. בחר <quot>הגדרות לוויין</quot> ולחץ על OK.
3. בחר <quot>שפות</quot> ולחץ על OK. בחר את ההגדרה הרצויה לך.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.

תיאור שמע

רמקולים/אוזניות

תוכל לבחור היכן לשמוע את פרשנות השמע. ברמקולים בלבד, באוזניות בלבד, או בשניהם.

כדי להגדיר רמקולים/אוזניות. .

1. לחץ על **⬇** ובחר <quot>התקנה</quot> ולחץ על OK.
2. בחר <quot>הגדרות לוויין</quot> <quot><quot> <quot>שפות</quot> <quot><quot> / <quot>תיאורים קוליים</quot> <quot><quot> <quot>רמקולים / אוזניות</quot> ולחץ על OK.
3. בחר <quot>רמקולים</quot> <quot><quot> <quot>אוזניות</quot> או <quot>רמקולים ואוזניות</quot> ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.

אפקט שמע

פרשנויות שמע אחדות יכולות לתמוך באפקטי שמע נוספים, כגון בסטריאו או בצליל נמוג.

כדי להפעיל אפקטי שמע (אם קיימים) . .

1. לחץ על **⬇** ובחר <quot>התקנה</quot> ולחץ על OK.

2. בחר <quot>הגדרות לוויין</quot> <quot><quot> <quot>שפות</quot> <quot><quot> <quot>תיאור שמע</quot> <quot><quot> <quot>אפקטי שמע</quot> ולחץ על OK.
3. בחר <quot>מופעל</quot> או <quot>כבוי</quot> ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.

דיבור

פרשנות השמע יכולה לכלול גם כתוביות למילים שנאמרות.

הפעלת כתוביות אלו (אם קיימות) . . .

1. לחץ על **⬇** ובחר <quot>התקנה</quot> ולחץ על OK.
2. בחר <quot>הגדרות לוויין</quot> <quot><quot> <quot>שפות</quot> <quot><quot> <quot>תיאור שמע</quot> <quot><quot> <quot>דיבור</quot> ולחץ על OK.
3. בחר <quot>תיאורי</quot> (שמע) או <quot>כתוביות</quot> ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.

8.6

בעיות עם ערוצי לוויין

הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלוויינים שאני רוצה או

הטלוויזיה מתקינה פעמיים את אותו לוויין

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

ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

- אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה מעלות. יישר את הצלחת כדי לקבל את האות החזק ביותר בלוויין הראשון. בדוק על המסך את מחוון עוצמת האות של הלוויין הראשון. כאשר הלוויין הראשון מוגדר לאות החזק ביותר, בחר שוב <quot>חיפוש</quot> ; כדי למצוא לוויין נוסף. ודא שההגדרות הוגדרו לשני 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 שהקצית למקלט הלוויין מספר ייחודי לתחום המשתמש בהגדרות Unicable. ייתכן שטינור לוויין אחר משתמש באותו מספר תחום משתמש.

נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימת הערוצים

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

אני לא מצליח להסיר לוויין

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

לעתים הקליטה ירודה

- בדוק אם צלחת הלוויין יציבה. רוחות חזקות עלולות לטלטל את הצלחת.

- שלג וגשם עלולים לפגוע בקליטה.

מדריך הטלוויזיה

9.1

למה תזדקק

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

הטלוויזיה יכולה לאסוף מידע מ־TV GUIDE ולוח השידורים; עבור הערוצים שמוקנים בטלוויזיה (למשל הערוצים שבהם אתה צופה באמצעות TV GUIDE; צפה בטלוויזיה); מקלט הטלוויזיה אינו יכול לאסוף את המידע מ־TV GUIDE; מדריך הטלוויזיה; לגבי ערוצים שנצפים באמצעות מקלט דיגיטלי.

9.2

שימוש במדריך הטלוויזיה

פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על TV GUIDE.

לחץ שוב על TV GUIDE לסגירה.

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

הצגת פרטי התוכנית

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

החלפת יום

מדריך הטלוויזיה יכול להציג תוכניות מתוכננות לימים הבאים (עד 8 ימים מקסימום).

אם המידע שבמדריך הטלוויזיה מגיע מתחנת השידור, לחץ על + כדי לראות את לוח הזמנים של אחד מהימים הבאים. לחץ על – כדי לחזור אל היום הקודם. לחלופין, תוכל ללחוץ על TV GUIDE ולבחור <החלפת יום>.

בחר <היום הקודם> <היום> או <היום הבא> ולחץ על OK, כדי לבחור את היום בלוח הזמנים.

קביעת תזכורת

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

ב־TV GUIDE; מדריך הטלוויזיה; <תזכורת>; תוגנית עם תזכורת מסומנת ב־ (שעון).

כדי להגדיר תזכורת...

1. לחת על TV GUIDE ובחר תוכנית.
2. לחץ על TV GUIDE.
3. בחר <הגדר תזכורת>; ולחץ על OK.

כדי למחוק תזכורת...

1. לחת על TV GUIDE ובחר תוכנית עם תזכורת.
2. לחץ על TV GUIDE.
3. בחר <מחק תזכורת>; ולחץ על OK.

חפש לפי סוגה

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

לחיפוש תוכניות לפי ז'אנר, לחץ על TV GUIDE ובחר <חפש לפי ז'אנר>. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו. בחר סוגה ולחץ על OK.

רשימת תזכורות

ניתן להציג רשימה של התזכורות שהוגדרו.

רשימת תזכורות

כדי לפתוח את רשימת התזכורות...

1. לחת על TV GUIDE.
2. לחץ על המקש הצבעוני <הקלטות>.
3. בראש המסך, בחר <מתוזמנות>; ולחץ על OK.
4. ברשימת ההקלטות והתזכורות המתוזמנות, בחר את הכרטיסייה <תזכורות>; ולחץ על OK כדי להציג רק את התזכורות.
5. לחץ על המקש הצבעוני <הסר>; כדי להסיר את התזכורת שנבחרה. לחץ על המקש הצבעוני <הקלט>; כדי להקליט את התוכנית שנבחרה.

הגדרת הקלטה

ניתן להגדיר הקלטה ב־TV GUIDE; מדריך טלוויזיה; <הקלטות>.

ב־TV GUIDE; לוח שידורים; <הקלטות>; תוכנית להקלטה מסומנת ב־ (שעון). כדי לראות את רשימת ההקלטות, לחץ על <הקלטות>; תוכנית להקלטה מסומנת ב־ (נקודה אדומה) בתחילת שם התוכנית.

כדי להקליט תוכנית...

1. לץ על TV GUIDE ובחר תוכנית עתידית או נוכחית.
2. לחץ על המקש הצבעוני <הקלט>;.

כדי לבטל הקלטה...

1. לחץ על  TV GUIDE ובחר את התוכנית המודרת להקלטה.

2. לחץ על המקש הצבעוני  "מחק הקלטה".

הקלטה והשהיית הטלוויזיה

10.1

הקלטה

למה תזדקק

תוכל להקליט שידור טלוויזיה דיגיטלי ולצפות בו מאוחר יותר.

כדי להקליט תוכנית טלוויזיה, תזדקק לדברים הבאים...

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

אינך יכול להקליט בזמן השימוש ב-Pause TV.

ישנם מפעילי שידורי טלוויזיה דיגיטליים שאינם מאפשרים הקלטה של ערוצים.

הקלטת תוכנית

הקלט כעת

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

כדי להפסיק הקלטה, לחץ על  (עצור).

כאשר נתוני  ומדריך טלוויזיה  זמינים, התוכנית שאתה צופה בה תוקלט מהרגע שבו לחצת על מקש ההקלטה ועד לסיום התוכנית. אם נתוני מדריך הטלוויזיה אינם זמינים, ההקלטה תימשך 30 דקות בלבד. ניתן לשנות את שעת הסיום של הקלטה  ורשימת 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  ומדריך הטלוויזיה  כדי להתחיל ולסיים את ההקלטה.

כדי להקליט תוכנית...

1. לחת על  TV GUIDE.
2. ב  ומדריך הטלוויזיה  ;, בחר את הערוץ ואת התוכנית שברצונך להקליט. לחץ על  (ימינה) או על  (שמאלה) כדי לדפדף לאורך התוכניות של ערוץ. השתמש במקש הצבעוני                        

השעות והדקות.

9. בחר **quote & לוח זמנים**; ולחץ על OK כדי לתזמן את ההלטה הידנית.

ההקלטה תופיע ברשימת ההקלטות המתוזמנות והתזכורות.

צפייה בהקלטה

צפייה בהקלטה...

1. לחץ על **TV GUIDE**.

2. לחץ על המקש הצבעוני **quote & הקלטות**.

3. ברשימת ההקלטות, בחר את ההקלטה שאתה צריך ולחץ על OK כדי להתחיל בצפייה.

4. ניתן להשתמש במקשים **||** (השהה), **▶** (הפעל), **◀** (גלגל לאחור), **▶▶** (קדימה מהר) או **■** (עצור).

5. כדי לעבור חזרה לצפייה בטלוויזיה, לחץ על **EXIT**.

10.2

השהה טלוויזיה

למה תזדקק

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

להשהיית תוכנית טלוויזיה, תזדקק לדברים הבאים...

- כונן קשיח USB מפורמט בטלוויזיה זאת

- ערוצי טלוויזיה דיגיטליים המותקנים בטלוויזיה זאת

- קבלת מידע על ערוצים לגבי מדריך הטלוויזיה על המסך

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

אינך יכול להשתמש ב-**quote & השהיית טלוויזיה**; בזמן ההקלטה.

השהיית תוכנית

השהיית שידור וחזרה אליו...

להשהיית שידור, לחץ על **||** (השהה). בתחתית המסך יופיע סרגל התקדמות לזמן קצר.

כדי להעלות את מד ההתקדמות, לחץ שוב על **||** (השהה).

כדי לחזור לצפייה, לחץ על **▶** (הפעל).

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

תוכל להשהות שידור לפרק זמן מקסימלי של 90 דקות.

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

הצג שנית

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

הקרנה חוזרת של השידור הנוכחי...

1. לחץ על **||** (השהה).

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

3. לחץ **▶** (הפעל) כדי לצפות שוב בשידור.

4. לחץ על **■** (עצור) כדי לצפות בשידור החי.

סמל המכשיר

11.1

מעבר למכשיר

ברשימת החיבורים (תפריט "מקור"), תוכל למצוא את המכשירים המחוברים לטלוויזיה. מהתפריט "מקור", תוכל לעבור למכשיר כלשהו.

תפריט מקורות

כדי לפתוח את תפריט המקור, לחץ על **SOURCES**.
כדי לעבור למכשיר מחובר, בחר את המכשיר בעזרת החצים **◀** (שמאלה) או **▶** (ימינה) ולחץ על **OK**.
לסגירת תפריט המקור ללא מעבר מכשיר, לחץ שוב על **SOURCES**.

11.2

ממצב המתנה

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, תוכל לעבור למכשיר מחובר בעזרת השלט הרחוק של הטלוויזיה.

הקרנה

כדי להפעיל גם את נגן התקליטורים וגם את הטלוויזיה ממצב המתנה ולהתחיל להשמיע או להקרין את התקליטור או את התוכנית מיידית, לחץ על **▶** (הקרנה) בשלט הרחוק של הטלוויזיה.
המכשיר צריך להיות מחובר בכבל HDMI - HDMI CEC חייב להיות מופעל גם בטלוויזיה וגם במכשיר.

מערכות קולנוע ביתי

תוכל להפעיל את מערכת הקולנוע הביתי שלך כדי להאזין לתקליטור שמע או לערוץ רדיו, ולהשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה.
כדי להפעיל רק את הקולנוע הביתי, ולהשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה, לחץ על **SOURCES** בשלט הרחוק של הטלוויזיה.

11.3

EasyLink

באמצעות EasyLink תוכל לתפעל מכשיר מחובר דרך השלט הרחוק של הטלוויזיה. EasyLink משתמש בממשק HDMI CEC כדי לתקשר עם המכשירים המחוברים. המכשירים חייבים לתמוך ב- HDMI CEC ועליהם להיות מחוברים בחיבור HDMI.

טיימר ושעון

12.1

טיימר שינה

באמצעות טיימר השינה, תוכל להגדיר את הטלויזיה לעבור אוטומטית למצב המתנה, כעבור פרק זמן מוגדר מראש.

כדי להגדיר את טיימר השינה...

1. לחץ על **⏰** ובחר **התקנה**; לחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלויזיה**; **הגדרות כלליות**; **טיימר שינה**.
3. בעזרת סרגל המחוון, תוכל להגדיר את הזמן לעד 180 דקות, בתוספות בנות 5 דקות כל אחת. אם הוא מוגדר ל-0 דקות, טיימר השינה כבוי. תמיד ניתן לכבות את הטלויזיה מוקדם יותר או לאפס את הזמן במהלך הספירה לאחור.

כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

12.2

שעון

כדי לדעת מה השעה, לחץ על **TV GUIDE** כדי למצוא את הזמן במדריך הטלויזיה.

בחלק מהמדינות, שידורים דיגיטליים אינם שולחים מידע על אודות זמן אוניברסלי מתואם - UTC. תיתכן התעלמות מהשינוי לחיסכון באור יום והטלויזיה עלולה להציג שעה שגויה.

כדי לתקן את שעון הטלויזיה...

1. לחץ על **⏰** ובחר **התקנה**; לחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלויזיה**; **הגדרות כלליות**; **שעון**; **מצב שעון אוטומטי**; ובחר **תלוי מדינה**.
3. בחר **חסכון באור יום**; ובחר את ההגדרה המתאימה.

12.3

כיבוי אוטומטי

אם לא תלחץ על מקש כלשהו של השלט הרחוק במשך 4 שעות, או אם הטלויזיה לא תקבל אות כניסה ופקודות מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית כדי לחסוך בחשמל.

אם תשתמש בטלויזיה בתור צג או אם תשתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלויזיה (ממיר) ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלויזיה, תוכל לנטרל את הכיבוי האוטומטי.

כדי להשבית את **כיבוי האוטומטי**...

1. לחץ על **⏰** ובחר **התקנה**; לחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלויזיה**; **הגדרות כלליות**; **כיבוי אוטומטי**; והעבר את סרגל המחוון ל-0 (**כבוי**).
3. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

סרטונים, תמונות או מוזיקה

13.1

מחיבור USB

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

כאשר הטלוויזיה מופעלת, חבר כונן הבזק USB או כונן קשיח USB לאחת מכניסות ה-USB. הטלוויזיה מזהה את המכשיר ותציג רשימה של קובצי המדיה שלך.

אם רשימתה קבצים אינה מופיעה באופן אוטומטי...

1. לחץ על SOURCES, בחר USB ולחץ על OK.
2. בחר "התקני USB "; ולחץ על (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

ניתן לעיין בקבצים במבנה התיקיות שסידרת בכונן.

כדי להפסיק הפעלה של סרטונים, תמונות ומוזיקה, לחץ על EXIT.

אזהרה

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

13.2

הקרנת סרטונים

הקרנת סרטוני וידאו

אופן הפתיחה של רשימת קובצי מדיה בטלוויזיה תלוי בסוג ההתקן שבו מאוחסנים הקבצים. ראה פרקים לעיל.

כדי להפעיל סרטון בטלוויזיה...

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

- להשהיית הסרטון, לחץ על OK. לחץ שוב על OK כדי להמשיך.
- כדי להחזיר אחורה או להריץ מהר קדימה, לחץ על או על .
- לחץ כמה פעמים על המקשים כדי להאיץ פי 2, פי 4, פי 8, פי 16 ופי 32.

- כדי לעבור לסרטון הבא בתיקיה, לחץ על OK כדי להשהות ובחר במסך ולחץ על OK.

- כדי לעצור את הקרנת הסרטון, לחץ על (עצירה).
- כדי לחזור לתיקיה, לחץ על .

מד התקדמות

כדי להציג את מד ההתקדמות בזמן הקרנת סרטון (מיקום קו ההתקדמות (playhead), אורך, שם, תאריך וכד'), לחץ על INFO.

לחץ שוב כדי להסתיר את המידע.

אפשרויות וידאו

במהלך הפעלת הסרטון, לחץ על OPTIONS כדי...

- כתוביות

הצג כתוביות אם הן זמינות.

- שפת השמע

הצג את שפת השמע אם היא זמינה.

- הצגה חוזרת, הצגה חד-פעמית

הצג סרטונים שוב ושוב או רק פעם אחת.

- הפעלת ערבול, כיבוי ערבול

הצג סרטונים לפי סדר או באופן אקראי.

- הצגת מידע

הצג את שם הקובץ.

13.3

הצגת תמונות

הצגת תמונות

אופן הפתיחה של רשימת קובצי מדיה בטלוויזיה תלוי בסוג ההתקן שבו מאוחסנים הקבצים. ראה פרקים לעיל.

כדי להציג את כל התמונות בטלוויזיה...

בחר "תמונות "; ,
ובחר "הכל "; ולחץ על OK.

כדי להציג תמונה בטלוויזיה...

בחר "תמונות ";, בחר את שם הקובץ ולחץ על OK.

כדי להתחיל מצגת שקופיות בטלוויזיה...

אם יש מספר תמונות בתיקיה, תוכל להתחיל מצגת שקופיות. התחלת מצגת שקופיות...

1. בחר את התיקיה עם התמונות.

2. לחץ על המקש הצבעוני "מצגת שקופיות ";.

- כדי לעבור לתמונה הבאה או הקודמת, לחץ על (ימין - הבאה) או (שמאל - הקודמת).

- כדי להשהות את מצגת השקופיות, לחץ על OK. כדי להתחיל שוב, לחץ שוב על OK.

- כדי לעצור את מצגת השקופיות, לחץ על OK ולחץ על .

מידע

כדי להציג מידע על תמונה (גודל, תאריך יצירה, נתיב הקובץ וכד'), בחר את התמונה ולחץ על INFO.
לחץ שוב כדי להסתיר את המידע.

מצגת שקופיות עם מוזיקה

ניתן להציג מצגת שקופיות של התמונות ולהאזין למוזיקה בזמן. עליון להפעיל את המוזיקה לפני הפעלה של מצגת השקופיות.

השמעת מוזיקה יחד עם מצגת השקופיות...

1. בחר שיר או תיקייה עם שירים ולחץ על OK.
2. לחץ על INFO כדי להסתיר את פרטי הקבצים וסרגל ההתקדמות.
3. לחץ על ⏮.
4. עכשיו השתמש בחיצונית הניווט כדי לבחור את התיקיה עם התמונות.
5. בחר את התיקיה עם התמונות ולחץ על "מצגת שקופיות".
6. כדי לעצור את מצגת השקופיות, לחץ על ⏮.

אפשרויות תמונה

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

- **התחלת מצגת שקופיות, עצירת מצגת שקופיות**
התחל או עצור מצגת שקופיות.

- **מעברי מצגת השקופיות**
הגדר את המעבר מתמונה אחת לבאה אחריה.

- **תדירות הצגת השקופיות**
בחר את זמן התצוגה של כל תמונה.

- **הצגה חוזרת, הצגה חד-פעמית**
הצג את התמונות שוב ושוב או רק פעם אחת.

- **כיבוי ערבול, הפעלת ערבול**
הצג את התמונות לפי הסדר או באופן אקראי.

- **סיבוב תמונה**
סובב תמונה.

- **הצגת מידע**
הצג את שם התמונה, את תאריכה, את גודלה ואת התמונה הבאה במצגת השקופיות.

13.4

השמעת מוזיקה

השמעת מוזיקה

אופן הפתיחה של רשימת קובצי מדיה בטלוויזיה תלוי בסוג ההתקן שבו מאוחסנים הקבצים. ראה פרקים לעיל.

כדי להשמיע שיר בטלוויזיה...

בחר "מוזיקה", בחר את שם הקובץ ולחץ על OK אם יש מספר שירים בתיקיה, תוכל להאזין להם ברצף, זה אחרי זה.

- כדי להשהות שיר, לחץ על OK. לחץ שוב על OK כדי להמשיך.
- כדי להחזיר אחורה או להריץ מהר קדימה, לחץ על ⏮ או על ⏭.
- לחץ כמה פעמים על המקשים כדי להאיץ פי 2, פי 4, פי 8, פי 16 ופי 32.
- כדי לעבור לשיר הבא בתיקיה, לחץ על OK כדי להשהות

- ובחר ⏭ במסך ולחץ על OK.
- כדי לחזור לתיקיה, לחץ על ⏮, השמעת המוזיקה תמשיך.
- כדי לעצור את השמעת המוזיקה, לחץ על ■ (עצירה).

מד התקדמות

כדי להציג את מד ההתקדמות בזמן השמעת שיר (מיקום קו ההתקדמות (playhead), אורך, שם, תאריך וכד'), לחץ על INFO. לחץ שוב כדי להסתיר את המידע.

אפשרויות מוזיקה

אפשרויות להשמעת מוזיקה...

- **הפסקת השמעה**
עצור את השמעת המוזיקה

- **הצגה חוזרת, הצגה חד-פעמית**
השמע שירים שוב ושוב או רק פעם אחת.

- **כבוי ערבול, הפעלת ערבול**
השמע שירים לפי סדר או באופן אקראי.

- **הצגת מידע**
הצג את שם הקובץ.

הגדרות

14.1

Picture (תמונה)

סגנון התמונה

בחירת סגנון

לשינוי בקלות של התמונה, תוכל לבחור הגדרת <quot & סגנון תמונה>; קבועה מראש.

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot & **הגדרות**>
3. **טלויזיה** <quot & **תמונה**>; ולחץ על OK.
4. **תמונה** <quot & **סגנון**>; ובחר אחד מהסגנונות שברשימה.
5. בחר סגנון ולחץ על OK.

סגנונות התמונה הזמינים הם...

- **אישי** - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.
- **חי** - אידאלי לצפייה באור יום
- **טבעי** - הגדרות תמונה טבעית
- **רגיל** - ההגדרה החסכונית ביותר - הגדרת המפעל
- **קולנוע** - אידאלי לצפייה בסרטים
- **תמונה** - אידאלי לצפייה בתמונות

התאמה אישית של סגנון

כל הגדרת תמונה שתכוון, כגון <quot & **צבע**>; או <quot & **ניגודיות**>; תאוחסן ב- <quot & **סגנון תמונה**>; הבחור כרגע. היא מאפשרת התאמה אישית של כל סגנון.

שחזור סגנון

הסגנון שבחרת ישמור את השינויים שעשית. אנו ממליצים לשנות את הגדרות התמונה של הסגנון <quot & **אישי**>; בלבד. <quot & **סגנון תמונה**>; <quot & **אישי**>; <quot & **מקורות**>; יכול לשמור את ההגדרות עבור כל מכשיר פרטי שחובר.

שחזור הסגנון להגדרה המקורית שלו...

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot & **הגדרות**>
3. **טלויזיה** <quot & **תמונה**>; <quot & **שחזור סגנון**>; ובחר את <quot & **סגנון התמונה**>; שאתה רוצה לשחזר.
4. לחץ על OK. הסגנון משוחזר.

בבית או בחנות

אם <quot & **סגנון התמונה**>; מוחזר למצב <quot & **חי**>; כל פעם שמפעילים את הטלויזיה, מיקום הטלויזיה מוגדר כ- <quot & **חנות**>; זו הגדרה המיועדת לקידום מכירות בחנות.

הגדרת הטלויזיה לשימוש ביתי...

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.

2. בחר <quot & **הגדרות טלויזיה**>; <quot & **הגדרות כלליות**>; <quot & **מיקום**>; ולחץ על OK.
3. בחר <quot & **בית**>; ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

הגדרות תמונה

צבע

באמצעות <quot & **צבע**>;, תוכל לשנות את רויית הצבע של התמונה.

כדי לכוון את הצבע...

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot & **הגדרות טלויזיה**>; <quot & **תמונה**>; <quot & **צבע**>;
3. לחץ על **▶** (ימינה) ושנה את הערך בעזרת **▲** (למעלה) או **▼** (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

ניגודיות

באמצעות <quot & **ניגודיות**>;, ניתן לכוון את בהירות התאורה האחורית של התצוגה..

כדי לכוון את הרמה...

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot & **הגדרות טלויזיה**>; <quot & **תמונה**>; <quot & **ניגודיות**>;
3. לחץ על **▶** (ימינה) ושנה את הערך בעזרת **▲** (למעלה) או **▼** (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

חדות

באמצעות <quot & **חדות**>;, ניתן לשנות את רמת החדות של פרטים קטנים בתמונה.

כדי לכוון את החדות...

1. לחץ על **▲** ובחר <quot & **התקנה**>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot & **הגדרות טלויזיה**>; <quot & **תמונה**>; <quot & **חדות**>;
3. לחץ על **▶** (ימינה) ושנה את הערך בעזרת **▲** (למעלה) או **▼** (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

הגדרות תמונה מתקדמות

משחק או מחשב

כאשר תחבר מכשיר, הטלויזיה תזהה את הסוג שלו ותקצה לכל מכשיר שם סוג נכון. תוכל לשנות את שם הסוג, אם תרצה בכך. אם נקבע שם סוג נכון למכשיר מסוים, הטלויזיה תעבור אוטומטית להגדרות הטלויזיה האידיאליות, ברגע שתפעיל את המכשיר בתפריט <quot & **מקורות**>;.

אם יש לך קונסולת משחקים עם נגן תקליטורים Blu-ray מובנה,

מתקדם " < " ניגודיות " < " ;
בהירות " < " ;
3. לחץ על ► (ימינה) ושנה את הערך בעזרת ▲ (למעלה) או ▼ (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

ניגודיות וידיאו

באמצעות " < " ניגודיות וידיאו " < " , תוכל להקטין את טווח הניגודיות של הוידאו.

שינוי הרמה...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; מתקדם " < " ; ניגודיות " < " ; וידיאו " < " ;
3. לחץ על ► (ימינה) ושנה את הערך בעזרת ▲ (למעלה) או ▼ (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

גמא

באמצעות גמא, תוכל להגדיר הגדרה לא-ליניארית של נהירות התמונה והניגודיות שלה. גמא הוא הגדרה המיועדת למשתמשים מקצועיים.

שינוי הרמה...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; מתקדם " < " ; ניגודיות " < " ; גמא " < " ;
3. לחץ על ► (ימינה) ושנה את הערך בעזרת ▲ (למעלה) או ▼ (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

הגדרות חדות

Ultra resolution

באמצעות Ultra Resolution, תוכל להגדיר חדות משופרת בקצות הקווים ובקווי מתאר.

הפעלה או כיבוי...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; מתקדם " < " ; חדות " < " ; Ultra Resolution.
3. בחר " < " מופעל " < " ; או " < " כבוי " < " ;
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

הפחתת רעש

באמצעות " < " הפחתת רעש " < " , תוכל לסנן ולהפחית את רמת הרעש בתמונה.

שינוי רמת רעש...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות

טלויזיה " < " ; תמונה " < " ;
מתקדם " < " ; חדות " < " ;
רעש " < " ;
3. בחר " < " מקסימום " < " ; בינוני " < " ;
" < " מינימום " < " ; או " < " כבוי " < " ;
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

הפחתת ארטיפקטים ב-MPEG

באמצעות " < " הפחתת ארטיפקטים ב-MPEG " < " , תוכל להחליק את המעברים הדיגיטליים בתמונה. לרוב, ארטיפקטים ב-MPEG נראים בתמונות כגושים קטנים או כקצוות משוננות.

הפחתת ארטיפקטים ב-MPEG...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; מתקדם " < " ; חדות " < " ; הפחתת ארטיפקטים ב-MPEG " < " ;
3. בחר " < " מקסימום " < " ; בינוני " < " ;
" < " מינימום " < " ; או " < " כבוי " < " ;
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

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.

כדי להחליף את תבנית התמונה...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; תבנית וקצוות " < " ; תבנית תמונה " < " ;
3. בחר תבנית מהרשימה ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

כדי להחליף את תבנית התמונה בזמן צפייה בטלויזיה...

1. תוך כדי צפייה בערוץ טלויזיה, לחץ על ⏏ כדי לפתוח את התפריט " < " תבנית התמונה " < " ;
2. בחר תבנית מהרשימה ולחץ על OK.

קצות המסך

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

כדי לכוונן את הקצוות...

1. לחץ על ▲ ובחר " < " התקנה " < " ; ולחץ על OK.
2. בחר " < " הגדרות טלויזיה " < " ; תמונה " < " ; קצות המסך " < " ;
3. כוונן את הערך באמצעות ▲ (למעלה) או ▼ (למטה).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⇐, כמה פעמים אם צריך.

הזזת התמונה

עם `"היסט תמונה"`; ניתן להזיז קלות את מיקום התמונה.

כדי להזיז את התמונה...

1. לחץ על **▲** ובחר `"התקנה"`; ולחץ על OK.
2. בחר `"הגדרות"` < `"תמונה"` < `"תבנית וקצוות"` < `"היסט תמונה"`;
3. בוונן את המיקום באמצעות **▲** (למעלה), **▼** (למטה), **▶** (ימין), **◀** (שמאל).
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⬅**, כמה פעמים אם צריך.

צ'ליל

סגנון הצליל

בחירת סגנון

לכוונון קל של הצליל ניתן לבחור הגדרה שהוכנה מראש באמצעות "סגנון צליל":

- לחץ על **בחר "התקנה"**; ולחץ על OK.
- בחר "הגדרות טלוויזיה" < "צליל" < "סגנון צליל"; ובחר את אחד מהסגנונות שברשימה.
- בחר סגנון ולחץ על OK.

"סגנונות הצליל" הזמינים הם...

- **אישי** - העדפות הצליל שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה
- **מקורי** - הגדרת הצליל הניטרלית ביותר
- **קולנוע** - אידאלי לצפייה בסרטים
- **מוזיקה** - אידאלי להאזנה למוזיקה
- **משחקים** - אידאלי למשחקים
- **חדשות** - אידאלי לדיבור

שחזור סגנון

הסגנון שבחרת ישמור את השינויים שעשית. אנו ממליצים לשנות את הגדרות הצליל של הסגנון "אישי"; בלבד.

"סגנון קול" - ;"אישי";: בתפריט "מקורות"; ניתן לשמור את ההגדרות של כל מכשיר פרטני שחובר.

שחזור הסגנון להגדרה המקורית שלו...

- באס**
- באמצעות " **באס** "; תוכל לשנות את רמת הטונים הנמוכים בצליל.
- כדי לכווין את הרמה...
1. לחץ על **ה** ובחר " **התקנה** " ולחץ על OK.
 2. בחר " **הגדרות טלויזיה** " < " **צליל** ";
 3. לחץ על **▶** (ימינה) ושנה את הערך בעזרת **▲** (למעלה) או **▼** (למטה).
 4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

טרב

באמצעות **quot & טרב & quot**, תוכל לשנות את רמת הטונים הגבוהים בצליל.

כדי לכוונן את הרמה...

1. לחץ על **ההתקנה & quot** ולחץ על OK.
2. בחר **quot & הגדרות**
3. **טוויזיה & quot < & quot & צליל & quot**;
טרב & quot;
4. לחץ על **▶ (ימינה)** ושנה את הערך בעזרת **▲ (למעלה)** או **▼ (למטה)**.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏪**, כמה פעמים אם צריך.

מצב Surround

באמצעות **"מצב היקפי"**;, תוכל להגדיר את אפקט הצליל של המקולי הטלוויזיה.

כדי להגדיר מצב היקפי...

1. לחץ על **⬆** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** < **"צליל"** < **"מצב היקפי"**;
3. לחץ על **▶** (ימינה) ובחר **"סטריאו"** או Incredible Surround.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

עוצמת ארזניות

באמצעות **"עוצמת ארזניות"** ; תוכל להגדיר בנפרד את העוצמה של הארזניות המחוברות.

כדי לכוון את עוצמת הקול...

1. לחץ על **🏠** ובחר **"התקנה"** ; ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות"**
3. **טלויזיה "< " צליל "< " עוצמת ארזניות ".**
4. לחץ על **▲** (למעלה) או על **▼** (למטה) כדי לכוון את עוצמת הקול.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

הגדרות קול מתקדמות

איזון עוצמת קול

באמצעות **”איזון עוצמת קול”**, תוכל להגדיר את הטלויזיה שתאזן אוטומטית הפרשי עוצמת קול פתאומיים. זה קורה בדרך כלל בתחילת הפרסומות או כשאתה מחליף ערוצים.

כדי להפעיל או לכבות...

1. לחץ על **⬆** ובחר **quot;התקנה"**; ולחץ על OK.
2. בחר **quot;הגדרות טלוויזיה"**; **<**; **quot;צליל"**; **<**; **quot;מתקדם"**; **<**; **quot;איזון עוצמת קול"**.
3. לחץ על **▶** (ימינה) ובחר **quot;מופעל"**; או **quot;כבוי"**.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

רמקולי הטלוויזיה

- אם תבחר "מופעל", רמקולי הטלויזיה יהיו תמיד מופעלים.

- אם בחרת "אתחול אוטומטי של EasyLink", הטלוויזיה תפעיל את מבשיר השמע, תשלח את הקול שלה למבשיר ותנתק את הרמקולים שלה.

כדי להגדיר את רמקולי הטלוויזיה...

1. לחץ על **א** ובחר **"הגדרה"** ולחץ על OK.
2. בחר **"הגדרות טלוויזיה"** < **"צילי"** < **"מתקדם"** < **"רמקולי הטלוויזיה"**.
3. לחץ על **▶** (ימין) ובחר **"כבוי"**;
"מופעל" ; EasyLink או **"הפעלה**
אוטומטית של EasyLink" ;
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

Clear sound

כדי להפעיל או לכבות...

1. לחץ על **התקנה** " ; ולחץ על OK.
2. בחר " **הגדרות טלויזיה** " < " **צליל** " ;
" **מתקדם** " < " **Clear Sound** " .
3. לחץ
על ► (ימינה) ובחר " **מופעל** " ; או "
כבוי " .
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על ⏮, כמה פעמים אם צריך.

HDMI1-ARC

1. לחץ על **▲** ובחר **quot;התקנה"**; ולחץ על OK.
2. בחר **quot;הגדרות"**
3. **טלוויזיה"** < **quot;צליל"** < **quot;"** < **מיתקן"** < **quot;HDMI ARC"**.
לחץ
4. על **▶** (ימינה) ובחר **quot;מופעל"**; או **quot;"** **בבווי"**;
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **⏮**, כמה פעמים אם צריך.

תבנית פלט שמע

בדי להגדיר "תבנית פלט שמע"...

1. לחץ על **ה** ובחר <quot>**התקנה**</quot>; ולחץ על OK.
2. בחר <quot>**הגדרות**</quot>
3. **טלויזיה** <quot><quot>**ציליל**</quot> <quot><quot>**שמע**</quot>.
לחץ
4. **על** ▶ (ימינה) ובחר <quot>**רב-ערוצי**</quot> או <quot>**סטריאו**</quot>.

התאמת פלט שמע

קיזוז ההבדל בעוצמת קול...

1. לחץ על **ה** ובחר **quot;התקנה"**; ולחץ על OK.
2. בחר **quot;הגדרות**
3. **טלויזיה"**; **<quot;צליל"**; **<quot;מקדם"**; **<quot;התאמת פלט שמע"**;
4. בחר **quot;עוד"**; **"בינוני"**;
5. **quot;פחות"**; ולאוחר מכן לחץ על OK.
6. אם ההבדל בעוצמת הקול גדול, בחר **quot;עוד"**;
7. אם ההבדל בעוצמת הקול קטן, בחר **quot;פחות"**;
8. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **↵**. כמה פעמים אם צריך.

השהיית יציאת שמע

סנברון אוטומטי - שמע לווידיאו

במערכות קולנוע ביתי חדשות של Philips, סנכרון השמע לווידיאו

השהיית סנכרוו שמע

השהיית סנכרון שמע

במערכות קולנוע ביתי אחדות, ייתכן שכדי לסנכרן את השמע לווידיאו, תצטרך לכוון את ההשהיה של סנכרון השמע. במערכת הקולנוע הביתי, הגדל את ערך ההשהיה עד שתהיה התאמה בין

התמונה לבין הקול. ייתכן שיידרש ערך השהיה של 180 מילי-שניות. קרא את המדריך למשתמש של מערכת הקולנוע הביתי. לאחר קביעת ערך השהיה בקולנוע הביתי, יש לבטל את "השהיית יציאת שמע" בטלוויזיה.

כדי לכבות את "השהיית יציאת שמע"...

1. לחץ על **הגדרה** ובחר **ההגדרה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **צליל** < **מתקדם** < **השהיית יציאת שמע**.
3. בחר **ניתוק** ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

היסט יציאת שמע

אם אינך יכול להגדיר השהיה במערכת הקולנוע הביתי, תוכל להגדיר השהיה בטלוויזיה, באמצעות **היסט יציאת שמע**.
סנכרון הצליל בטלוויזיה...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **צליל** < **מתקדם** < **היסט יציאת שמע**.
3. השתמש בסרגל המחוון כדי להגדיר את היסט הצליל ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

14.3

הגדרות כלליות

שפת התפריט

החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **שפת תפריט**.
3. בחר את השפה הרצויה.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

שעון

תאריך ושעה

אוטומטי

בחלק מהמדינות, שידורים דיגיטליים אינם שולחים מידע על אודות זמן אוניברסלי מתואם - UTC. תיתכן התעלמות מהשינוי לחיסכון באור יום והטלוויזיה עלולה להציג שעה שגויה.

בעת הקלטת תוכניות המתוזמנות ב**מדריך הטלוויזיה**, אנו ממליצים שלא לשנות את השעה ואת התאריך באופן ידני. בארצות מסוימות, אצל מפעילי רשת מסוימים, הגדרות **שעון** מוסתרות כדי למנוע כיוון לא נכון של השעון.

כיוון אוטומטי של שעון הטלוויזיה...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **שעון** < **מצב שעון אוטומטי**.
3. בחר **תלוי במדינה**.

3. בחר **שעון קיץ** ובחר את ההגדרה המתאימה.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

מדריך

כדי לכוון את שעון הטלוויזיה באופן ידני...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **שעון** < **מצב שעון אוטומטי**.
3. בחר **תאריך** ולחץ על **שעה**.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

אזור זמן

כדי לקבוע אזור זמן...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **שעון** < **אזור זמן**.
3. בחר אחד מאזורי הזמן.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

טיימר שינה

באמצעות טיימר השינה, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעבור אוטומטית למצב המתנה, כעבור פרק זמן מוגדר מראש.

כדי להגדיר את טיימר השינה...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **טיימר שינה**.
3. בעזרת סרגל המחוון, תוכל להגדיר את הזמן לעד 180 דקות, בתוספות בנות 5 דקות כל אחת. אם הוא מוגדר ל-0 דקות, טיימר השינה כבוי. תמיד ניתן לכבות את הטלוויזיה מוקדם יותר או לאפס את הזמן במהלך הספירה לאחור.
3. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

טיימר כיבוי

אם הטלוויזיה תקבל אות טלוויזיה אך אתה לא תלחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק במשך 4 שעות, הטלוויזיה תיכבה אוטומטית כדי לחסוך בחשמל. כמו כן, אם הטלוויזיה אינה מקבלת אות טלוויזיה או פקודה מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית.

אם תשתמש בטלוויזיה בתור צג או אם תשתמש במקלט הדיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה (ממיר) ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לנטרל את הכיבוי האוטומטי.

כדי להשבית את **כיבוי הטיימר**...

1. לחץ על **ההגדרה** ובחר **ההתקנה** ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה** < **כלליות** < **כיבוי הטיימר**.
3. השתמש בסרגל המחוון כדי להתאים את הערך.
4. הערך **0** (כבוי) מנטרל את הכיבוי האוטומטי.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **ב**, כמה פעמים אם צריך.

מפרטים

15.1

סביבתי

חיסכון באנרגיה

הגדרות הסביבה כוללות את ההגדרות השומרות על הסביבה. בשעת צפייה בערוצי הטלוויזיה, לחץ על **—** כדי לפתוח "הגדרות סביבה". לחץ שוב על **—** לסגירת "הגדרות סביבה".

חיסכון באנרגיה

סגנון תמונה זה מגדיר את התמונה לפי ההגדרה המיטבית לחסכון באנרגיה.

כיבוי מסך

אם אתה מקשיב למוזיקה בלבד, תוכל לכבות את מסך הטלוויזיה כדי לחסוך באנרגיה. בחר "כיבוי מסך" ולחץ על OK. כדי להפעיל חזרה את המסך, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

כיבוי אוטומטי

אם לא תלחץ על מקש כלשהו של השלט הרחוק במשך 4 שעות, או אם הטלוויזיה לא תקבל אות כניסה ופקודות מהשלט הרחוק במשך 10 דקות, היא תיכבה אוטומטית כדי לחסוך בחשמל. אם תשתמש בטלוויזיה בתור צג או אם תשתמש במקלט דיגיטלי (ממיר) לצפייה בטלוויזיה ולא תשתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, תוכל לנטרל את הכיבוי האוטומטי.

בנוסף להגדרות סביבתיות אלו, הטלוויזיה שלך כוללת גם התאמות ידיוניות לסביבה, בכל הקשור לצריכת חשמל.

התקנים לא פעילים כבויים

כבה את ההתקנים המחוברים הלא פעילים, תואמי EasyLink HDMI-CEC (בקרת צרכן אלקטרונית).

ניהול צריכת חשמל

ניהול החשמל המתקדם של טלוויזיה זו מבטיח ניצול חשמל יעיל ביותר. ניתן לבדוק כיצד הגדרות הטלוויזיה האישיות, רמת התאורה של תמונות במסך, ותנאי תאורת הסביבה משפיעים על צריכת החשמל היחסית. כדי לבדוק את צריכת החשמל היחסית. .

1. לחץ על **⏻** ובחר "התקנה" ולחץ על OK.
2. בחר "צפייה בהדגמות" < "הדגמת בקרה אקטיבית" ולחץ על OK.
3. בחר הגדרה כדי לבדוק את הערכים המתאימים.

תווית אנרגיה אירופאית

תווית האנרגיה האירופאית מידע על סיווג היעילות האנרגטית של מוצר זה. ככל שסיווג נצילות האנרגיה של המוצר ירוק יותר, כך הוא צורך פחות אנרגיה. בתווית, תוכל למצוא את הסיווג של נצילות האנרגיה, את צריכת החשמל הממוצעת של המוצר בהיותו בשימוש ואת צריכת החשמל הממוצעת במשך שנה. את ערכי צריכת החשמל של המוצר תוכל

מיקרופיש מוצר

PUx4900 43

- סיווג יעילות אנרגיה: A
- גודל מסך נראה: 108 ס"מ / 43 אינץ'
- צריכת חשמל במצב מופעל (ואט): 66 ואט
- צריכת חשמל שנתית (קילו-ואט): * 96 קילו-ואט
- צריכת חשמל בהמתנה (ואט): ** 0.30 ואט
- צריכת חשמל במצב כבוי (ואט): 0.30 ואט
- רזולוציית תצוגה (פיקסלים): 3840 x 2160p

PUx4900 49

- סיווג יעילות אנרגיה: A
- גודל מסך נראה: 123 ס"מ / 49 אינץ'
- צריכת חשמל במצב מופעל (ואט): 73 ואט
- צריכת חשמל שנתית (קילו-ואט): * 106 קילו-ואט
- צריכת חשמל בהמתנה (ואט): ** 0.30 ואט
- צריכת חשמל במצב כבוי (ואט): 0.30 ואט
- רזולוציית תצוגה (פיקסלים): 3840 x 2160p

PUx4900 55

- סיווג יעילות אנרגיה: A
- גודל מסך נראה: 139 ס"מ / 55 אינץ'
- צריכת חשמל במצב מופעל (ואט): 101 ואט
- צריכת חשמל שנתית (קילו-ואט): * 148 קילו-ואט
- צריכת חשמל בהמתנה (ואט): ** 0.30 ואט
- צריכת חשמל במצב כבוי (ואט): 0.30 ואט
- רזולוציית תצוגה (פיקסלים): 3840 x 2160p

* צריכת חשמל בקילו-ואט לשנה על בסיס צריכת החשמל של הטלוויזיה בהנחה שהיא מופעלת ארבע שעות ביום למשך 365 ימים. צריכת המחשמל בפועל תלויה באופן השימוש בטלוויזיה. ** כאשר מגבים את הטלוויזיה באמצעות השלט רחוק ואין אף פונקציה פעילה.

תום השימוש

השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות

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



כאשר מצורף למוצר סמל של פח מחוק עם גלגלים, המשמעות היא שעל המוצר חלה הנחיית האיחוד האירופאי EC / 2002/96.

W °Thor 1, W °7
- תמיכת +Astra HD
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות
14/18 וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל (tone
(burst, זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום



15.4

תצוגה

סוג

גודל אלכסוני של המסך:

43 - PUx4900: 108 ס " מ / 43 אינץ'
49 - PUx4900: 123 ס " מ / 49 אינץ'
55 - PUx4900: 139 ס " מ / 55 אינץ'

רזולוציות תצוגה:

3840 x 2160 p

רזולוציות תצוגה

תכניות וידיאו

רזולוציה - קצב רענון

480 • i-60 הרץ
480 • p-60 הרץ
576 • i-50 הרץ
576 • p-50 הרץ
720 • 50 - p הרץ, 60 הרץ
1080 • 50 - i הרץ, 60 הרץ
1080 • p-24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ
2,160 • 24 - p הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ (YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0)
2,160 • p-50 הרץ, 60 הרץ (YCbCr 4:2:0)

תכניות מחשב

רזולוציות (בין היתר)

640 • 60 - p 480x
800 • 60 - p 600x
1024 • 60 - p 768x
1280 • 60 - p 768x
1360 • 60 - p 765x
1360 • 60 - p 768x
1280 • 60 - p 1024x
1920 • 60 - p 1080x
3,840 • 2x 160, 24 - p הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ (YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0)
3,840 • 2x 160, p - הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ (YCbCr 4:2:0)

15.5

חשמל

מפרט המוצר כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. לקבלת פרטים
נוספים על אודות המוצר הזה, בקר
באתר support.www.philips.com

חשמל

- מתח רשת: " 220-240 וולט ±10%

אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים
אלקטרוניים וחשמליים.

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

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



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

15.2

קליטה עבור דגמי PxT / PxH

- כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי תדרים של הטינונר: UHF ;S-Channel ;Hyperband
VHF ;
- DVB : DVB-T (antenna ,terrestrial) 8COFDM 2K / K
DVB-T2 : רק עבור סוגי טלוויזיות '... " PUT , DVB-C
(בבלים) QAM
- הקרנת וידיאו אנלוגי: PAL ;SECAM ;NTSC
- הקרנת וידיאו דיגיטלי: IEC /ISO (HD /MPEG2 SD
13818-2 ;ISO (HD /MPEG4 SD) IEC 14496-10
- השמעת שמע דיגיטלי (IEC 13818-3 /ISO)

15.3

קליטה עבור דגמים PxK

- כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי תדרים של הטינונר: UHF ,S-Channel ,Hyperband
VHF ,
- DVB : DVB-T (קרקעי, אנטנה) 8COFDM 2K , K , DVB-C
(בבלים) QAM
- הקרנת וידיאו אנלוגי: PAL ,SECAM ,NTSC
- הקרנת וידיאו דיגיטלי: IEC /ISO (HD /MPEG2 SD
13818-2 ;ISO (HD /MPEG4 SD) IEC 14496-10
- השמעת שמע דיגיטלי (IEC 13818-3 /ISO)
- הספק אנטנת לוויין: 75 אוהם F-type
- טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מנה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציבל (dBm)
- S2 QPSK /DVB-S , קצב סימנים 2 עד 45 מיליון
סמלים, MCPC -SCPC
- לוויינים נתמכים: Astra 23.5 ° E , Astra 19.2 ° E ,
Eutelsat , Hotbird 13.0 ° E , ũrkSat 42.0 ° E

- אוזניות: מיני שקע 3.5 מ"מ סטריאו

עבור PUT4900 /PUH4900

גב מקלט הטלוויזיה

- כניסת HDMI 1 - - HDCP 2.2 ARC
- כניסת HDMI 2 - HDCP 2.2
- U: SERV. יציאת שירות
- (DVI AUDIO IN): מיני שקע 3.5 מ"מ סטריאו
- SPDIF: DIGITAL AUDIO OUT
- Y Pb Pr: שמע L / R מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- USB
- טלוויזיה עם אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC)

צד הטלוויזיה

- C: ממשק משותף
- כניסת HDMI 3 - HDCP 2.2
- USB
- אוזניות: מיני שקע 3.5 מ"מ סטריאו

15.8

צליל

- מונו/סטריאו
- שיפור צליל: Clear Sound , Incredible Surround
- הספק חשמלי:
16 W THD @ 10%RMS

15.9

מולטי-מדיה

הערה: אורך השמות של קובצי מולטימדיה לא יעלה על 128 תווים.

חיבורי מולטימדיה נתמכים

- FAT (USB 2.0) / FAT 32 / NTFS): חבר רק התקני USB
שצריכת החשמל שלהם היא 500 מילי-אמפר או פחות.

קובצי תמונה נתמכים

- *.JPEG : *.jpg , *.jpeg
- *.PNG : *.png , *.jpg

קובצי שמע נתמכים

- *.MPEG1 : *.mp3

קובצי וידאו נתמכים

*.avi , *.mp4 , *.mov , *.mkv , *.mpg , *.mpeg

תבנית כתוביות נתמכת

- SRT: תמיכה בשפות רבות

- טמפרטורת סביבה: 5° C עד 35° C

- צריכת חשמל בהמתנה: פחות מ-0.3 וואט

- מאפייני חיסכון בחשמל: מצב ידידותי לסביבה, השתקת תמונה (לרדיו), כיבוי אוטומטי, תפריט הגדרות חיסכון.

צריכת החשמל הנקובה על לוחית הסוג של המוצר היא צריכת החשמל של המוצר במהלך שימוש ביתי רגיל (IEC 62087 Ed.2).
צריכת החשמל הנקובה המקסימלית, המופיעה בסוגריים, משמשת כביטחון חשמלי (IEC 60065 Ed. 7.2).

15.6

ממדים ומשקלים

PUx4900 43

- ללא מעמד לטלוויזיה:
רוחב 968.2 מ"מ " מ - גובה 575.9 מ"מ " מ - עומק 79.4 מ"מ " מ - משקל 9.18 ± ק"ג " ג
- עם מעמד לטלוויזיה:
רוחב 968.2 מ"מ " מ - גובה 616.5 מ"מ " מ - עומק 205.7 מ"מ " מ - משקל 9.46 ± ק"ג " ג

PUx4900 49

- ללא מעמד לטלוויזיה:
רוחב 1099.2 מ"מ " מ - גובה 632 מ"מ " מ - עומק 78.6 מ"מ " מ - משקל 11.48 ± ק"ג " ג
- עם מעמד לטלוויזיה:
רוחב 1099.2 מ"מ " מ - גובה 683.7 מ"מ " מ - עומק 210.8 מ"מ " מ - משקל 11.89 ± ק"ג " ג

PUx4900 55

- ללא מעמד לטלוויזיה:
רוחב 1,239.2 מ"מ " מ - גובה 711.6 מ"מ " מ - עומק 79.2 מ"מ " מ - משקל 15.3 ± ק"ג " ג
- עם מעמד לטלוויזיה:
רוחב 1239.2 מ"מ " מ - גובה 764.1 מ"מ " מ - עומק 210.8 מ"מ " מ - משקל 15.6 ± ק"ג " ג

15.7

קישוריות

עבור PUK4900

גב מקלט הטלוויזיה

- כניסת HDMI 1 - - HDCP 2.2 ARC
- כניסת HDMI 2 - HDCP 2.2
- U: SERV. יציאת שירות
- (DVI AUDIO IN): מיני שקע 3.5 מ"מ סטריאו
- SPDIF: DIGITAL AUDIO OUT
- Y Pb Pr: שמע L / R מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ
- USB
- טלוויזיה עם אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC)
- לוויין

צד הטלוויזיה

- C: ממשק משותף
- כניסת HDMI 3 - HDCP 2.2
- USB

תוכנת קוד-פתוח

Open source license

Open source license statement

Acknowledgements and License Texts for any open source software used in this product

This is a document describing the distribution of the which fall either under source code used in this product or the GNU GPL (the GNU General Public License or any other the LGPL (Lesser General Public License or any other open source license

Instructions to obtain source code for this software can be found in the documentation supplied with this product

TP VISION MAKES NO WARRANTIES WHATSOEVER INCLUDING ANY, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS REGARDING THIS, FOR A PARTICULAR PURPOSE SOFTWARE

TP Vision offers no support for this software. The preceding does not affect your warranties and statutory you purchased. It only applies to this source code made available to you

libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine

Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process

Source : <http://package.linuxappfinder.com/libsqlite3-0>

libpng

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

Source : www.libpng.org

OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop Open and full-featured, commercial-grade, a robust (Secure Sockets Layer toolkit implementing the Source TLS v1 (and Transport Layer Security v3 /SSL v2 protocols as well as a full-strength general purpose) cryptography library. The project is managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet and develop the OpenSSL toolkit, plan, to communicate and its related documentation

Source : www.openssl.org

תוכנה

עדכון תוכנה

ייתכן שיהיה צורך לעדכן את תוכנת הטלויזיה. יש צורל במחשב ובהתקן זיכרון מסוג USB כדי להעלות את התוכנה לטלויזיה. השתמש בהתקן זיכרון מסוג USB בעל מקום פנוי של 256 MB. ודא שהגנת הצריבה מנותקת.

1. התחלת העדכון בטלויזיה

כדי להתחיל את עדכון התוכנה. . .

לחץ על **א**, בחר **"התקנה"** ולחץ על OK.

בחר **"עדכון תוכנה"** < USB ולחץ על OK.

2. זיהוי הטלויזיה

הכנס את התקן הזיכרון מסוג USB אל אחת מכניסות ה-USB של הטלויזיה.

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

3. הורדת תוכנת הטלויזיה

חבר את התקן הזיכרון מסוג USB למחשב שלך.

בהתקן הזיכרון מסוג USB, מצא את הקובץ update.htm ולחץ עליו לחיצה כפולה.

לחץ על **"שליחת מזהה"**;

אם תוכנה חדשה זמינה, הורד את הקובץ zip.

לאחר ההורדה, בטל את דחיסת הקובץ והעתק את

הקובץ autorun.upg לתוך התקן הזיכרון מסוג USB.

אין לשמור את הקובץ בתיקיה.

4. עדכון תוכנת הטלויזיה

חבר שוב את התקן הזיכרון מסוג USB לטלויזיה. העדכון מתחיל באופן אוטומטי.

הטלויזיה כובה למשך 10 שניות ולאחר מכן מופעלת שוב. אנא המתן.

אין. . .

- להשתמש בשלט הרחוק

- 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.

גרסת התוכנה

כדי לצפות בגרסה הנוכחית של תוכנת הטלויזיה...

1. לחץ על **א** ובחר **"התקנה"** ולחץ על OK.

2. בחר **"הגדרות תוכנה"** ולחץ על OK.

3. בחר **"מידע על התוכנה"**

הקיימת" וראה **"גרסה"**;

4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **א**, כמה פעמים אם צריך.

are not raw flashes but they have a Flash Translation which makes them look like block devices. ,layer inside These devices are the subject of the Linux block ,not MTD ,subsystem
-www.linux-://http : Source
source.html /td.infradead.org

libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around as well as a simple interface for ,the XML Expat parser creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want ,to load a new XML document

SCEW is freely available for download under the terms of ,.LGPL (the GNU Lesser General Public License v2.1
/scew /www.nongnu.org ://http : Source

libexpat

,.Expat is an XML parser library written in C

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the ,.like start tags (XML document

/expat.sourceforge.net ://http : Source

libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the ,.DRM (s Direct Rendering Manager 'Linux kernel

/libdrm /dri.freedesktop.org ://http : Source

FFMpeg (0.6)

convert ,cross-platform solution to record ,A complete ,and stream audio and video

www.ffmpeg.org : Source

libboost (1.51)

source ++Boost provides free peer-reviewed portable C and emphasize libraries that work well with the ,libraries ,.Standard Library ++C

and ,Boost libraries are intended to be widely useful ,.usable across a broad spectrum of applications

-The Boost license encourages both commercial and non ,.commercial use

www.boost.org : Source

libjpeg (6b)

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

/libjpeg.sourceforge.net ://http : Source

zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

www.zlib.net : Source

libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics input device handling and abstraction ,acceleration integrated windowing system with support for translucent not only on top of ,windows and multiple display layers ,.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

/directfb.org ://http : Source

libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to pursue the field of ,.cryptography much more efficiently

/libtom.org ://http : Source

MTD utility (1.5.0)

stands for Memory Technology (MTD subsystem provides an abstraction layer for raw flash ,)Devices devices. It makes it possible to use the same API when e.g. ,working with different flash types and technologies ,.etc ,d NOR 'ECC ,AG-AND ,NOR ,OneNAND ,NAND

MTD subsystem does not deal with block devices like etc. These devices ,CompactFlash ,SD ,eMMC ,MMC

איתור תקלות ותמיכה

17.1

בעיות

ערוצים

לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה

עייין במפרט הטכני כדי לוודא שהטלוויזיה שלך תומכת ב-DVB-T או ב-DVB-C במדינתך. ודא שכל הכבלים מחוברים כראוי וכי נבחרה הרשת הנכונה.

ערוצים שהותקנו לפני כן אינם מופיעים ברשימת הערוצים

ודא שנבחרה רשימת הערוצים הנכונה.

כללי

הטלוויזיה אינה נדלקת

- נתק את כבל החשמל משקע החשמל. המתן במשך דקה אחת ואז חבר את הכבל חזרה.
- ודא שכבל החשמל מחובר היטב.

צליל חריקה באתחול או בכיבוי

בעת הפעלת הטלוויזיה, כיבויה 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 אינה מגיבה לשלט רחוק

הטלוויזיה זקוקה לזמן מסוים כדי להיפתח. במהלך זמן זה, היא אינה מגיבה לשלט הרחוק או למתגי הטלוויזיה. זאת התנהגות תקנית. אם הטלוויזיה ממשיכה שלא להגיב לשלט הרחוק, תוכל להשתמש במצלמת טלפון סלולרי ולבדוק אם השלט הרחוק פועל. העבר את הטלפון למצב מצלמה וכיוון את השלט הרחוק אל עדשת המצלמה. אם תלחץ על מקש כלשהו של השלט הרחוק ותבחין בהבהוב של ה-LED האינפרה-אדום, השלט הרחוק עובד. יהיה צורך לבדוק את הטלוויזיה.
אם אינך מבחין בהבהוב, ייתכן שהשלט הרחוק מקולקל או שהסוללות חלשות.

בדיקה זאת של בדיקת השלט הרחוק אינה אפשרית עם שלטים רחוקים שקושרו לטלוויזיה בצורה אלחוטית.

הטלוויזיה חוזרת למצב המתנה לאחר הצגת מסך הפתיחה

של Philips

כאשר הטלוויזיה במצב המתנה, יופיע תחילה מסך הפתיחה של Philips ולאחר מכן הטלוויזיה תחזור למצב המתנה. זאת התנהגות תקנית. כאשר הטלוויזיה מנותקת מהחשמל ומחוברת שוב, מסך הפתיחה מוצג בפתיחה הבאה. כדי להעביר את הטלוויזיה ממצב המתנה, לחץ על השלט הרחוק או על הטלוויזיה.

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.

שפה לא נכונה של התפריטים

החלף את השפה לשפה שלך.

1. לחץ על **A** ובחר **התקנה**; **quot "**; ולחץ על OK.
2. בחר **הגדרות טלוויזיה**; **quot "**; **< "**; **הגדרות כלליות**; **quot "**; **< "**; **שפת תפריט**; **quot "**; ולחץ על OK.
3. בחר בשפה הרצויה ולחץ על OK.
4. כדי לסגור את התפריט, לחץ על **↵**, כמה פעמים אם צריך.

Picture (תמונה)

אין תמונה / התמונה מעוותת

- ודא שהאנטנה מחוברת כראוי לטלוויזיה.
- ודא שנבחר המכשיר הנכון בתור מקור התצוגה.
- ודא שהמכשיר החיצוני או המקור מחובר היטב.

יש צליל אך אין תמונה

- ודא שהגדרות התמונה נכונות.

קליטה חלשה של האנטנה

- ודא שהאנטנה מחוברת כראוי לטלוויזיה.
- רמקולים, מערכות שמע ללא הארקה, אורות ניאון, בניינים גבוהים וחפצים גדולים אחרים עלולים להשפיע על איכות הקליטה. אם אפשר, נסה לשפר את איכות הקליטה על ידי שינוי כיוון האנטנה או הרחקת המכשירים מהטלוויזיה.
- אם הקליטה לקויה בערוץ אחד בלבד, כוונן את הערוץ כוונון עדין.

תמונה לא טובה מהמכשיר

- ודא שהמכשיר מחובר היטב.
- ודא שהגדרות התמונה נכונות.

הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה

ודא שה-**מיקום** מוגדר כ-**בית**. במצב זה, תוכל לשנות ולשמור את ההגדרות.

כרזת פרסומת מופיעה על המסך

ודא שה-**מיקום** מוגדר כ-**בית**.

התמונה אינה מתאימה למסך

החלף את תבנית התמונה. לחץ על **📺**.

תבנית התמונה משתנה בערוצים השונים.

בחר בתבנית תמונה שאינה **quot "**; אוטומטי **quot "**;

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.

צליל

אין צלי או איכות הצליל ירודה

- אם לא אותר אות שמע, הטלוויזיה עוברת אוטומטית למצב כיבוי השמע - אך זה אינו מצביע על תקלה.
- ודא שהגדרות הצליל נכונות.
- ודא שכל הכבלים מחוברים היטב.

עזרה

טלוויזיה זאת מציעה עזרה על המסך.

פתיחת העזרה

1. לחץ על **▲** כדי לפתוח את התפריט "בית".
2. בחר "עזרה" ולחץ על OK.

UMv 49001506v12-20160424

עזרה מקוונת

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

היכנס לאתר [support /www.philips.com](http://support/www.philips.com).

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (שואות "). במדינות מסוימות, תוכל צוטט עם אחד מהשותפים שלנו ולהציג את שאלתך ישירות, א לשלוח שאלה בדואר ":ל. תוכל להוריד תוכנת טלוויזיה חדשה או את מדריך ההפעלה, לקריאה במחשב שלך.

שירות לקוחות / תיקון

לתמיכה ותיקונים, צור קשר עם הקו החם של שירות לקוחות פיליפס במדינתך. מצא את מספר הטלפון בתייעוד המודפס שהגיע עם הטלוויזיה.

או בקר באתר האינטרנט שלנו

בכתובת [support /www.philips.com](http://support/www.philips.com).

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.

- ודא שעוצמת הקול לא הושתקה ולא הוגדרה לאפס.
- ודא שיציאת השמע של הטלוויזיה מחוברת לכניסת השמע של מערכת הקולנוע הבית.
- את הצליל צריך לשמוע מרמקולי ה-HTS.
חלק מהמכשירים עשויים להצריך 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 מתקפים). להוראות, עיין בתייעוד המצורף למכשיר שלך.

חיבורים

HDMI

- שים לב שהתמיכה ב-HDCP (הגנה על תוכן דיגיטלי ברוחב פס גבוה) עשויה להשהות את הזמן הדרוש לטלוויזיה להציג תוכן ממכשיר HDMI.
- אם הטלוויזיה אינה מזהה את מכשיר ה-HDMI ואינה מציגה תמונה כלשהי, העבר את המקור ממכשיר אחד לאחר וחזרה.
- אם יש הפרעות צליל לסירוגין, ודא שהגדרות היציאה ממכשיר ה-HDMI נכונות.
- אם אתה משתמש במתאם HDMI ל-DVI או בכבל HDMI ל-DVI, ודא שכבל השמע הנוסף מחובר לכניסת AUDIO IN (שקע מיני בלבד), אם כניסה זו זמינה.

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.

לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB

- ודא שהתקן הזיכרון מסוג USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage, כמתואר בתייעוד התקן האחסון.
- ודא שהתקן הזיכרון מסוג USB תואם לטלוויזיה.
- ודא שהתכונות של 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.

רישום

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.

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

בטיחות וטיפוח

18.1

בטיחות

חשוב

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

אבטח את הטלוויזיה מפני התהפכות

השתמש תמיד בתושבת הקיר שסופקה, כדי לאבטח את הטלוויזיה מפני התהפכות. הרכב את התושבת ואבטח את הטלוויזיה עליה, גם אם בכוונתך להניח את הטלוויזיה על הרצפה.

תוכל למצוא הוראות הרכבה ב" "מדריך להתחלה מהירה " ; שצורף למקלט הטלוויזיה. אם איבדת אותו, תוכל להוריד את המדריך מאתר www.philips.com. השתמש במספר סוג המוצר של הטלוויזיה כדי לחפש ולהוריד את " "מדריך להתחלה מהירה " ;.

סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המכילים מים, כגון אגרטים, בקרבת הטלוויזיה. אם הותז נוזל על הטלוויזיה או בתוכה, נתק אותה מייד משקע החשמל. לפני שתחזור להשתמש בטלוויזיה, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס לצורך בדיקתה.

- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נרות דולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שמש ישירות.

- לעולם אל תחדיר חפצים אל תוך חריצי האוורור או אל תוך פתחים אחרים של הטלוויזיה.

- 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 מקלט טלוויזיה שמשקלו יותר מ-25 ק"ג " , יש צורך בשני אנשים.

- אם אתה מתקין את הטלוויזיה על מעמד, השתמש רק במעמד שסופק. אבטח היטב את המעמד לטלוויזיה. העמד את הטלוויזיה על משטח חלק ואופקי, המסוגל לשאת את המשקל המשולב של הטלוויזיה והמעמד.

- בעת התקנה על קיר, ודא שהתושבת על הקיר מסוגלת לשאת בבטחה את משקל מקלט הטלוויזיה. TP Vision אינה 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.

סכנת פציעה

פעל על פי אמצעי הזהירות האלו כדי למנוע נפילת מקלט הטלוויזיה וגרימה לפציעה:

- לעולם אין להניח את הטלוויזיה על משטח המכוסה במפה או בחומר אחר, שניתן למשוך החוצה.

- ודא שאף חלק של הטלוויזיה אינו בולט מעל השפה של משטח ההתקנה.

- לעולם אין להציב טלוויזיה על רהיט גבוה, כגון כוננית ספרים, מבלי לחבר גם את הרהיט וגם את הטלוויזיה לקיר, או לנקודת תמיכה מתאימה.

- חנך את הילדים והסבר להם את הסכנות הכרוכות בטיפוס על הרהיטים, כדי להגיע לטלוויזיה.

סכנת בליעה של סוללות!

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

סכנת התחממות יתר

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

סופות ברקים

לפני סופת ברקים צפויה, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל ואת האנטנה. בזמן סופות ברקים, לעולם אל תיגע בחלק כלשהו של הטלוויזיה, של כבל החשמל או של כבל האנטנה.

סכנת נזק לשמיעה

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

טמפרטורות נמוכות

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

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

18.2

טיפול במסך

- לעולם אל תיגע במסך ואל תדחוף אותו, אל תשפשף אותו ואל תחבוט בו בחפץ כלשהו.

- לפני ניקוי, נתק את הטלויזיה משקע החשמל.

- נקה את מקלט הטלויזיה ואת המסגרת שלו בעזרת מטלית רכה לחה ונגב בעדינות. לעולם אין לנקות את הטלויזיה באמצעות חומרים כגון אלכוהול, כימיקלים או חומרי ניקוי ביתיים.

- למניעת עיוותים ודהיית הצבע, נגב טיפות מים סמוך ככל האפשר לאירוע.

הימנעו מתמונות קבועות עד כמה שניתן. תמונות קבועות הן תמונות שנותרות על המסך לפרקי זמן ארוכים. תמונות קבועות הן, בין היתר, תפריטים על המסך, מחוונים שחורים, תצוגות זמן, וכן הלאה. עם אתם חייבים להשתמש בתמונות קבועות הפחיתו את הניגודיות ואת הבהירות של המסך כדי למנוע גרימת נזק למסך.

תנאי שימוש, זכויות יוצרים ורישיונות

19.1

תנאי שימוש.

© 2015 TP Vision Europe B.V. שמורות הזכויות כל.

מוצר זה הובא לשוק על-ידי TP Vision Europe B.V. אחת או 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, המצורף לטלוויזיה, והמדריך השמור בזיכרון הטלוויזיה או שהורד מאתר האינטרנט של פיליפס, נחשבים כמתאימים לשימוש המיועד של המערכת.

החומר במדריך זה למשתמש נחשב לחומר המתאים לשימוש המיועד במערכת. אם המוצר, רכיביו הפרטניים או נוהלי השימוש בו ישמשו למטרות אחרות מאלו המפורטות כאן, יש לקבל אישור לתקפותן ולתאימותן. TP Vision Europe B.V. לכך ערבה. שהחומר עצמו אינו מפר פטנט כלשהו מהפטנטים האמריקאיים. לא ניתנת כל אחריות אחרת, מפורשת או מרומזת. TP Vision Europe B.V. ולא הזה המסמך בתוכן כלשהו לשגיאות אחריות תהיה לא. לבעיות כלשהן הנובעות מתוכנו. שגיאות שיובאו לידיעת פיליפס יותאמו ויפורסמו באתר התמיכה של פיליפס מוקדם ככל האפשר. תנאי האחריות סכנת פגיעה, נזק לטלוויזיה או ביטול האחריות! לעולם אל תנסה לתקן את הטלוויזיה בעצמך. השתמש בטלוויזיה ובאביזריה לפי הייעוד שקבע היצרן. סימן הזהירות המודפס על גב הטלוויזיה מציינ סכנת התחשמלות. לעולם אין להסיר את כיסוי הטלוויזיה. לצורך שירות או תיקון, פנה תמיד לשירות הלקוחות של פיליפס. 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 LED / LCD 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. מוצר זה תואם לדרישות היסוד ולהוראות הרלוונטיות האחרות של ההנחיות (מתח נמוך), ו-2004/108/EC (תאימות אלקטרו-גנטית - EMC) ו-2011/65/EU (ההנחיה להגבלת חומרים מסוכנים - ROHS). תאימות עם TP Vision Europe B.V. EMF מייצרת ומוכרת מוצרים רבים מכווני לקוח; מוצרים אלו, כמו כל מכשיר אלקטרוני, מסוגלים בדרך כלל לפלוט ולקלוט אותות אלקטרו מגנטיים. אחד מהעקרונות העסקיים המובילים של פיליפס 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. פיליפס מחויבת לפתח, לייצר ולשווק מוצרים שאינם גורמים להשפעות בריאותיות

שליליות. TP Vision מאשרת שכל עוד המוצרים שלה מטופלים בצורה נכונה ובהתאם לשימוש המיועד להם, הם בטוחים לשימוש בהתאם להוכחות המדעיות הזמינות כיום. פיליפס ממלאת תפקיד פעיל בפיתוח תקני שדות מגנטיים חשמליים (EMF) ותקני בטיחות בינלאומיים, המאפשרים לה לצפות פיתוחים נוספים של תקנים שתוכל לשלב מראש במוצריה.

19.2

זכויות יוצרים ורישיונות

טלוויזיית HD Ultra

לוגו התצוגה DIGITALEUROPE UHD הוא סימן מחסרי של DIGITALEUROPE.



HDMI

®HDMI

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



Dolby

®Dolby

יוצר ברשיון מאת מעבדות Dolby. Dolby והסמל עם D כפולה הם סימנים מסחריים של מעבדות Dolby.

תוכנת MHEG

זכות היוצרים לתוכנת MHEG (התוכנה), המותקנת בטלוויזיה זאת (מוצר זה) והכלולה כדי לאפשר לך להשתמש בתכונות האינטראקטיביות של הטלוויזיה, היא בבעלותה של T & S CLIENT SYSTEMS LIMITED (הבעלים). מותר לך להשתמש בתוכנה רק ביחד עם מוצר זה.

Kensington

Kensington- Micro Saver הם סימנים מסחריים רשומים בארה"ב & quot; ב של התאגיד העולמי ACCO World Corporation , עם רישומים מונפקים ועם פניות תלויות ועומדות בארצות אחרות בכל רחבי העולם.



סימנים מסחריים אחרים

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

www.philips.com/support

България
Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique
Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina
Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija
Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika
Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark
Kundeservice
3525 8314

Deutschland
Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres Anbieters)

Ελλάδα
Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti
Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España
Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France
Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf surcoût éventuel selon opérateur réseau)

Hrvatska
Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia
Consumer Care
0800 133 3000

Ireland
Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia
Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы
байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы
бойынша қоңырау шалу тегін)

Latvija
Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva
Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg
Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország
Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia
Consumer Care
1800 220 180

Nederland
Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge
Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich
Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь
Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация
Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по
России)

Polska
Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal
Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România
Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera
Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija
Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko
Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi
Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige
Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye
Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна
Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних
телефонів безкоштовні)

United Kingdom
Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)

Argentina
Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil
Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2015 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com