

PHILIPS

AMBILIGHT tv

8100 Series

הוראות הפעלה

43PUS8100

50PUS8100

55PUS8100

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

31	1.9 רשת ואינטרנט	4	1 מסך הבית
32	2.9 חשבון Google	4	1.1 מבוא
33	3.9 אינטרנט	4	2.1 לוח מחוונים והגדרות
34	10 מקורות	4	"בסיסי מצב" Google TV 1.3
34	10.1 מעבר למכשיר	5	4.1 פתיחת מסך הבית
34	10.2 AirPlay ו-HomeKit	6	2 הגדרות
35	11 תפריט מהיר והגדרות נפוצות	6	1.2 קריאת הוראות הבטיחות
36	12 תצוגה וצליל	6	2.2 מעמד לטלוויזיה והתקנתה על קיר
36	12.1 תמונה	6	3.2 עצות בנושא הצבה
38	12.2 מסך	6	4.2 כבל החשמל
39	12.3 צליל	6	5.2 כבל האנטנה
41	12.4 יציאת שמע	7	6.2 צלחת לוויין
42	12.5 EAmbilight	8	3 שלט רחוק
45	13 אפליקציות	8	1.3 סקירה כללית של המקשים
45	13.1 על אודות אפליקציות	9	2.3 קישור השלט רחוק לטלוויזיה
45	13.2 Google Play	9	3.3 חיפוש קולי
46	13.3 התחלת יישום או עצירתו	10	4.3 חיישן אינפרא-אדום (IR)
46	13.4 שיטות הפעלה של המקלדת	10	5.3 סוללות וניקוי
47	14 מערכת	10	6.3 יישום Setup Simple עבור ממיר טלוויזיה
47	14.1 נגישות	11	4 הפעלה וכיבוי
47	14.2 אודות	11	1.4 מופעלים או במצב המתנה
48	14.3 תאריך ושעה	12	5 התקנת ערוץ
49	14.4 שפה	12	1.5 התקנת לוויין
49	14.5 מקלדת	14	2.5 התקנת אנטנה
49	14.6 אחסון	16	3.5 עותק רשימת ערוצים
49	14.7 מצב סביבה	18	6 ערוצים
49	14.8 חשמל ואנרגיה	18	1.6 רשימת ערוצים
50	14.9 שידור	18	2.6 מיון רשימת ערוצים
50	14.10 צלילי מערכת	18	3.6 צפייה בערוצים
50	14.11 נעילת ילדים	21	4.6 ערוצים מועדפים
50	14.12 הגדרות מצב מכירה	22	5.6 טקסט / טלטקסט
51	14.13 הפעלה מחדש	23	6.6 טלוויזיה אינטראקטיבית
52	15 הגדרות סביבה	25	7 מדריך טלוויזיה
53	16 שלט ואביזרים	25	1.7 נתוני מדריך טלוויזיה
53	16.1 Bluetooth® פועל כבוי או	25	2.7 שימוש במדריך הטלוויזיה
53	16.2 שלט רחוק	26	8 חיבור מכשירים
54	17 סרטונים, תמונות או מוזיקה	26	1.8 על אודות חיבורים
54	17.1 ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)	27	2.8 מערכת קולנוע ביתי - HTS
54	17.2 תפריט מועדפים	28	CI+ - חכם כרטיס עם CAM 8.3
54	17.3 מחיבור USB	28	4.8 סמארטפונים וטאבלטים
54	17.4 הקרנת סרטוני וידאו	29	5.8 נגן תקליטורי Blu-ray
55	17.5 הצגת תמונות	29	6.8 קונסולת משחק
55	17.6 השמעת מוזיקה	29	7.8 התקן אחסון USB
57	18 סמארטפונים וטאבלטים	29	8.8 מצלמה
57	18.1 יישום TV Smart של Philips	30	9.8 מחשב
58	19 משחקים	31	9 חיבור הטלוויזיה

58	19.1 למה תזדקק
58	19.2 שלטי משחקים
58	19.3 הפעלת משחק מקונסולת משחק או ממשב
58	19.4 סרגל משחקים
60	20 Netflix
61	21 Alexa
61	21.1 אודות Alexa
61	21.2 שימוש ב-Alexa
62	22 מפרטים
62	22.1 סביבתי
62	22.2 חשמל
62	22.3 מערכת הפעלה
62	22.4 קליטה
62	22.5 סוג מסך
63	22.6 רזולוציות כניסה תצוגה:
63	22.7 קישוריות
63	22.8 צליל
63	22.9 מולטי-מדיה
64	23 עזרה ותמיכה
64	23.1 רישום הטלויזיה
64	23.2 שימוש בעזרה
64	23.3 אבחון טלויזיה ואבחון עצמי
64	23.4 פתרון בעיות
66	23.5 עזרה מקוונת
66	23.6 תמיכה ותיקונים
68	24 בטיחות וטיפול
68	24.1 בטיחות
69	24.2 טיפול במסך
70	25 תנאי שימוש
70	25.1 תנאי שימוש - טלויזיה
70	25.2 תנאי שימוש - טלויזיה חכמה
71	26 זכויות יוצרים
71	26.1 Google TV
71	26.2 HDMI
71	26.3 HEVC Advance
71	26.4 תואם ל-AirPlay Apple
71	26.5 תואם ל-Home Apple
71	26.6 Dolby ATMOS
72	26.7 DTS:X
72	26.8 Wi-Fi Alliance
72	26.9 Kensington
72	26.10 סימנים מסחריים אחרים
73	27 כתב מיון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.
74	מפתח

1.1. מבוא

כדי ליהנות מהיתרונות של Google TV, חבר את הטלוויזיה לאינטרנט. לחץ **HOME** בשלט הרחוק שלך כדי להגיע אל **מסך הבית**. כמו בטלפון חכם או בטאבלט הפועלים עם Android גם כאן מסך הבית נמצא במרכז מסך הטלוויזיה. ממסך הבית תוכל להחליט במה לצפות על-ידי דפדוף באפשרויות הבידור מהייעום ומהטלוויזיה החיה.

מסך הבית מסודר בשורות כדי שתוכל לגלות תוכן מעולה מהיישומים המועדפים. ניתן גם להוסיף שורות נוספות או למצוא יישומים חדשים כדי לקבל עוד תוכן. יישומים יכולים לאכלס את ההמלצה שלהם (אם זמינה) בהתאם לבחירתם כשורות נפרדות במסך הבית.

דגשים במסך הבית שלך

עם ריבוי כרטיסיות כמו **"חיפוש"**, **"עבורך"**, **"סרטים"**, **"תוכניות טלוויזיה"**, **"יישומים"**, **"ספרייה"** ו- Philips, תוכל לגלות סרטים ותוכניות מהשירותים והיישומים הפופולריים שלך. היכנס לחשבון Google שלך כדי לקבל המלצות מותאמות אישית משירותי ההזרמה שלך על סמך הדברים שצפית בהם ותחומי העניין שלך. תוכל גם להפעיל חיפוש של Google עם קול או הזנת טקסט בכרטיסייה **"חיפוש"**.

אפליקציות

ה **אפליקציות** הכרטיסייה של מסך הבית מכילה את כל האפליקציות המותקנות שמגיעות עם הטלוויזיה ואת האפליקציות שהתקנת מ- Google Play חנות. באפשרותך גם להתקין יישומים נוספים ולהוסיף אותם כמועדפים מתוך הכרטיסייה **יישומים**.

ניווט

החלט מה הדבר הבא שברצונך לראות באמצעות ניווט קל לשימוש. עיין בהמלצות המותאמות אישית שלך, המשך מהנקודה שבה הפסקת, או מצא במהירות יישום מסוים באמצעות מערכת הכרטיסיות החדשה.

גלה המלצות מותאמות אישית

עיין בתוכניות וסרטים שתאהב בכל שירותי המדיה המועדפים שלך. היכנס לחשבון Google שלך כדי להתחיל.

קבל המלצות מרחבי Google

השירותים שלך נשמרים לחשבון Google שלך כדי שתוכל לקבל המלצות טובות יותר מרחבי Google.

הכל אודות טלוויזיית Philips

הכרטיסייה Philips כוללת את המידע על טלוויזיית Philips שברשותך. שורת **אוסף טלוויזיה חכמה** מציגה את היישומים שתוכננו עבור הטלוויזיה שלך או מדריכה אותך ברישום הטלוויזיה. **איך...** שורה כדי להציג את הטיפים של פעולות נפוצות בטלוויזיה שלך. שורת **עזרה** מסייעת לגשת למדריך למשתמש, לבצע "אבחון טלוויזיה" או "אבחון עצמי" לבדיקת סטטוס הטלוויזיה.

2.1. לוח מחוונים והגדרות

לוח מחוונים

"לוח המחוונים" הוא חלונית צדדית ב-Google TV שמספקת גישה להגדרות, בקורות התקן, הודעות ועוד.

אפשר לגשת ללוח המחוונים בשלוש הדרכים הבאות:

- 1. **ניווט** לסמל הפרופיל בפינה השמאלית העליונה של מסך הבית.
- 2. **לחץ** על המקש **DASHBOARD** בשלט רחוק.
- 3. **לחץ** לחיצה ארוכה על המקש **HOME** בשלט רחוק.

לוח המחוונים כולל את התכונות הבאות.

- **פרופיל:** כדי להציג את סמל פרופיל המשתמש הנוכחי או להוסיף פרופיל משתמש חדש
- **הגדרות:** כדי לגשת לכל תפריטי ההגדרות ולכוון את הגדרות הטלוויזיה.
- **שומר המסך והשעון:** כדי לציין את שעון המערכת ולחיצה להפעלה מיידי של שומר המסך.
- **מקורות:** כדי להפעיל את רשימת מקורות הקלט ולעבור אל כל אחד מההתקנים המחוברים.
- **תמונה / Wi-Fi / נגישות / Bluetooth:** קישור מהיר להתאמת הגדרות תמונה / Wi-Fi / נגישות Bluetooth.
- **הודעות:** כדי להציג לך את ההודעות על מערכת Google TV; לחץ על **מחק הכול** כדי לבטל את כל ההודעות.

כוונון הגדרות

ניתן לגשת אל התפריט **"הגדרות"** דרך לוח המחוונים שבפינה השמאלית העליונה. ניתן גם לגשת לתפריט **"הגדרות נפוצות"** ולפריטי תפריט נפוצים בתפריט טלוויזיית Philips, שאותו ניתן להפעיל ישירות מהשלט רחוק.

1.3. בסיסי מצב"ו Google TV

הבדל בתכונות

תוכל להגדיר את הטלוויזיה למצב Google TV או ל"**מצב בסיסי**".

"מצב בסיסי" כולל רק תכונות של "טלוויזיה חיה" ושל "התקנים חיצוניים" (למשל HDMI). Google TV מחייב כניסה עם חשבון Google וחיבור לאינטרנט. עם Google TV אפשר להשתמש בכל תכונות "מצב בסיסי" בנוסף לשירותים המותאמים אישית של Google. לדוגמה, סרטים ותוכניות טלוויזיה מיישומי ההזרמה המועדפים עליך, המלצות מותאמות אישית, ו-Google Assistant לחיפוש ולשליטה קולית על הטלוויזיה.

חלק מהתכונות אינן זמינות ב"מצב בסיסי". למידע נוסף, עיין בדף התמיכה של Google.

הבדל במסך הבית

מסך הבית של "מצב בסיסי" כולל רק שתי שורות ולא כולל כרטיסיות. השורה הראשונה של **בית** מכילה את הסמלים **"צפה בטלוויזיה"**, **"מדריך טלוויזיה"**, **"מקורות"** ו**"לוח מחוונים"** לפעולות על תכונות הטלוויזיה. שורת ה**יישומים** השנייה מכילה את כל היישומים המותקנים מראש. **לוח המחוונים** ב"מצב בסיסי" אינו כולל פרופיל אישי ויכול לבצע רק שינוי הגדרות והצגת הודעות מערכת.

מסך הבית של Google TV כולל ריבוי כרטיסיות כגון **"בית"**, **"יישומים"**, **"ספרייה"** ו**"חיפוש"**. כל כרטיסיה מכילה שורות יישומים, סרטים ותוכניות מהשירותים והיישומים הפופולריים שלך. תוכל לקבל המלצות מותאמות אישית משירותי ההזרמה שלך על סמך הדברים שצפית בהם ותחומי העניין שלך. תוכל גם להפעיל חיפוש של Google עם קול או הזנת טקסט בכרטיסייה **"חיפוש"**.

4.1. פתיחת מסך הבית

כדי לפתוח את מסך הבית ולפתוח פריט:

- לחץ **HOME** .
- **ב**חר פריט ולחץ על **OK** כדי לפתוח או להתחיל אותו.
- לחץ **← חזרה** ברציפות או לחץ **HOME**  יכול לחזור למסך הבית.

בעת פתיחה של "מסך הבית", ההפעלה של היישום/התוכן ברקע תעצור. יש לבחור את היישום או את התוכן מ"מסך הבית" כדי להמשיך.

2. הגדרות

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

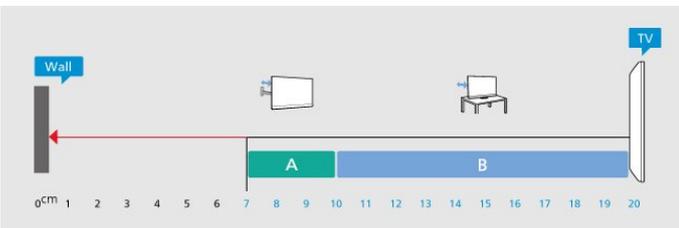
1.2. קריאת הוראות הבטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא את הוראות הבטיחות.

כדי לקרוא את ההוראות, בדוק **עזרה** < **מדריך למשתמש** < **בטיחות וטיפול**.

3.2. עצות בנושא הצבה

- הצב את הטלוויזיה היכן שהאור אינו משתקף ישירות בתוך המסך.
- עמעם את התאורה בחדר, להשגת האפקט המיטבי של Ambilight.
- המרחק האידיאלי לצפייה בטלוויזיה הוא פי 2 עד 5 מגובה המסך שלה. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.
- מרחק מומלץ אל הקיר:
- A. בעת התקנה על הקיר, מקם את הטלוויזיה במרחק שבין 7 ל-10 ס"מ מהקיר.
- B. כאשר הטלוויזיה מצוידת במעמד, מקם את הטלוויזיה במרחק של 10 עד 20 ס"מ מהקיר בהתאם לגודל המעמד.

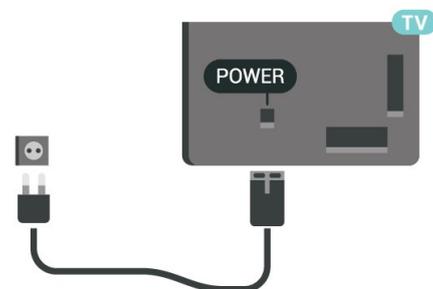


הערה:

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

4.2. כבל החשמל

- הכנס את כבל החשמל לתוך מחבר POWER בגב 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 /כביבי כדי לחסוך באנרגיה אם אינך משתמש בטלוויזיה במשך פרק זמן ממושך.

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/TVsupport.

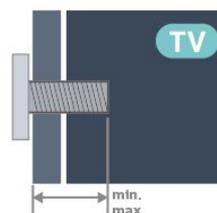
השתמש במספר סוג המוצר של הטלוויזיה כדי לחפש ולהוריד את ה"מדריך להתחלה מהירה".

התקנה על קיר

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

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

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



PUS8100 • 43
M6, x100 200 (מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ)
PUS8100 • 50
M6, x100 200 (מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ)
PUS8100 • 55
M6, x100 200 (מיני: 9 מ"מ, מקסי: 10 מ"מ)
PUS8100 • 65
M8, x300 400 (מיני: 12 מ"מ, מקסי: 22 מ"מ)

זהירות

התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך

5.2. כבל האנטנה

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

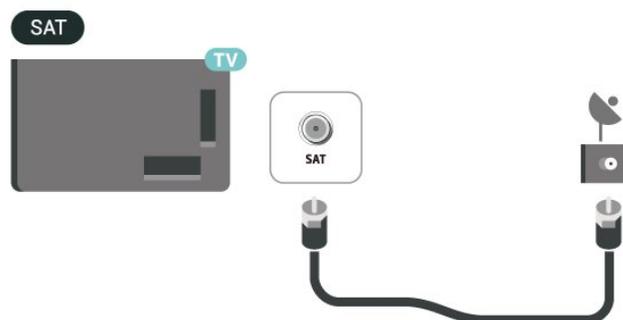
תוכל לחבר אנטנה פרטית שלך או אנטנה ממערכת חלוקת אנטנות. השתמש במחבר אנטנה מסוג IEC Coax 75 Ohm RF.

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



6.2. צלחת לוויין

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



1.3. סקירה כללית של המקשים

למעלה

התכונה של מקשים נסתרים

מקשים נסתרים יופיעו כדי להרחיב את פונקציות השליטה בעת לחיצה על **מקש 123**. **מקש 123** נמצא באמצע השלט הרחוק, והוא משמש להפעלה/כיבוי של מצב מקשים נסתרים. כאשר מצב מקשים נסתרים מופעל, **מקשי הספרות 0 עד 9 ומקשי בקרת המדיה** יוארו בתאורה אחורית ויפעילו את הפונקציות. כאשר מכבים את מצב מקשים נסתרים באמצעות לחיצה נוספת על **מקש 123** או שמצב זה כובה באופן אוטומטי, השלט הרחוק יעבוד עם מקשים רגילים.

⚠️ אזהרה

סכנת חנק! שלט רחוק זה מכיל חלקים קטנים, שאינם מתאימים לילדים מתחת לגיל 5.

באמצע



1 - מדריך טלוויזיה (📺):
אותו לסגור או "טלוויזיה מדריך" לפתוח כדי

2 - מקש OK
כדי לאשר בחירה או הגדרה. כדי לפתוח את רשימת הערוצים בעת צפייה בטלוויזיה.

3 - חיצים / מקשי ניווט
כדי לנווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה.

4 - OPTIONS (+)
כדי לפתוח או לסגור את תפריט האפשרויות. לחץ לחיצה ארוכה כדי לפתוח את המידע על התוכנית.

5 - ← (חזרה)
כדי לעבור חזרה לערוץ הקודם שבחרת.
כדי לחזור לתפריט הקודם.
כדי לחזור לאפליקציית או לדף האינטרנט הקודם.

6 - עוצמת הקול / X (השתק)
תנועה מטה או מעלה כדי לכוונן את עוצמת הקול. לחץ על אמצע המקש כדי להשתיק את הצליל או להחזיר אותו.

7 - מקש 123
כדי להפעיל או לכבות את מקשי הפונקציה הנסתרים ולעבור בין מצבי הפעולה השונים של המקשים.

8 - תפריט מהיר (MENU / 📺)
כדי לפתוח את התפריט המהיר עם פונקציות טלוויזיה אופייניות.

9 - מקשי הספרות (מקשים נסתרים, זמינים לאחר לחיצה על מקש 123)
כדי לבחור ערוץ ישירות.

10 - SUBTITLE
כדי לפתוח את דף הכתוביות. לחץ לחיצה ארוכה כדי לפתוח



1 - "המתנה" / "מופעל"
כדי להפעיל את הטלוויזיה או להחזירה ל"המתנה". לחץ לחיצה ארוכה למשך שלוש שניות כדי לאתחל מחדש את הטלוויזיה.

2 - VOICE מיקרופון

3 - AMBILIGHT
לבחירת אחד מן הסגנונות של התכונה Ambilight.
* ההגדרה של התכונה Ambilight נועדה עבור דגמים אשר תומכים בתכונת Ambilight בלבד.

4 - SOURCES (📺)
כדי לפתוח או לסגור את תפריט המקורות.

5 - DASHBOARD (⚙️)
כדי להפעיל את לוח המחוונים בצד המסך כדי לגשת להגדרות, פקדי מכשיר, התראות ועוד.

כדי להפעיל את הדף האפליקציות שלך ולהציג את רשימת האפליקציות שהותקנו מראש, או שהותקנו על-ידי המשתמש.

11 - טלוויזיה (EXIT) /

כדי לחזור לצפייה בטלוויזיה או כדי לעצור יישום טלוויזיה אינטראקטיבי. עם זאת, ייתכן שאפשרויות אלו לא יעבדו עם חלק מהיישומים. ההתנהגות תלויה ביישומי טלוויזיה של צד שלישי. מקש זה יתחלף למקש ספרה 0 לאחר לחיצה על **מקש 123**.

12 (HOME) (H)

כדי לפתוח את תפריט הבית. לחץ לחיצה ארוכה כדי לגשת ללוח המחוונים.

13 - (ערוץ) (≡)

תנועה מטה או מעלה כדי לעבור לערוץ הקודם או הבא ברשימת הערוצים. פתיחת העמוד הבא או הקודם בטקסט /טלטקסט. לחץ על אמצע המקש כדי לפתוח את רשימת הערוצים.

למטה



1 - מקשים צבעוניים

בחירה ישירה של אפשרויות. לחץ על מקש כחול כדי לפתוח את ה"עזרה".

2 - NETFLIX

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

כדי להפעיל את Netflix, לחץ על NETFLIX כדי לפתוח את Netflix מיד כאשר הטלוויזיה מופעלת או במצב המתנה.

www.netflix.com

3 - prime video

כדי להפעיל את האפליקציה Amazon prime video.

4 - אקו / מקש ירוק

לחץ כדי להפעיל הודעה כתזכורת להיכנס לתפריט הגדרות אקו לחץ לחיצה ארוכה כדי להפעיל ישירות את תפריט הגדרות אקו. לאחר שימוש בלחיצה ארוכה מספר פעמים להפעלת תפריט "הגדרות סביבה", ההודעה לא תוצג עוד.

5 - השמעה (מפתחות נסתרים, זמינים לאחר מפתח 123 נלחץ)

הפעלה ▶, להשמעה.
הפסקה ⏸, כדי להשהות את ההשמעה
הרצה אחורה ⏮, כדי להריץ לאחור
מהר קדימה ⏭, ללכת מהר קדימה

6 - YouTube

כדי להפעיל את היישום YouTube.

2.3. קישור השלט רחוק לטלוויזיה

שלט רחוק זה משתמש גם ב- Bluetooth (אדום אינפרה) א"ב וגם כדי לשלוח פקודות לטלוויזיה.

- עבור רוב הפעולות ניתן להשתמש בשלט רחוק באמצעות א"א (אינפרה אדום).
- כדי להשתמש בפעולה מתקדמת כגון חיפוש קולי, יש לבצע קישור של הטלוויזיה לשלט רחוק.

כאשר תתחיל התקנה ראשונית של הטלוויזיה, הטלוויזיה תזמין אותך ללחוץ על המקשים "בית" + "חזרה" לביצוע התאמה של שלט רחוק. מומלץ להשלים את ההתאמה במהלך ההתקנה הראשונית של הטלוויזיה.

הערה:

- 1 - לאחר שהשלט רחוק נכנס בהצלחה למצב התאמה, חיווי ה-LED שמסביב למיקרופון בצד הקדמי של השלט רחוק יתחיל להבהב.
- 2 - יש לשמור את השלט רחוק בקרבת הטלוויזיה (מרחק של כמטר אחד) במהלך הקישור. כדי לוודא הצלחה.
- 3 - אם הטלוויזיה לא מפעילה את שדה החיפוש הקולי כשלוחצים על ה, הקישור לא הצליח.
- 4 - מומלץ להמתין עד שהטלוויזיה פועלת לגמרי והפעילה את כל תהליכי הרקע לפני הכניסה למצב קישור מכיוון שהודעת הפתיחה המכילה הוראות נוספות עלולה להופיע מאוחר מדי ובכך לפגוע בתהליך הקישור.

קישור או קישור מחדש

אם הקישור לשלט רחוק אבד, ניתן לקשר שוב את הטלוויזיה לשלט רחוק.

ניתן ללחוץ על "בית" + מקש "חזרה" (למשך כשלוש שניות) כדי לבצע התאמה.

לחלופין, עבור אל "הגדרות" < "שלט ואביזרים" < "הגדרות שלט רחוק" < "צימוד שלט רחוק", ופעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך.

תופיע הודעה שהקישור הצליח.

תוכנת שלט רחוק

⚙ "הגדרות" < "שלט ואביזרים" < "הגדרות שלט רחוק" < "פרטי שלט רחוק"

לאחר קישור השלט רחוק, ניתן לבדוק את גרסת התוכנה הנוכחית של השלט רחוק.

⚙ "הגדרות" < "שלט ואביזרים" < "הגדרות שלט רחוק" < "עדכן תוכנת שלט רחוק"

חפש עדכוני תוכנה זמינים עבור השלט רחוק.

3.3. חיפוש קולי

ניתן לחפש סרטונים, מוזיקה או כל דבר אחר באינטרנט רק באמצעות הקול. ניתן לדבר אל המיקרופון שבשלט רחוק.

יש לקשר את השלט רחוק לטלוויזיה לפני השימוש בחיפוש קולי. כדי להשתמש בקול:

- 1 לחץ והחזק את מקש  בשלט רחוק, האור הכחול בשלט רחוק יידלק ושדה החיפוש ייפתח, המיקרופון פעיל.
- 2 אמור בקול ברור את מה שאתה מחפש. יש לשחרר את המקש  לאחר סיום הקלטת הקולי על מנת שתוכל להתחיל בחיפוש. עד שיופיעו התוצאות, זה עשוי לקחת כמה זמן מה.
- 3 ברשימת תוצאות החיפוש ניתן לבחור את הפריט שאתה רוצה.

4.3. חיפוש 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 החיפוש האינפרא-אדום שבחזית הטלוויזיה.

⚠ אזהרה

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

5.3. סוללות וניקוי

החלפת סוללות

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

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

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

- 1 החלק את מכסה תא הסוללות לכיוון המצוין על ידי החץ.
 - 2 החלף את הסוללות הישנות בסוללות חדשות. ודא שהקוטב החיובי (+) והקוטב השלילי (-) של הסוללות מיושרים כראוי.
 - 3 החזר את מכסה תא הסוללות למקומו והחלק אותו חזרה, עד שייסגר בנקישה.
- הסר את הסוללות אם אינך מתעתד להשתמש בשלט הרחוק לפרק זמן ארוך.
 - השלך את הסוללות בצורה בטוחה, בהתאם להוראות הנוגעות לתום תקופת השימוש.
 - בדוק את מצב סוללות השלט הרחוק באופן קבוע כדי למנוע קורוזיה של המגעים.

ניקוי

השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שריטות.

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

לעולם אל תחשוף את השלט הרחוק למים או לנוזלים.

6.3. יישום Simple Setup עבור ממיר טלוויזיה

יישום Simple Setup יאפשר למשתמש לשלוט בממיר הטלוויזיה שלו בעזרת השלט רחוק של הטלוויזיה (דרך אינפרא-אדום אל ממיר הטלוויזיה).

הגדרה דרך יישום עבור ממיר הטלוויזיה המחובר

- 1 חבר ממיר טלוויזיה בעזרת כבל HDMI אל הטלוויזיה.
- 2 הפעל את יישום Simple Setup בטלוויזיה
- 3 כדי להגדיר ממיר טלוויזיה חדש, בחר את המותג ואת הדגם של הממיר.

יישום Simple Setup - בטלוויזיה ישלח מסד נתוני קוד אינפרא-אדום של הממיר דרך Bluetooth. הטלוויזיה של רחוק השלט אל®

שליטה בממיר טלוויזיה בעזרת שלט רחוק של הטלוויזיה

- 1 כאשר המשתמש בצופה במקור טלוויזיה, השלט רחוק של הטלוויזיה יהיה במצב טלוויזיה וישלח קודי אינפרא-אדום של הטלוויזיה.
- 2 כאשר יישום Simple Setup פועל בטלוויזיה, היא תזהה מתי המשתמש עובר לכניסת HDMI עבור הממיר והשלט רחוק של הטלוויזיה יעבור לשימוש בקודי אינפרא-אדום של הממיר בעת לחיצה על לחצנים.

4. הפעלה וכיבוי

1.4. מופעלים או במצב המתנה

וגא שהטלוויזיה מחוברת לשקע החשמל. חבר את כבל המתח המסופק למחבר AC in שבגב הטלוויזיה. נורית החיווי שבתחתית הטלוויזיה תאיר.

הפעלה

לחץ על  בשלט רחוק כדי להפעיל את הטלוויזיה. ניתן גם ללחוץ על מקש הג'ויסטיק הקטן שהתחתית הטלוויזיה על-מנת להפעיל את הטלוויזיה אם אינך מוצר את השלט רחוק או שהסוללות שלו ריקות.

אתחול מחדש

לחץ לחיצה ארוכה  למשך שלוש שניות כדי לאתחל מחדש את הטלוויזיה.

מעבר להמתנה

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



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

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

5. התקנת ערוץ

הגדרות התקנת לוויין

הגדרות התקנת לוויין מוגדרות מראש בהתאם למדינה. ההגדרות האלו יקבעו את הערוצים של הטלוויזיה איך היא מבצעת חיפוש והתקנה של לוויינים. תמיד תוכל לבצע שינוי בהגדרות אלה.

כדי לשנות את הגדרות התקנת הלוויין:

- 1- להתחיל את התקנת הלוויין.
- 2- במסך שבו ניתן להתחיל בחיפוש לוויינים, בחר **"תצורה"** ולחץ על OK.
- 3- בבחור את מספר הלוויינים שברצונך להתקין או בחר באחת ממערכות ה- Unicable. אם בחרת Unicable, תוכל לבחור את "מספרי תחום המשתמש" ולהזין את "תחום תדר המשתמש" של כל טיונר.
- 4- לסיים, בחר **"הבא"** ולחץ על OK.
- 5- בתפריט ההגדרות, לחץ על ← **חזרה** כדי לחזור למסך ולהתחיל לחפש לוויינים.

מסדר-משיב (טרנספונדר) ביתי ו- LNB

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

רכיבי CAM של הלוויין

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

מרבית רכיבי ה-CAM משמשים לפענוח ערוצים.

CAMs מהדור החדש ביותר יכולים להתקין בעצמם את ערוצי הלוויין בטלוויזיה שלך. רכיב ה-CAM יציע לך להתקין את הלוויין/ים שלו ואת הערוצים. רכיבי CAM אלא לא רק מתקינים ומפענחים את הערוצים, אלא מטפלים בעדכוני ערוצים באופן קבוע.

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 חבילת מינוי, הטלוויזיה עשויה לבקש ממך לבחור "התקנה מהירה" או "התקנה מלאה".

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

1.5. התקנת לוויין

על אודות התקנת ערוצי לוויין

עד 4 לוויינים

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

Unicable

תוכל להשתמש במערכת Unicable* לחיבור צלחת הלוויין לטלוויזיה. בתחילת ההתקנה, באפשרותך לבחור Unicable עבור עד 4 לוויינים.

* הערה: תומך ב- Unicable 1 (EN50494) וב- Unicable 2 (EN50607/JESS).

התחלת ההתקנה

לפני שתתחיל בהתקנה, ודא שצלחת הלוויין מחוברת בצורה נכונה ושהיא מיושרת באופן מושלם.

כדי להתחיל התקנה של לוויין:

1- נא לבחור **"הגדרות"** < **כניסות וערוצים** < **ערוצים** < **התקנת הלוויין** וללחוץ על **אשר**. במידת הצורך, נא להזין את קוד ה-PIN שלך.

2- בבחר **"חיפוש לוויין"** ולחץ על OK.

3- בבחר **"חפש"** ולחץ על OK. הטלוויזיה תחפש לוויינים.

4- בבחר **"התקן"** ולחץ על OK. הטלוויזיה מציגה את ההגדרה שלהתקנת הלוויין הנוכחית.

אם אתה רוצה לשנות הגדרה זו, בחר **"הגדרות"**.

אם אינך רוצה לשנות את ההגדרה, בחר **"חפש"**. עברי לשלב 5.

5- כשבוחרים Unicable, ניתן לבחור את מספרי רצועת המשתמש ואז להזין את תדרי רצועת המשתמש של כל מקלט. תחת **מערכת ההתקנה**, יש לבחור את מספר הלוויינים אשר ברצונך לבצע את התקנתם או לבחור באחת מן מערכות ה- Unicable. במדינות אחדות, ב"הגדרות נוספות" תוכל לבצע כמה הגדרות מומחה בעבור כל LNB.

6- הטלוויזיה תחפש לוויינים זמינים בהתאם לצלחת הלוויין שלך. זה עשוי לקחת כמה דקות. אם נמצא לוויין, שמו ועוצמת הקליטה שלו מופיעים במסך.

7- לאחר שהטלוויזיה איתרה את הלוויינים שאתה צריך, בחר **"התקן"**.

8- אם לוויין מסוים מציע **"חבילות ערוצים"**, הטלוויזיה תציג את החבילות הזמינות של אותו לוויין. בחר בחבילה שאתה צריך. ישנן חבילות המציעות התקנה **"מהירה"** או **"מלאה"** של הערוצים הזמינים שלהן; בחר אחת מהן. הטלוויזיה תתקין את ערוצי הלוויין ואת תחנות הרדיו.

9- כדי לשמור את ההתקנה של הלוויין ושל הערוצים ותחנות הרדיו המותקנים, בחר **"סיום"**.

תוכל להשתמש במערכת "כבל יחיד", או במערכת Unicable*, כדי לחבר את צלחת הלוויין לטלוויזיה. מערכת "כבל יחיד" עושה שימוש בכבל אחד, כדי לחבר את צלחת הלוויין לכל הטיונרים של הלוויין במערכת שלה. מערכת "כבל יחיד" משמשת בדרך כלל בבנייני מגורים. אם תשתמש במערכת Unicable, במהלך ההתקנה תתבקש להקצות מספר תחום משתמש ותחום תדר מתאים. תוכל להתקין עד 4 לוויינים עם Unicable לטלוויזיה זאת.

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.

* הערה: תומך ב- Unicable 1 (EN50494) וב- Unicable 2 (EN50607/JESS).

מספר תחום משתמש

במערכת Unicable, כל טיונר לוויין מחובר חייב לקבל מספר (כגון 0, 1, 2 או 3 וכו').

תוכל למצוא את תחומי המשתמש הזמינים ואת מספריהם בלוח חיבורי ה- Unicable. תחום משתמש ידוע לעתים בקיצור "UB". ישנם לוחות חיבורי Unicable המציעים 4 או 8 תחומי משתמש. אם תבחר Unicable בהגדרות, תתבקש להקצות מספר ייחודי לתחום המשתמש, בעבור כל אחד מהטיונרים המובנים של הלוויין. שני טיונרים של לוויין אינם יכולים לקבל אותו מספר תחום משתמש במערכת ה- Unicable.

תדר תחום משתמש

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 ידני

תמיד תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

התחלת עדכון ערוצים באופן ידני:

1 - בחר "הגדרות" < "ערוצים"

וכניסות < "ערוצים" < "התקנת לוויין" ולחץ על OK.

2 - בחר "חפש ערוצים" ולחץ על OK.

3 - בחר "עדכון ערוצים" לחץ על OK. הטלוויזיה תתחיל להתעדכן. העדכון יכול להימשך מספר דקות.

4 - פעל על פי ההוראות שעל המסך. העדכון יכול להימשך מספר דקות.

5 - בחר "סיום" ולחץ על OK.

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 הטרנספונדר. הטלוויזיה תתקין את כל הערוצים של אות מסדר משיב. אם המסדר-משיב הותקן בעבר, כל הערוצים שלו - הקודמים והנוכחיים - יועברו לסוף רשימת הערוצים "הכול" אם יש צורך לשנות את מספר הלוויינים, לא ניתן להשתמש ב"התקנה ידנית". אם זה נדרש, עליך לבצע התקנה מלאה של "התקנת לוויינים".

כדי להתקין טרנספונדר

1 - בחר "הגדרות" < "ערוצים"

וכניסות < "ערוצים" < "התקנת לוויין" ולחץ על OK.

2 - בחר "התקנה ידנית" ולחץ על > (ימין) כדי להיכנס לתפריט.

3 - אם יש לך יותר מלוויין אחד מותקן, בחר את ה- LNB שעבורו אתה רוצה להוסיף ערוצים.

4 - הגדר את "הקיטוב" הדרוש לך. אם אתה מגדיר את המצב "קצב סימנים" כ-"ידני", תוכל להזין באופן ידני את קצב הסימנים בתפריט "קצב סימנים".

5 - לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוונן את התדר, ובחר "בוצע".

6 - בחר "חפש" ולחץ על OK. עוצמת האות מוצגת על המסך.

7 - אם אתה רוצה לאחסן את הערוצים של טרנספונדר חדש,

בחר "אחסן" ולחץ על OK.

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

מסדר-משיב (טרנספונדר) ביתי ו-LNB

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

הפעלת LNB

כברירת המחדל, הפעלת LNB מוגדרת ל"אוטומטי".

22 קילו-הרץ טון

כברירת המחדל, ה"צליל" מוגדר ל"אוטומטי".

תדר LO נמוך / תדר LO גבוה

התדרים של המתנד מוגדרים לערכים סטנדרטיים. שנה את הערכים רק במקרה של ציוד מיוחד, המצריך ערכים שונים.

איתור ופתירת בעיות

הטלוויזיה אינה מצליחה למצוא את הלוויינים שאני רוצה או

הטלוויזיה מתקינה פעמיים את אותו לוויין

• ודא שהמספר הנכון של לוויינים מוגדר בהגדרות בתחילת ההתקנה. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 43 / לוויינים.

ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

• אם הטלוויזיה מוצאת לווין אחד אך אינה יכולה למצוא לווין שני, סובב את המנה בכמה 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 "חיפוש" כדי למצוא לווין נוסף.
• ודא שבהגדרות, בחרת באפשרות של שני לויינים.

שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

• כל ההגדרות, הלוויינים והערוצים מאוחסנים רק בסוף ההתקנה כשתסיים.

כל ערוצי הלוויין נעלמו

• אם אתה משתמש במערכת Unicable, ודא שהקצית שני מספרי רצועת משתמש ייחודיים לשני המקלטים המובנים בהגדרות Unicable. ייתכן שטיונר לווין אחר, במערכת ה-Unicable שלך, משתמש באותו מספר תחום משתמש.

נדמה לי כי כמה ערוצי לווין נעלמו מרשימת הערוצים

• אם נראה שחלק מהערוצים נעלמו או נעקרו, ייתכן שהשדר שינה את מיקום המשדר של ערוצים אלה. כדי לשחזר את מיקום הערוצים ברשימת הערוצים, תוכל לנסות לעדכן את חבילת הערוצים.

אני לא מצליח להסיר לווין

• חבילות מנוי אינן מאפשרות הסרה של לווין. כדי להסיר לווין, עליך לבצע התקנה מלאה שוב ולבחור חבילה אחרת.

לעתים הקליטה ירודה

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

יישומי מפעיל

HD+ OpApp

OpApp +HD

OpApp +HD מבית יישום הוא * HD מגרמניה משתמשים עבור + שמאפשר להפעיל ממיר וירטואלי על הטלוויזיה. היישום כולל את היישומים והתכונות שכדי לגשת אליהם בעבר היה צורך בממיר.

נדרש חיבור לאינטרנט ולאשר את תנאי השימוש של Philips, את מדיניות הפרטיות ואת תנאי השימוש של Smart TV כדי להתקין את OpApp +HD. תוכל להתקין את היישום באמצעות "מסך היישומים" או האפשרות "חפש לויינים" בתפריט "הגדרות".

אם לא ניתן להוריד או להתקין את OpApp +HD, תוכל לנסות להוריד אותו שוב מאוחר יותר. אם הבעיה ממשיכה, צור קשר עם +.HD

לאחר התקנת OpApp +HD, בהצלחה, תוכל להתחיל את תקופת החינם. העבר את המקור ל"צפה בלוויין" לאחר ההתקנה. אם השתמשת בעבר במודול CAM עבור HD. כעת אותו להסיר תוכל +, אם יוכנס CICAM לטלוויזיה, הוא לא ישמש לפענוח ערבול האות כאשר אתה צופה בערוץ לווין.

לאחר התקנת OpApp +HD, תכונות מסוימות יושפעו מכך.

• פונקציות ההקלטה והתזכורת אינן מורשות לערוצי לווין.
• רשימת המועדפים זמינה רק באנטנה /כבלים.

• בחירת הערוץ, **מדריך הטלוויזיה**, מידע על הערוץ מוחלפים על ידי ממשק המשתמש של OpApp
• שינוי שמות של ערוצי לווין ושכפול יושבתו.

* הערה: OpApp +HD זמין רק עבור מנוי HD הגדרת וכאשר + הארץ היא "גרמניה".

יישום M7 לטלוויזיה

יישום M7 לטלוויזיה

אפליקציית ה-M7 TV * הוא אפליקציית אשר מסופק ע"י מנוי ה-M7 ואשר מסוגל להפעיל ממיר וירטואלי בטלוויזיה. לאפליקציית יש תכונות ויישומים אשר שעבורם בעבר היית זקוק לממיר פיזי על מנת לקבל גישה אליהם.

נדרש חיבור לאינטרנט ולאשר את "תנאי השימוש של Philips", את "מדיניות הפרטיות" ואת "תנאי השימוש של Smart TV" כדי להתקין את "יישום M7 לטלוויזיה". תוכל להתקין את היישום באמצעות "מסך היישומים" או האפשרות "חפש לויינים" בתפריט "הגדרות".

אם לא ניתן להוריד או להתקין את "יישום M7 לטלוויזיה", תוכל לנסות להוריד אותו שוב מאוחר יותר. אם הבעיה ממשיכה, צור קשר עם M7.

אחרי שהאפליקציית M7 TV הותקן בהצלחה, ניתן להתחיל בקבלת הערוצים המסחריים הנוספים באיכויות HD ו-UHD. יש להחליף את המקור אל **צפייה בלוויין** אחרי ההתקנה. אם השתמשת במודול CAM עבור M7 קודם לכן, המשך להשתמש בו כדי לפענח את האות בעת צפייה בערוץ לווין.

לאחר התקנת "יישום M7 לטלוויזיה", תכונות מסוימות יושפעו מכך.

• פונקציות ההקלטה והתזכורת אינן מורשות לערוצי לווין.

• רשימת המועדפים זמינה רק באנטנה /כבלים.

• בחירת הערוץ, **מדריך הטלוויזיה**, מידע על הערוץ מוחלפים על ידי ממשק המשתמש של "יישום הטלוויזיה"
• שינוי שמות של ערוצי לווין ושכפול יושבתו.

* הערה: "אפליקציית M7 לטלוויזיה" זמין למנויי M7 בארצות מסוימות בלבד.

2.5. התקנת אנטנה

עדכן ערוצים

עדכון ערוצים אוטומטי

אם אתה קולט ערוצים דיגיטליים, תוכל להגדיר את הטלוויזיה לעדכן אוטומטית את הערוצים האלה.

פעם ביום, בשעה 07:00, הטלוויזיה מעדכנת את הערוצים ושומרת ערוצים חדשים. ערוצים חדשים נשמרים ב"רשימת הערוצים" ומסומנים באמצעות * . בוצעה הסרה של הערוצים שאין להם אות. חייב שהטלוויזיה תהיה במצב 'המתנה' על מנת שניתן יהיה לעדכן את הערוצים באופן אוטומטי. באפשרותך לבטל את האפשרות של "עדכון ערוצים אוטומטי".

כדי לכבות את העדכון האוטומטי:

- 1 - בחר **הגדרות** > **ערוצים** ו**כניסות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה/כבלים** או **התקנת אנטנה** ולחץ על OK.
- 2 - הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3 - בחר **עדכון ערוצים אוטומטי** ולחץ על OK.
- 4 - בחר **כבוי** ולחץ על OK.
- 5 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **חזרה** כדי לסגור את התפריט.

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

כדי לכבות את ההודעה:

- 1 - בחר **הגדרות** > **ערוצים** ו**כניסות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה/כבלים** או **התקנת אנטנה** ולחץ על OK.
 - 2 - הזן קוד PIN במקרה הצורך.
 - 3 - בחר **הודעת עדכון ערוץ** ולחץ על OK.
 - 4 - בחר **כבוי** ולחץ על OK.
 - 5 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **חזרה** כדי לסגור את התפריט.
- במדינות אחדות, "עדכון ערוצים אוטומטי" נעשה תוך כדי צפייה בטלוויזיה או בכל רגע שהטלוויזיה במצב המתנה.

עדכון ערוצים ידני

תמיד תוכל להתחיל עדכון ערוצים בעצמך.

התחלת עדכון ערוצים באופן ידני:

- 1 - בחר **הגדרות** > **ערוצים** ו**כניסות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה/כבלים** או **התקנת אנטנה** ולחץ על OK.
- 2 - הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3 - בחר **חפש ערוצים** ולחץ על OK.
- 4 - בחר **התחל** ולחץ על OK.
- 5 - בחר **עדכן ערוצים דיגיטליים**, בחר **הבא** ולחץ על OK.
- 6 - בחר **התחל** ולחץ על OK כדי לעדכן את הערוצים הדיגיטליים. זה עשוי לקחת מספר דקות.
- 7 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **חזרה** כדי לסגור את התפריט.

התקן 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.

כדי להתקין מחדש ערוצים:

- 1 - בחר **הגדרות** > **ערוצים** ו**כניסות** > **ערוצים** > **התקנת אנטנה/כבלים** או **התקנת אנטנה** ולחץ על OK.
- 2 - הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3 - בחר **חפש ערוצים** ולחץ על OK.

4 - בחר **התחל** ולחץ על OK.

- 5 - בחר **התקנה מחדש מתקדמת של ערוצים** ולחץ על OK.
- 6 - בחר את סוג ההתקנה שאתה רוצה, **אנטנה** (DVB-T) או **כבל** (DVB-C) ולחץ על OK.
- 7 - בחר את סוג הערוצים שאתה רוצה, **דיגיטלי ואנלוגי** ***ערוצים** או **רק ערוצים דיגיטליים** ולחץ על OK.
- 8 - בחר **התחל** ולחץ על OK כדי להתקין מחדש ערוצים. זה עשוי לקחת מספר דקות.
- 9 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **חזרה** כדי לסגור את התפריט.

* הערה: תמיכה בערוצים אנלוגיים אינה זמינה עבור מדינות שהשלימו כיבוי אנלוגי.

איפוס להגדרות היצרן

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

כדי בצע שוב התקנה מלאה של הטלוויזיה:

- 1 - בחר **הגדרות** > **מערכת** > **אודות** > **איפוס** > **איפוס להגדרות היצרן** ולחץ על OK.
- 2 - הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3 - הטלוויזיה תותקן מחדש לחלוטין. כל ההגדרות יאופסו וכל הערוצים יוחלפו. ההתקנה עשויה להימשך מספר דקות.
- 4 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < **חזרה** כדי לסגור את התפריט.

הגדרות DVB

קליטת T-DVB או C-DVB

במהלך התקנת הערוצים, בדיוק לפני חיפוש ערוצים, בחרת "אנטנה (DVB-T)" או "כבלים (DVB-C)". האפשרות "אנטנה (DVB-T/T2)" מחפשת ערוצים יבשתיים – הן אנלוגיים והן DVB- דיגיטליים. האפשרות "כבלים (DVB-C)" מחפשת ערוצים אנלוגיים ודיגיטליים זמינים אצל מפעיל כבלים DVB-C.

התקנת ערוץ DVB-C

לנוחות שימוש, כל הגדרות DVB-C נקבעות באופן אוטומטי. אם ספק שידורי ה-DVB-C מסר לך ערכי DVB-C ספציפיים, מזהה הרשת או תדר הרשת, הזן ערכים אלה כאשר תבקש במהלך ההתקנה.

התנגשות של מספרי ערוצים

במדינות מסוימות, ערוצי טלוויזיה שונים (תחנות שידור) עשויים לשאת אותו מספר ערוץ. בשעת ההתקנה, הטלוויזיה מציגה את רשימת מספרי הערוצים המתנגשים. תצטרך לבחור איזה ערוץ טלוויזיה ברצונך להתקין בתחת מספר ערוץ המציין ערוצי טלוויזיה רבים.

מצב תדר רשת

אם בכוונתך להשתמש בשיטה **"סריקה מהירה" בסריקת תדרים** כדי לחפש ערוצים, בחר **"אוטומטי"**. הטלוויזיה תשתמש ב-1 מבין תדרי הרשת המוגדרים מראש (או - HC ערוץ יעד) שבו משתמשים מרבית ספקי שידורי הכבלים במדינתך. אם קיבלת ערך ספציפי ל"תדר רשת" לצורך חיפוש ערוצים,

מנת לנסות לשפר את הקליטה.
 - 6ניתן גם לבצע שינוי תדר בכוחות עצמך. יש לבחור את המספר של התדר אחד-אחד ולהשתמש במקשי החץ / ניווט לצורך שינוי של הערך. בחר "חיפוש" ולחץ על OK כדי לבדוק שוב את הקליטה.
 - 7לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

התקנה ידנית

ניתן להתקין ערוצי טלוויזיה אנלוגיים באופן ידני - ערוץ אחרי ערוץ. כדי להתקין ערוצים אנלוגיים באופן ידני:

- 1בחר  "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "התקנת אנטנה / כבלים" או "התקנת אנטנה" ולחץ על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 2בחר "אנלוגי": "התקנה ידנית" ולחץ על OK.

מערכת

כדי להגדיר את מערכת הטלוויזיה, בחר **מערכת**. בחר את המדינה שלך או את החלק של העולם שבו אתה נמצא כעת ולחץ **אישור**.

חפש בערוץ

כדי למצוא ערוץ, בחר **חפש בערוץ** ולחץ **אישור**. ניתן להזין תדר כדי למצוא ערוץ. לחץ על > (ימין) כדי לבחור "חיפוש" ולחץ על OK כדי לחפש ערוץ באופן אוטומטי. הערוץ שנמצא יוצג במסך ואם הקליטה לא טובה, נסה ללחוץ שוב על "חיפוש". אם ברצונך לאחסן את הערוץ, בחר "בוצע" ולחץ על OK.

חנות

ניתן לאחסן את הערוץ במספר הערוץ הנוכחי או כמספר ערוץ חדש. בחר **אחסן ערוץ נוכחי** או **אחסן כערוץ חדש** ולחץ **אישור**. מספר הערוץ יוצג לזמן קצר.

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

3.5. עותק רשימת ערוצים

מבוא

עותק רשימת הערוצים מיועד לסוחרים ולמשתמשים מקצועיים.

בעזרת עותק רשימת הערוצים, תוכל להעתיק ערוצים המותקנים במקלט טלוויזיה אחד אל מקלט טלוויזיה פיליפס אחר, מאותו שנתון. בעזרת עותק רשימת הערוצים, תוכל לטעון רשימת ערוצים מוגדרת מראש וכך תמנע את בזבוז הזמן בחיפוש ערוצים. השתמש בכונן הבזק USB בקיבולת 1 גיגה-בייט לפחות.

תנאים

- שני מקלטי הטלוויזיה הם מאותו טווח של שנות ייצור.
- שני המקלטים כוללים אותו סוג של חומרה. בדוק את סוג החומרה בלוח הסוג של הטלוויזיה, הממוקם בגב המקלט.
- בשני מקלטי הטלוויזיה מותקנות גרסאות תוכנה תואמות.
- בהולנד או עבור כל אחד ממפעילי הכבלים הבאים (שווייץ: Sunrise / אוסטרליה: Magenta / פולין: UPC / רומניה: Vodafone / הונגריה: Vodafone / אירלנד: VirginMedia), עותק רשימת הערוצים מוגבל לעותק רשימת ערוצי לוויין. רשימת ערוצי היבשה והכבלים לא תועתק ולא

תדר רשת

כאשר "מצב תדר רשת" מוגדר להיות "ידני", תוכל להזין את ערך תדר הרשת שקבילת ממפעיל הכבלים. כדי להזין את ערך קצב הסימנים, השתמש במקשי הספרות.

סקירת תדרים

בחר את שיטת חיפוש הערוצים. תוכל לבחור בשיטה "סריקה מהירה" ולהשתמש בהגדרות מוגדרות מראש, הנמצאות בשימוש של מרבית מפעילי הכבלים בארץ.

אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לבחור בשיטה המורחבת "סריקה מלאה". החיפוש וההתקנה של ערוצים בשיטה זו ייקחו יותר זמן.

אורך תדר

הטלוויזיה מחפשת ערוצים בצעדים של 8 MHz.

אם התוצאה תהיה שלא הותקנו כלל ערוצים או אם כמה ערוצים חסרים, תוכל לחפש בצעדים קטנים יותר של 1 MHz. החיפוש וההתקנה של ערוצים בצעדים של 1 מגה-הרץ ייקחו יותר זמן.

ערוצים דיגיטליים

אם ידוע לך שספק שירות הכבלים שלך אינו מספק ערוצים דיגיטליים, תוכל לדלג על החיפוש של ערוצים דיגיטליים.

ערוצים אנלוגיים

אם ידוע לך שספק שירות הכבלים שלך אינו מספק ערוצים אנלוגיים, תוכל לדלג על החיפוש של ערוצים דיגיטליים.

חינם / מעורבל

אם יש לך מנוי לשירותי טלוויזיה בתשלום -- CAM מדול גישה מותנית, בחר "חינם + מעורבל". אם אין לך מינוי לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל לבחור "ערוצי חינם בלבד".

איכות הקליטה

תוכל לבדוק את האיכות ואת העוצמה של האות בערוץ דיגיטלי. אם אתה משתמש באנטנה פרטית שלך, תוכל לשנות את מיקום האנטנה כדי לנסות לשפר את הקליטה.

כדי לבדוק את איכות הקליטה של ערוץ דיגיטלי:

- 1- התכוונן לערוץ.
- 2- בחר  "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "התקנת אנטנה / כבלים" או "התקנת אנטנה" ולחץ על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3- בחר "דיגיטלי": "בדיקת קליטה" ולחץ על OK.
- 4- אנא בחר ב"חיפוש" ולאחר מכן לחץ על "OK". עבור הערוץ הזה מוצג תדר דיגיטלי.
- 5- אנא לבחור "חיפוש" שנית וללחוץ "OK" על מנת לבצע בדיקה של האיכות של אות התדר הזה. תוצאתיה של הבדיקה מוצגות על גבי המסך. ניתן למקם מחדש את האנטנה או לבדוק את החיבורים על

טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו

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

טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר

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

אם הארץ נכונה המשך בשלב 2.

אם הארץ אינה נכונה עליך להתחיל התקנה מחדש. יש לעיין בפרק "התקן את כל הערוצים מחדש" לפני תחילת ההתקנה. בחר במדינה הנכונה מהרשימה ודלג על חיפוש ערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.

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

3 - כדי להתחיל בהעלאת רשימת הערוצים,

בחר ⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "עותק

רשימת ערוצים" < "העתק לטלוויזיה" ולחץ על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.

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

כדי לבדוק את הגרסה הנוכחית של רשימת הערוצים:

1 - בחר ⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים",

בחר "עותק רשימת ערוצים", בחר "גרסה קיימת" ולחץ על OK.

2 - לחץ על OK כדי לסגור.

הגרסה הנוכחית של התוכנה

ניתן לעבור אל ⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "אודות" < "גרסת תוכנה" כדי להציג את מספר הגרסה של תוכנת הטלוויזיה הנוכחית.

העתקת רשימת ערוצים

כדי להעתיק רשימת ערוצים:

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

2 - חיבור כונן הבזק USB.

3 - בחר ⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "עותק

רשימת ערוצים" ולחץ על OK.

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

5 - בסיום ההעתקה, שלוף את התקן הזיכרון USB.

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

כעת תוכל לטעון את רשימת הערוצים המועתקת לטלוויזיית פיליפס אחרת.

גרסה של רשימת ערוצים

בדוק את הגרסה הנוכחית של רשימת הערוצים:

1 - בחר ⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" ולחץ

על > (ימין) כדי להיכנס לתפריט.

2 - בחר "עותק רשימת ערוצים" ובחר "גרסה קיימת", ולאחר מכן

לחץ על OK.

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

התפריט.

העלה רשימת ערוצים לטלוויזיה

טעינה לטלוויזיות שערוציהן לא הותקנו

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

טעינה לטלוויזיה שלא הותקנה עדיין

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

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

3 - כדי להתחיל בהעלאת רשימת הערוצים,

בחר ⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "עותק

רשימת ערוצים" < "העתק לטלוויזיה" ולחץ על OK. הזן קוד

PIN במקרה הצורך.

4 - הטלוויזיה תייצע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה.

שלוף את התקן הזיכרון USB.

6. ערוצים

חפש ערוץ

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים.

הטלויזיה יכולה לחפש ערוץ בתוך אחת מרשימות הערוצים העיקריות - רשימת ערוצי הלוויין, האנטנה או הכבלים.

כדי לחפש ערוץ:

- 1 לחץ על **TV**.
 - 2 לחץ על OK כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
 - 3 לחץ על **OPTIONS +**.
 - 4 בחר **"בחר רשימת ערוצים"** ולחץ על OK.
 - 5 בחר **"סינון ערוצי אנטנה"** או **"סינון ערוצי כבלים"** ולחץ על OK.
 - 6 בחר **"חפש ערוץ"** ולחץ על OK כדי לפתוח שדה טקסט. ניתן להשתמש במקלדת שלט רחוק (אם זמינה) או במקלדת שעל-גבי המסך כדי להזין טקסט.
 - 7 הזן שם או חלק משם ובחר **"החל"** ולחץ על OK. הטלויזיה תחפש שמות ערוצים תואמים ברשימה שבחרת.
- תוצאות החיפוש מוצגות כרשימת ערוצים - ראה שם רשימה בראש החיפוש יחזיר את שם הערוץ התואם כאשר התוצאה מסודרת לפי סדר האלף-בית. תוצאות החיפוש ייעלמו לאחר שתבחר רשימת ערוצים אחרת או תסגור את הרשימה עם תוצאות החיפוש.

2.6. מיון רשימת ערוצים

ניתן למיין רשימת ערוצים עם כל הערוצים.. ניתן להגדיר שרשימת הערוצים תציג רק ערוצי טלוויזיה או רק ערוצי רדיו. עבור ערוצי לוויין /אנטנה /כבלים ניתן להגדיר שהרשימה תציג רק ערוצי חינם או את הערוצים המעורבלים.

כדי להגדיר מסנן על רשימה עם כל הערוצים:

- 1 לחץ על **TV**.
- 2 לחץ על OK כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
- 3 לחץ על **OPTIONS +**.
- 4 בחר **"בחר רשימת ערוצים"** ולחץ על OK.
- 5 בחר **"סינון ערוצי אנטנה"** או **"סינון ערוצי כבלים"** בהתאם לרשימה שאתה רוצה לסנן, ולחץ על OK.
- 6 בתפריט **"אפשרויות"**, בחר את המסנן שאתה רוצה ולחץ על OK כדי להפעילו. שם המסנן מופיע החלק משם רשימת הערוצים בראש רשימת הערוצים.
- 7 לחץ על **←** (שמאל) כדי לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **→** כדי לסגור את התפריט.

3.6. צפייה בערוצים

1.6. רשימת ערוצים

על אודות רשימת הערוצים

לאחר התקנת ערוץ, כל הערוצים יופיעו ברשימה "כל הערוצים". הערוצים המוצגים ברשימה "כל הערוצים" מבוססים על ז'אנר*. לדוגמה: "פרימיום", "חדשות פרימיום", "פרימיום מקומי", "ילדים", "ספורט" וכו'. הז'אנר "פרימיום" הוא ערוצים משודרים מובילים בעלי נתח שוק מעל 3%. הערוצים מוצגים עם השם והלוגו אם מידע זה זמין.

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 **-**.

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

סמלי הערוצים

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

תחנות רדיו

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

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

פתיחת רשימת ערוצים

ליד הרשימה הכוללת את כל הערוצים, ניתן לבחור רשימה מסוננת או שניתן לבחור את אחת מרשימות המועדפים שיצרת.

כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית:

- 1 לחץ על **TV**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 לחץ על OK* כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
- 3 לחלופין, לחץ לחיצה ארוכה על **≡** **"מדריך טלוויזיה"** כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 4 לחץ על **←** **"חזרה"** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

* הפעולה עשויה שלא לעבוד כאשר מקש OK תפוס על-ידי HbbTV.

כדי לבחור אחת מרשימות הערוצים:

- 1 כאשר רשימת ערוצים פתוחה על המסך, לחץ על **OPTIONS +**.
- 2 בחר **"בחר רשימת ערוצים"** ולחץ על OK.
- 3 בתפריט הרשימות, בחר אחת מרשימות הערוצים הזמינות ולחץ על OK.

לחלופין, ניתן לבחור את שם הרשימה בראש רשימת הערוצים וללחוץ על OK כדי לפתוח את תפריט הרשימות.

כיוון לערוץ

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

החלפת ערוצים

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

אם המידע זמין מהאינטרנט, הטלוויזיה מציגה את השם ואת הפרטים של התוכנית הנוכחית ואחריה את השם ואת הפרטים של התוכנית הבאה.

ערוץ קודם

למעבר חזרה לערוץ הקודם, לחץ על **←** "חזרה".

ניתן גם לכוון לערוצים מ"רשימת ערוצים".

נעילת ערוץ

נעילה או פתיחה של ערוץ

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

כדי לנעול ערוץ:

1 לחץ על **tv**.

2 לחץ על **OK** כדי לפתוח את רשימת הערוצים. במקרה הצורך שנה את רשימת הערוצים.

3 בחר את ההודעה שברצונך לנעול.

4 לחץ על **+** **OPTIONS** ובחר **נעל ערוץ** ולחץ **OK**.

5 הזן קוד PIN בן 4 ספרות אם הטלוויזיה תבקש אותו. ערוץ נעול מסומן במנעול **🔒**.

6 לחץ על **←** (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **←** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

כדי לבטל נעילה של ערוץ:

1 לחץ על **tv**.

2 לחץ על **OK** כדי לפתוח את רשימת הערוצים. במקרה הצורך שנה את רשימת הערוצים.

3 בחר את הערוץ שברצונך לבטל את נעילתו.

4 לחץ על **+** **OPTIONS** ובחר **בטל נעילת ערוץ** ולחץ **OK**.

5 הזן קוד PIN בן 4 ספרות אם הטלוויזיה תבקש אותו.

6 לחץ על **←** (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **←** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

אם תנעל או תבטל נעילת ערוצים ברשימת ערוצים, יש להזין את קוד ה-PIN רק פעם אחת עד לסגירת רשימת הערוצים.

דירוג לפי גיל

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

בערוצים דיגיטליים ניתן לדרג את התוכניות שלהם לפי גיל. כאשר הדירוג לפי גיל של תוכנית שווה לדירוג שהגדרת לפי גיל הילד שלך או גבוה יותר, התוכנית תיחסם. כדי לצפות בתוכנית חסומה, עליך

להזין תחילה את קוד "נעילת הילדים" (זמין רק עבור מדינות מסוימות).

כדי להגדיר דירוג גיל:

1 - בחר **⚙** < "מערכת" < "נעילת ילדים" < "דירוג

הורים" ולחץ על **OK**.

2 - נא להזין את הקוד בן ה-4 ספרות לצורך הפעלת נעילת

הילדים. אם לא הוגדר עדיין קוד, נא לבחור **הגדרת**

הקוד תחת **נעילת הילדים**. הזן קוד נעילת ילדים בן 4 ספרות ואשר. כעת, תוכל להגדיר דירוג לפי גיל.

3 - חזור אל "דירוג הורים", בחר את הגיל ולחץ על **OK**.

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

לביטול הדירוג לפי גיל שהוגדר על ידי ההורים, בחר "אף אחד". יחד עם זאת, במדינות מסוימות אתה חייב להגדיר דירוג לפי גיל.

אצל מספר מפעילים / תחנות שידור, הטלוויזיה חוסמת רק תוכניות בעלות דירוג גבוה יותר. הדירוג לפי גיל שקבעו ההורים מוגדר לכל הערוצים.

אפשרויות ערוץ

פתיחת אפשרויות

תוך כדי צפייה בערוץ, באפשרותך להגדיר כמה אפשרויות.

בהתאם לסוג הערוץ (אנלוגי או דיגיטלי) שאתה צופה בו או בהתאם להגדרות הטלוויזיה שהגדרת, כמה אפשרויות פתוחות לפיך. לדוגמה, האפשרות **כיבוי מסך** זמינה רק עבור ערוצי רדיו. מומלץ לכבות את מסך הטלוויזיה כדי לחסוך אנרגיה ולהגן על המסך.

כדי לפתוח את תפריט האפשרויות:

1 - בזמן צפייה בערוץ, לחץ על **+** **OPTIONS**.

2 - לחץ על **+** **OPTIONS** שוב לסגירה.

כתוביות

הפעלה

לשידורים דיגיטליים יכולות להיות כתוביות לתוכניות.

כדי להציג כתוביות:

לחץ על **+** **OPTIONS** ובחר **כתוביות**.

ניתן להעביר כתוביות למצב "מופעל" או "כבוי". לחלופין, ניתן לבחור "אוטומטי".

אוטומטי

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

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

כתוביות מטקסט

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

1 - עבור לערוץ ולחץ על **TEXT** כדי לפתוח טקסט.

2- הזן את מספר העמוד לכתוביות.
3- כדי לסגור את טקסט, לחץ על TEXT שוב.

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

כדי לדעת אם ערוץ הוא אנלוגי או דיגיטלי, עבור לערוץ ופתח מידע תחת + OPTIONS.

שפת הכתוביות

שפת כתוביות מועדפת

תחנת שידור דיגיטלית יכולה להציע מספר שפות כתוביות עבור תוכניות. תוכל להגדיר שפת כתוביות ראשית ושפת כתוביות משנית כמועדפות. אם זמינות כתוביות באחת השפות האלה, הטלוויזיה תציג את הכתוביות שבחרת.

כדי להגדיר שפת כתוביות ראשונית ושפת כתוביות משנית:

- 1- עבור אל **⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים".**
- 2- בחר **"כתוביות ראשוניות"** או **"כתוביות משניות"**.
- 3- בחר בשפה הנחוצה ולחץ על OK.
- 4- לחץ על **⏪** (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **⏩** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

בחירה של שפת כתוביות

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

כדי לבחור שפת כתוביות כשאף שפה מהשפות המועדפות שלך אינה זמינה:

- 1- לחץ על + OPTIONS.
- 2- בחר **"שפת הכתוביות"** ובחר באופן זמני את מהשפות הכתוביות.

שפה, שמע

שפת השמע המועדפת

תחנת שידור דיגיטלית יכולה להציע מספר שפות שמע (שפות מדוברות) עבור תוכנית. תוכל להגדיר שפת שמע ראשית ושפת שמע משנית כמועדפות. אם השמע באחת השפות הללו זמין, הטלוויזיה תעבור לשפת השמע.

כדי להגדיר שפת שמע ראשונית ושפת שמע משנית:

- 1- עבור אל **⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים".**
- 2- בחר **"שמע ראשוני"** או **"שמע משני"**.
- 3- בחר בשפה הנחוצה ולחץ על OK.
- 4- לחץ על **⏪** (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **⏩** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

בחר שפת שמע

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

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

1- לחץ על + OPTIONS.

2- בחר **"שפת השמע"** ובחר באופן זמני את אחת השפות כשמע.

גישה אוניברסלית

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "גישה אוניברסלית".

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

גישה אוניברסלית למוגבלי שמיעה

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "גישה אוניברסלית" > "מוגבלי שמיעה".

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

גישה אוניברסלית לעיוורים או לקויי ראייה

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "גישה אוניברסלית" > "תיאור שמע".

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

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "גישה אוניברסלית" > "תיאור שמע" > "עוצמת קול מעורבת", "אפקטי שמע" / "דיבור".

- בחר **"עוצמת קול מעורבת"**, תוכל למזג את עוצמת השמע הרגיל עם זו של פרשנות השמע.
- הפעל את **"אפקטי שמע"** לקבלת אפקטים נוספים בפרשנות השמע, כמו סטראו או צליל דועך.
- בחר **"דיבור"** כדי לקבוע העדפות דיבור, **"תיאור"** או **"כתוביות"**.

שיפור דו-שיח

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "גישה אוניברסלית" > "שיפור דו-שיח".

הגבר את רמת המובנות של דו-שיח ופרשנות, אם זמינים. זמין רק כאשר הגדרת הצליל Clear dialogue במצב **"מופעל"** חרם השמע הוא AC-4.

הגדרות HbbTV ר"יישומי מפעיל"

הצג או כוונן את ההגדרות עבור HbbTV ר"יישומי מפעיל".

הפעלה או כיבוי HbbTV

⚙ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" > HbbTV.

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

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" > "מעקב".

אם מופעל, אין לך העדפה אישית כלשהי בנוגע למעקב. אם כבוי, אינך מאפשר מעקב על-ידי דפי HbbTV ו"יישומי מפעיל" (אם רלוונטי).

הסר קובצי cookie

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" > "קובצי cookie".

הפעל או כבה את האחסון של קובצי cookie מדפי HbbTV ו"יישומי מפעיל" (אם רלוונטי).

מחק את רשימת היישומים המורשים

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" > "מחק את רשימת האפליקציות המורשים".

לניקוי כל היישומים שאושרו על-ידי המשתמש.

איפוס מזהה התקן HbbTV

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" > "איפוס מזהה התקן HbbTV".

תוכל לאפס את מזהה ההתקן הייחודי של הטלוויזיה שלך. ייווצר מזהה חדש. הוא יחליף את "מזהה ההתקן" במזהה חדש.

ממשק משותף

אם התקנת CAM בחריץ "ממשק משותף", ניתן להציג את ה-CAM ומידע על המפעיל או לבצע הגדרות הקשורות ל-CAM.

כדי להציג מידע CAM:

- 1 לחץ **SOURCES**.
- 2 בחר את הערוץ שעבורו אתה משתמש ב-CAM עבור "צפה בטלוויזיה".
- 3 לחץ **+ OPTIONS** ובחר **ממשק משותף**.
- 4 בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM ולחץ על **OK**. המסכים הבאים מתקבלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה.

הגדרות CAM

קבע שם פרופיל עבור CAM+CI / מותקן

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות CAM" > "שם פרופיל CAM".

בחר את סוג ה-CAM +CI

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות CAM" > "ממשק CAM".

בחר USB כדי להפעיל את USB CAM, ולאחר מכן PCMCIA, ו-CAM יושבת בחר PCMCIA כדי להפעיל את PCMCIA CAM.

מידע על התוכנית

הצגת פרטי התוכנית

כדי להעלות את הפרטים של התוכנית שנבחרה:

- 1- התכוונן לערוץ.
- 2- לחץ **+ OPTIONS**, בחר **מידע על התוכנית** ולחץ **OK**.
- 3- כדי לסגור מסך זה, לחץ על **OK**.

הצג פרטי תוכנית מרשימת הערוצים

כדי להביא את פרטי התוכנית מרשימת הערוצים:

- 1- התכוונן לערוץ, לחץ על **OK** או על **≡** "רשימת ערוצים" כדי לפתוח את רשימת הערוצים.
- 2- לחץ **+ OPTIONS**, בחר **מידע על התוכנית** ולחץ **OK** כדי לצפות במידע כללי על התוכנית.
- 3- כדי לסגור מסך זה, לחץ על **←** "חזרה" כדי לחזור אל רשימת הערוצים.

מונו/סטריאו

ניתן להעביר את הצליל של ערוץ אנלוגי למונו או לסטריאו.

כדי לעבור למונו או לסטריאו:

- 1- התכוונן לערוץ אנלוגי.
- 2- לחץ **+ OPTIONS**, בחר **מונו/סטריאו** ולחץ **↩** (ימין).
- 3- בחר **"מונו"** או **"סטריאו"** ולחץ על **OK**.
- 4- לחץ על **←** (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **←** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

4.6. ערוצים מועדפים

על אודות ערוצים מועדפים

ברשימת ערוצים מועדפים ניתן לאסוף את הערוצים שאתה אוהב..

ניתן ליצור ארבע רשימות שונות * של ערוצים מועדפים למעבר קל בין ערוצים. ניתן לתת שם נפרד לכל "רשימת מועדפים". ניתן לסדר מחדש ערוצים רק ב"רשימת מועדפים".

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

* הערה: אם ארץ ההתקנה שלך היא בריטניה או איטליה, ערוצי האנטנה /כבלים מאוחסנים רק ב-2 רשימות המועדפות הראשונות; ערוצי אפליקציות לוויין /צד שלישי מאוחסנים רק ב-2 רשימות המועדפות האחרונות.

יצירה של רשימת ערוצים מועדפים

כדי ליצור רשימת ערוצים מועדפים:

- 1 - לחץ על **OK**, כדי לעבור לטלוויזיה.
- 2 - לחץ על **OK** כדי לפתוח את רשימת הערוצים הנוכחית.
- 3 - לחץ על **OPTIONS +**.
- 4 - בחר **“צור רשימת מועדפים”** ולחץ על **OK**.
- 5 - ברשימה משמאל, בחר ערוץ שאתה רוצה כמועדף ולחץ על **OK**. הערוצים יופיעו ברשימה מימין בסדר שתוסיף אותם. כדי לבטל, בחר את הערוץ שברשימה משמאל ולחץ שוב על **OK**.
- 6 - אם יש צורך, ניתן להמשיך בבחירת ערוצים והוספתם כמועדפים.
- 7 - לסיים את הוספת הערוצים, לחץ על **“חזרה”**.

הטלוויזיה תבקש לשנות את השם של **“רשימת המועדפים”**. ניתן להשתמש במקלדת שעל-גבי המסך.

- 1 - השתמש במקלדת שעל-גבי המסך כדי למחוק את השם הנוכחי ולהזין אחד חדש.
- 2 - לסיים, בחר **“סגור”** ולחץ על **OK**.
- הטלוויזיה תעבור ל**“רשימת המועדפים”** החדשה שנוצרה.

ניתן להוסיף טווח ערוצים בבת-אחת או להתחיל **“רשימת מועדפים”** על-ידי שכפול של רשימת הערוצים עם כל הערוצים והסרה של הערוצים שאינך רוצה.

הערוצים ב**“רשימת המועדפים”** ימוספרו מחדש.

הוספת טווח ערוצים

כדי להוסיף בבת-אחת טווח ערוצים רצוף ל**“רשימת מועדפים”**, ניתן להשתמש ב**“בחר טווח”**.

כדי להוסיף טווח ערוצים:

- 1 - פתח את **“רשימת מועדפים”** במקום שבו אתה רוצה להוסיף טווח ערוצים.
 - 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **בחירת טווח** ולחץ על **OK**.
 - 3 - ברשימה משמאל בחר את הערוץ הראשון של הטווח שאתה רוצה להוסיף ולחץ על **OK**.
 - 4 - לחץ על **✓** (למטה) כדי לבחור את הערוץ האחרון של הטווח שאתה רוצה להוסיף, ולאחר מכן לחץ על **OK**. הערוצים מסומנים מימין.
 - 5 - לחץ **OK** כדי להוסיף טווח ערוצים זה ואשר.
- ניתן גם להתחיל ביצירת **“רשימת מועדפים”** מ**“בחר טווח”**.

ערוך מועדפים

כדי להוסיף בבת-אחת טווח ערוצים רצוף ל**“רשימת מועדפים”**, ניתן להשתמש ב**“ערוך מועדפים”**.

כדי להוסיף טווח ערוצים:

- 1 - פתח את **“רשימת מועדפים”** במקום שבו אתה רוצה להוסיף טווח ערוצים.
- 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **ערוך מועדפים** ולחץ על **OK**.
- 3 - ברשימה משמאל בחר את הערוץ הראשון של הטווח שאתה רוצה להוסיף ולחץ על **OK**.
- 4 - לחץ על **✓** (למטה) כדי לבחור את הערוץ האחרון של הטווח שאתה רוצה להוסיף, ולאחר מכן לחץ על **OK**. הערוצים מסומנים מימין.
- 5 - לחץ **OK** כדי להוסיף טווח ערוצים זה ואשר.

ניתן גם להתחיל ביצירת **“רשימת מועדפים”** מ**“ערוך מועדפים”**.

שינוי שם של רשימת מועדפים

כדי לשנות שם של **“רשימת מועדפים”**:

- 1 - פתח את **“רשימת המועדפים”** שאת שמה אתה רוצה לשנות.
- 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **שנה שם של רשימת מועדפים** ולחץ על **OK**.
- 3 - השתמש במקלדת שעל-גבי המסך כדי למחוק את השם הנוכחי ולהזין אחד חדש.
- 4 - לסיים, בחר **“סגור”** ולחץ על **OK**.
- 5 - לחץ על **“חזרה”** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

הסרה של רשימת מועדפים

כדי להסיר **“רשימת מועדפים”**:

- 1 - פתח את **“רשימת המועדפים”** שאתה רוצה להסיר.
- 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **הסר רשימת מועדפים** ולחץ על **OK**.
- 3 - אשר כדי להסיר את הרשימה.
- 4 - לחץ על **“חזרה”** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

רשימת ערוצים כפולה

לשכפל א **רשימת המועדפים**:

- 1 - פתח את **רשימת המועדפים** אתה רוצה לשכפל.
- 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **שכפל רשימת ערוצים** ולחץ על **OK**.
- 3 - אשר כדי לשכפל את הרשימה.
- 4 - לחץ על **“חזרה”** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

שינוי סדר ערוצים

ניתן לשנות את רצף הערוצים רק ב**“רשימת מועדפים”** (סידור מחדש).

כדי לשנות את רצף הערוצים:

- 1 - פתח את **“רשימת המועדפים”** שאת הסדר שלה אתה רוצה לשנות.
- 2 - לחץ על **OPTIONS +**, בחר **סדר מחדש את הערוצים** ולחץ על **OK**.
- 3 - ב**“רשימת מועדפים”**, בחר את הערוץ שאתה רוצה לשנות את סדרו ולחץ על **OK**.
- 4 - באמצעות המקשים **▲** (למעלה) או **▼** (למטה) העבר את הערוץ למקום שבו אתה רוצה שהוא יהיה.
- 5 - לחץ על **OK** כדי לאשר את המיקום החדש.
- 6 - ניתן לסדר מחדש את הערוצים באותה שיטה עד לסגירת **“רשימת המועדפים”** באמצעות המקש **“חזרה”**.

* **הערה:** פעולת הסידור מחדש אינה זמינה אם הארץ המוגדרת היא UK או איטליה.

5.6. טקסט / טלטקסט

דפי טקסט

אם השלט רחוק שלך הוא עם מקש TEXT, אתה יכול ללחוץ TEXT כדי לפתוח טקסט /טלטקסט בזמן שאתה צופה בערוצי טלוויזיה. כדי לסגור את הטקסט, לחץ על המקש TEXT שוב.

אם השלט רחוק שלך אינו בעל מקש TEXT, לחץ + OPTIONS בזמן הצפייה בערוצי טלוויזיה, בחר **טלטקסט** כדי לפתוח טקסט /טלטקסט.

בחירת עמוד טקסט

כדי לבחור עמוד:

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

עמודי טקסט משניים

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

T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט. כדי לפתוח T.O.P. דפי טקסט בתוך טקסט, לחץ + OPTIONS ובחר T.O.P. **סקירה כללית**.

טקסט ממכשיר מחובר

חלק מההתקנים שמקבלים ערוצי טלוויזיה יכולים להציע גם "טקסט". כדי לפתוח "טקסט" מהתקן מחובר:

- 1 לחץ **SOURCES** בחר את המכשיר ולחץ OK.
- 2 בזמן צפייה בערוץ במכשיר, לחץ על + OPTIONS, בחר **הצג מקשי המכשיר** ובחר את מקש **OK**.
- 3 לחץ על **← "חזרה"** כדי להסתיר את מקשי ההתקן.
- 4 לסגירת הטקסט, לחץ שוב על **← "חזרה"**.

טקסט דיגיטלי (בריטניה בלבד)

תחנות טלוויזיה אחדות, המשדרות בשיטה דיגיטלית, מציעות טקסט דיגיטלי ייעודי או שירותים אינטראקטיביים בערוצי הטלוויזיה הדיגיטליים שלהן. שירותים אלו כוללים טקסט רגיל, תוך שימוש במקשי הספרות, הצבע והניווט, לצורך בחירה וניווט.

לסיגרה של "טקסט דיגיטלי", לחץ על **← "חזרה"**.

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

אפשרויות טקסט

בטקסט /טלטקסט, לחץ + OPTIONS כדי לבחור את הדברים הבאים:

הקפא /בטל הקפאה של דף

כדי להתחיל או להפסיק את הסיבוב האוטומטי של דפי משנה.

"מסך כפול" / מסך מלא

הצגת ערוץ טלוויזיה וטקסט זה לצד זה.

• "סקירה כללית של T.O.P."

כדי לפתוח T.O.P. טקסט.

• "הגדלה" / "תצוגה רגילה"

כדי להגדיל את דף הטקסט לקריאה נוחה.

• "חשיפה"

חשיפת מידע נסתר בעמוד.

• "שפה"

החלפת קבוצת התווים שנעשה בהם שימוש לצורך תצוגה נכונה.

הגדרת תצורת הטקסט

שפת הטקסט

לחלק מתחנות השידור יש מספר שפות "טקסט" זמינות. כדי להגדיר שפת "טקסט" ראשונית ומשנית:

- 1 - בחר **⚙ "הגדרות"** < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים".
- 2 - בחר **"טקסט ראשוני"** או **"טקסט משני"**. ולחץ על OK.
- 3 - בחר את שפות ה"טקסט" המועדפות.
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

6.6. טלוויזיה אינטראקטיבית

על אודות iTV

בעזרת טלוויזיה אינטראקטיבית, תחנות שידור דיגיטלי אחדות משלבות את תוכנית הטלוויזיה הרגילה שלהן עם עמודי מידע ובידור. בעמודים מסוימים, תוכל להגיב לתוכנית או להצביע, לבצע קניות מקוונות או לשלם בגין תוכנית "וידיאו לפי דרישה" (VOD).

EHbbTV

תחנות שידור משתמשות במגוון מערכות טלוויזיה אינטראקטיבית, כמו למשל (Hybrid Broadcast Broadband TV) HbbTV). טלוויזיה אינטראקטיבית מכונה לפעמים "טקסט דיגיטלי" או "לחץ אדום". אך כל מערכת שונה.

בקר באתר האינטרנט של תחנת השידור לקבלת מידע נוסף.

למה תזדקק

טלוויזיה אינטראקטיבית זמינה רק בערוצי טלוויזיה דיגיטליים. כדי ליהנות מכל היתרונות של טלוויזיה אינטראקטיבית, הטלוויזיה צריכה להיות מחוברת לאינטרנט בחיבור במהירות גבוהה (פס רחב).

EHbbTV

אם ערוץ טלוויזיה מציע עמודי HbbTV, עליך להפעיל תחילה את HbbTV בהגדרות הטלוויזיה, על מנת לראות את העמודים.

⚙ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV ואפליקציות מפעיל" < HbbTV < "מופעל".

השימוש בטלוויזיה אינטראקטיבית

פתיחת עמודי iTV

מרבית הערוצים, המציעים HbbTV או iTV, מציעים לך ללחוץ על המקש הצבעוני **—** (אדום) או OK כדי לפתוח את התוכנית האינטראקטיבית שלהם.

ניווט בעמודי iTV

אפשר להשתמש במקשים הצבעוניים ובמקשי החצים, מקשי הספרות ומקש **←** חזרה כדי לנווט בדפי iTV. אפשר להשתמש במקשי ההפעלה בשלט רחוק כדי לצפות בסרטונים בתוך דפי iTV.

טקסט דיגיטלי (בריטניה בלבד)

כדי לפתוח טקסט דיגיטלי, לחץ TEXT. לסגירה, לחץ על **←** "חזרה" כדי לסגור.

סגירת עמודי iTV

רוב דפי iTV מיידעים אותך באיזה מקש להשתמש כדי לסגור. כדי לאלץ סגירה של דף iTV, עבור אל ערוץ הטלוויזיה הבא ולחץ על **←** "חזרה".

7. מדריך טלוויזיה

חפש לפי סוגה

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

כדי לחפש תוכניות לפי סוגה:

- 1 - לחץ על  TV GUIDE.
 - 2 - לחץ על  + OPTIONS.
 - 3 - בחר "חפש לפי סוגה" ולחץ על OK.
 - 4 - בחר בסוגה הרצויה ולחץ על OK. תופיע רשימה של תוכניות שנמצאו.
 - 5 - לחץ על  ← "חזרה" כדי לסגור את התפריט.
- * הערה: הפונקציה "חיפוש לפי ז'אנר" זמינה רק בארצות מסוימות.

1.7. נתוני מדריך טלוויזיה

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. מקלט הטלוויזיה יכול לאסוף מידע על מדריך הטלוויזיה לגבי ערוצים המותקנים בטלוויזיה. מקלט הטלוויזיה אינו יכול לאסוף מידע על מדריך הטלוויזיה מערוצים שנצפים באמצעות מקלט דיגיטלי או ממפענח.

2.7. שימוש במדריך הטלוויזיה

פתיחת מדריך הטלוויזיה

כדי לפתוח את מדריך הטלוויזיה, לחץ  TV GUIDE. "מדריך הטלוויזיה" מציג את הערוצים של הטיונר שנבחר.

לחץ  TV GUIDE שוב לסגירה.

בפעם הראשונה שאתה פותח את מדריך התוכניות, מקלט הטלוויזיה יסרוק את כל הערוצים לאיתור מידע על התוכניות. זה עשוי לקחת כמה דקות. הנתונים של "מדריך טלוויזיה" נשמרים בטלוויזיה.

מעבר לתוכנית

מ"מדריך טלוויזיה", ניתן לעבור לתוכנית נוכחית.

כדי להחליף תוכנית (ערוץ), בחר את התוכנית ולחץ על OK.

הצגת פרטי התוכנית

כדי להעלות את הפרטים של התוכנית שנבחרה:

- 1 - לחץ  + OPTIONS, בחר מידע על התוכנית ולחץ OK.
- 2 - לחץ על  ← "חזרה" כדי לסגור.

בחר יום

מדריך הטלוויזיה יכול להציג תוכניות מתוכננות לימים הבאים (עד 7 ימים מקסימום).

כדי לרשום את התוכניות של היום הנבחר:

- 1 - לחץ על  TV GUIDE.
- 2 - לחץ על  + OPTIONS.
- 3 - בחר בחר יום ולחץ OK.
- 4 - בחר יום מהרשימה ולחץ על OK.
- 5 - לחץ על  ← "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

8. חיבור מכשירים

ARC שלפניו. הוא מכסה את כל התכונות של ARC אבל עם רוחב פס ומהירות גבוהים יותר. eARC תומך בשידור שמע איכותי עד 192 קילו-הרץ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים.

הערה: HDMI eARC זמין רק ב-HDMI 3. השתמש בכבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד עבור eARC. רק התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.

1.8. על אודות חיבורים

מדריך קישוריות

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

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

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. כבל HDMI אחד משלב אותות וידיאו ושמע. השתמש בכבל HDMI לקבלת אותות טלוויזיה בהבחנה גבוהה (HD).

להעברת באיכות אות מיטבית, השתמש ב"כבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד" ואל תשתמש בכבל HDMI שאורכו יותר מ-5 מ'. אם התקן המחובר באמצעות HDMI לא פועל כהלכה, בדוק אם הגדרת HDMI Ultra HD אחרת יכולה לפתור את הבעיה.

הגנה מפני העתקה

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

HDMI ARC ו-eARC

רק ל-HDMI 3 בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר) ו-HDMI eARC.

אם ההתקן, בדרך כלל "מערכת קולנוע ביתי" (HTS), soundbar או מקלט AV, מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור HDMI 3 בטלוויזיה זו. אם יש לך חיבור HDMI ARC, אינך זקוק לכבל שמע נוסף, שישלח את הצליל של תמונת הטלוויזיה לקולנוע הביתי. החיבור HDMI ARC משלב את שני האותות.

HDMI eARC (ערוץ שמע חוזר משופר) הוא שיפור יחסית ל-



HDMI CEC - EasyLink

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

הפעלת EasyLink

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים"

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > EasyLink > "מופעל".

הפעלת מכשירים תואמי HDMI CEC עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים"

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > "שלט רחוק EasyLink" > "מופעל".

כדי להפעיל או לכבות את הפונקציה "שלט רחוק EasyLink". שים לב שתמיד אפשר לשלוט בעוצמת הקול של התקני HDMI תואמי CEC ללא תלות בהגדרה זו.

כיבוי מכשירי HDMI בעזרת הטלוויזיה

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים"

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > "כיבוי אוטומטי של התקנים עם EasyLink".

בחר פועל כדי לאפשר לטלוויזיה להעביר מכשירי HDMI למצב המתנה. בחר כבוי כדי להשבית פונקציה זו.

הפעלת הטלוויזיה בעזרת מכשירי HDMI

⚙️ "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "כניסות" >

פורמט תזמון טלוויזיה מקסימלי עבור אפשרויות HDMI Ultra HD:

- רזולוציה: 3840 x 2160
- קצב מסגרות (הרץ): 50 הרץ, 59.94 הרץ, 60 הרץ
- דגימת משנה של נתוני וידאו (עומק סיביות)
- 8 סיביות: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:4:4*
- 10 סיביות: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:4:4*
- 12 סיביות: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:0*
- * נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר להיות "אופטימלי" או "אופטימלי (משחק אוטומטי)".

בחר "רגיל" אם התמונה או הצליל מעוותים.

• הגדר "אופטימלי (משחק אוטומטי)" כדי לאפשר לטלוויזיה לתמוך בווידיאו בקצב רענון משתנה HDMI* (בחלק מהדגמים בלבד) ולהגדיר "סגנון" צליל ל"משחק" בכל עת שמתקבל מידע על כך מהתקן HDMI המחובר לטלוויזיה.

* עם "תמיכה בקצב רענון משתנה HDMI" הטלוויזיה משנה את קצב הרענון שלה בזמן אמת בהתאם לקצב המסגרות מעבר לכל התכונות הנתמכות ב"אופטימלי (משחק אוטומטי)" כדי להסתנכרן עם כל תמונה. זה מוחל על הפיגור, הרעידות וקריעת המסגרות לחוויית משחק טובה יותר.

הערה:

כדי לצפות ב- HDR10 או Dolby Vision+ ממקור HDMI, ייתכן שיהיה עליך לכבות את הנגן ולהפעילו שוב כאשר הנגן המחובר לטלוויזיה מפעיל תוכן שכזה בפעם הראשונה. תוכן HDR10+ נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר למצב "אופטימלי" או "אופטימלי (משחק אוטומטי)".

2.8. מערכת קולנוע ביתי - HTS

התחברות עם HDMI ARC/eARC

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

HDMI ARC

רק 3 HDMI בטלוויזיה יכול לספק אות ערוץ שמע חוזר (ARC). ברגע שחיברת את הקולנוע הביתי, הטלוויזיה תשלח את ARC לחיבור HDMI זה. אם יש HDMI ARC, אין צורך לחבר כבל אודיו נוסף. החיבור HDMI ARC משלב את שני האותות.

HDMI eARC

HDMI eARC (ערוץ שמע חוזר משופר) הוא שיפור יחסית ל-ARC שלפניו. הוא מכסה את כל תבניות השמע העדכניות עם קצבי הסיביות הגבוהים עד 192 קילו-הרץ, 24 סיביות, 5.1 ו-7.1 לא דחוס, ושמע לא דחוס ב-32 ערוצים. HDMI eARC זמין רק ב-3 HDMI.

סכרון שמע - וידיאו

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

EasyLink < "הפעלה אוטומטית של הטלוויזיה עם EasyLink".

בחר פועל כדי לאפשר למכשירי HDMI להעיר את הטלוויזיה ממצב המתנה. בחר כבוי כדי להשבית פונקציה זו.

הפעל את מערכת צליל HDMI עם הטלוויזיה

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים"

רכניסות < "כניסות" < EasyLink < "הפעלה אוטומטית של ARC עם EasyLink".

בחר פועל כדי לאפשר לטלוויזיה להעיר את מערכת צליל HDMI ממצב המתנה. בחר כבוי כדי להשבית פונקציה זו.

בקרת קול EasyLink 2.0

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים"

רכניסות < "כניסות" < EasyLink < "בקרת קול EasyLink 2.0".

בחר פועל כדי לשלוט בהגדרות השמע של מערכת השמע HDMI. תוכל לכוונן הגדרות אלו מתוך "הגדרות נפוצות" או "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל". זה רלוונטי רק עם מערכת שמע HDMI התואמת ל- EasyLink 2.0.

הערה:

• ייתכן ש-EasyLink לא יעבוד עם מכשירים ממותגים אחרים.
• פונקציית ה-HDMI CEC-הפונקציה מכונה בשמות שונים במוותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: Bravia Theatre, Aquos Link, AnyNet, 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.

EHDMI Ultra HD

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

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

קביעת איכות השידור לכל מחבר HDMI

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "כניסות" < "HDMI (יציאה)" < HDMI Ultra HD < "סטנדרטי" "אופטימלי", או "אופטימלי (משחק אוטומטי)".

כדי לשנות את ההגדרות, ראשית עבור למקור ה-HDMI. בחר "אופטימלי" כדי לאפשר את אות HDMI באיכות הגבוהה ביותר לצפייה בתוכניות או סרטים ב-K4 (כמו למשל ממיר Ultra HD 4K, נגן K Blu-ray או קופסת הזרמה).

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

בעיות קול בקולנוע הביתי

ציליל עם רעש חזק

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הביתי או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הביתי עלול להישמע מעוות. רעש זה קורה כאשר קובץ השמע או הווידיאו כולל קול DTS אך מערכת הקולנוע הביתי אינה כוללת עיבוד קול DTS. תוכל לתקן זאת על ידי הגדרת "פורמט יציאה דיגיטלית" של הטלוויזיה ל"סטריאו".

בחר  "הגדרות" < "תצוגה וציליל" < "יציאת שמע" < "פורמט יציאה דיגיטלית".

אין ציליל

אם אינך שומע את הקול מהטלוויזיה במערכת הקולנוע הביתי שלך, בדוק אם חיברת את כבל ה-HDMI לכניסת HDMI ARC/eARC במערכת הקולנוע הביתי. HDMI ARC/eARC זמין רק ב-HDMI 3.

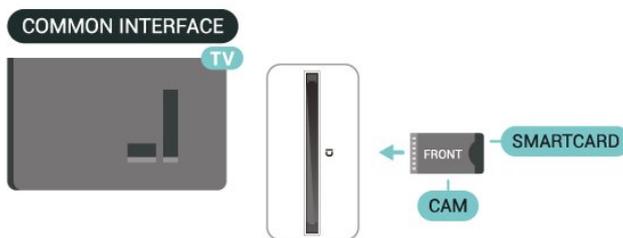
כרטיס חכם

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

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

כדי להכניס את ה-CAM לתוך הטלוויזיה:

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



לאחר הפעלת הטלוויזיה, ייתכן שיעברו כמה דקות עד שה- המוצעות על ידי מפעילי שידורי טלוויזיה באזורך, המשדרות CAM יופעלו. אם הוכנס CAM ודמי המינוי שולמו, שיטות המינוי עשויות

להיות שונות, תוכל לצפות בערוצים מעורבלים הנתמכים על ידי הכרטיס החכם CAM.

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

סיסמאות וקודי PIN

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

כדי להגדיר קוד PIN עבור ה-CAM:

1. לחץ  SOURCES.
2. בחר את הערוץ שעברו אתה משתמש ב-CAM עבור "צפה בטלוויזיה".
3. לחץ  OPTIONS ובחר ממשק משותף.
4. בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM. המסכים הבאים מתקבלים ממפעיל שידורי הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות שבמסך כדי לחפש את ההגדרה של קוד ה-PIN.

8.3. CI+ - חכם כרטיס עם CAM

CI+

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

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

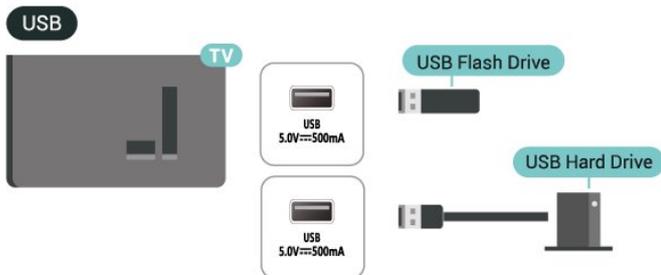
עם התמיכה של CI+ 2.0, טלוויזיה זו יכולה לקבל את ה-CAM גם בתצורת PCMCIA וגם בתצורת USB (עבור כל יציאות ה-USB). למידע נוסף על תנאים ותניות, פנה למפעיל שידורי טלוויזיה דיגיטליים.



7.8. התקן אחסון USB

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

כאשר הטלוויזיה מופעלת, הכנס התקן אחסון USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלוויזיה.



4.8. סמארטפונים וטאבלטים

כדי לחבר טלפון חכם או טאבלט לטלוויזיה ניתן להשתמש בחיבור אלחוטי. עבור חיבור אלחוטי, יש להוריד לטלפון החכם את היישום Philips Smart TV מחנות היישומים המועדפת.

5.8. נגן תקליטורי ray-Blu

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

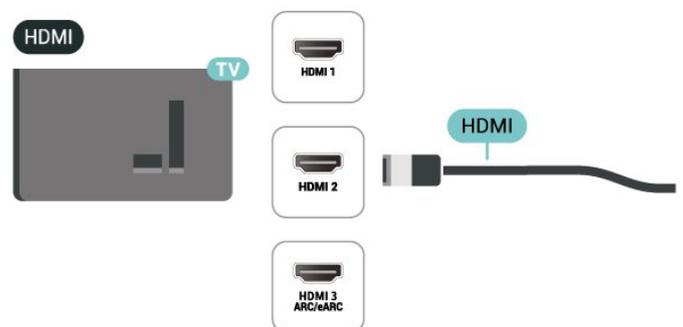
אם נגן תקליטורי ה-Blu-ray כולל EasyLink HDMI CEC, תוכל להפעיל את הנגן באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה.

6.8. קונסולת משחק

HDMI

יש לחבר את הקונסולה למשחקים באמצעות כבל ה-HDMI במהירות גבוהה אל HDMI 1 או HDMI 2 בטלוויזיה לצורך קבלת האיכות הטובה ביותר.

כאשר משתמשים במערכת של השמע החיצוני באמצעות תמיכת HDMI ARC/eARC ביחד עם בטלוויזיה וגם קונסולת משחקים, מומלץ החיבור הבא: חיבור בין יציאות ה-HDMI של התקן הקונסולה של המשחקים אל היציאה של הטלוויזיה מסוג HDMI 1 וכמו כן חיבור הטלוויזיה מסוג HDMI 3 אל כניסת HDMI של מערכת שמע חיצונית בעלת כבל HDMI נוסף מהיר. על מנת לקבל וידיאו הכי מתאים לאפקט שמע של משחקים, ניתן לבצע הגדרה של פלט השמע של טלוויזיה אל פלט רב-ערוצי (עקיף) בנתיב הבא: **הגדרות** > **תצוגה וצליל** > **פלט שמע** > **סוג היציאה הדיגיטלית**.



הטלוויזיה מזהה את המכשיר ופותחת רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן אינה מופיעה אוטומטית, לחץ על **SOURCES** ובחר USB.

כדי להפסיק לצפות בתוכן של התקן אחסון ה-USB, לחץ **EXIT** או בחר פעילות אחרת.

כדי להסיר בבטחה התקן אחסון USB:

1 לחץ **HOME**.

2 בחר את **"כונן USB"** תחת **"לוח מחוונים"** > **"הודאות"** מהפינה הימנית העליונה ולחץ על OK.

3 בחר את ההתקן שלך ולחץ על OK.

4 בחר **"שלוף"** ולחץ על OK.

5 המתן עד לסיום פעולת השליפה ואז משוך החוצה את התקן אחסון USB.

* **הערה:** חבר התקן אחסון USB עם פחות מ-2 TB.

Ultra HD ב-USB

תוכל לצפות בתמונות ברזולוציית Ultra HD מהתקן אחסון USB מחובר. הטלוויזיה תוריד את רמת הרזולוציה ל-Ultra HD, אם רזולוציית התמונה גבוהה יותר.

8.8. מצלמה

כדי לצפות בתמונות שנשמרו במצלמה הדיגיטלית שלך, תוכל לחבר את המצלמה ישירות לטלוויזיה.

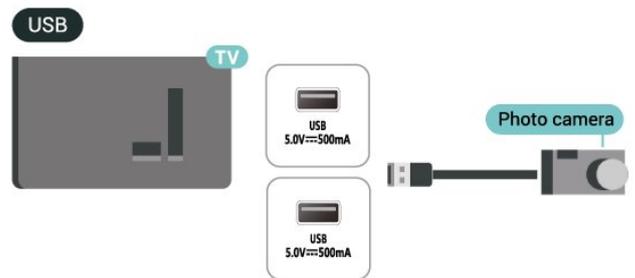
לצורך החיבור, השתמש באחד מחיבורי ה-USB שבטלוויזיה. לאחר שחיברת את המצלמה, הפעל אותה.

אם רשימת התוכן אינה מופיעה אוטומטית, לחץ

על **SOURCES**, ובחר USB. ייתכן שיהיה צורך להגדיר את המצלמה שלך להעברת התוכן שלה באמצעות PTP (פרוטוקול העברת תמונות). עיין במדריך למשתמש של המצלמה הדיגיטלית.

Ultra HD ב-USB

תוכל לצפות בתמונות ברזולוציית Ultra HD ממכשיר USB מחובר או מכונן הבזק USB. הטלוויזיה תוריד את רמת הרזולוציה ל-Ultra HD, אם רזולוציית התמונה גבוהה יותר. לא ניתן להפעיל סרטון בעל רזולוציה טבעית הגבוהה מ-Ultra HD על אף אחד מחיבורי ה-USB.



9.8 מחשב

תוכל לחבר את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI באיכות גבוהה ולהשתמש בטלוויזיה כמסך PC.

* הערה למשתמשים בכרטיס גרפי של Nvidia:
אם תחבר את המחשב לטלוויזיה דרך כבל HDMI, הכרטיס של Nvidia עשוי להוציא באופן אוטומטי וידאו מסוג Variable Refresh Rate (VRR) אל הטלוויזיה כאשר הגדרת HDMI Ultra HD של הטלוויזיה הוגדרה למצב **אופטימלי (משחק אוטומטי)**. הקפד תמיד לכבות את התכונה VRR בכרטיס הגרפי לפני שאתה מחליף את הגדרת HDMI Ultra HD של הטלוויזיה למצב **“אופטימלי”** או **“רגיל”**, בחירת מצב **“אופטימלי”** או **“רגיל”** בממשק המשתמש של הטלוויזיה תכבה את התמיכה ב-VRR בטלוויזיה.

* הערה למשתמשים של כרטיס גרפי AMD:
אם אתה מבצע חיבור של המחשב אל הטלוויזיה דרך HDMI, יש לוודא כי ההגדרות הבאות מוגדרות בכרטיס הגרפי כדי להבטיח ביצועים מיטביים.
- אם הפלט של כרטיס מסך הווידאו הוא 4096 על 2160 פיקסל או 3840 על 2160 פיקסל והשימוש בפורמט RGB פיקסל, סטודיו בפורמט 4:4:RGB (מוגבל) יוגדר בכרטיס גרפי של מחשב.

9. חיבור הטלויזיה

איתור ופתירת בעיות

הרשת האלחוטית מעוותת או לא נמצאה

- תנורי מיקרוגל, טלפונים אלחוטיים או מכשירי Wi-Fi אחרים, הנמצאים בקרבתך, עלולים להפריע לרשת האלחוטית.
- ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלויזיה.
- אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

האינטרנט אינו עובד

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

החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי

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

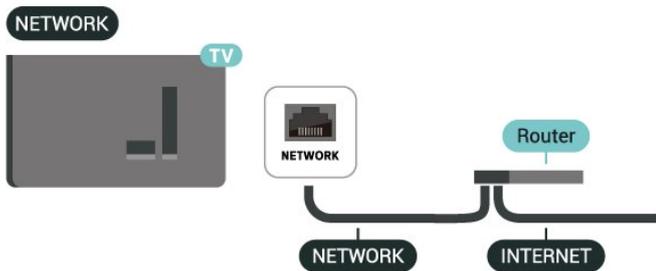
DHCP

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

חיבור קווי

למה תזדקק

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



הגדרות רשת ואינטרנט

הצג הגדרות רשת

⚙️ "הגדרות" > "רשת ואינטרנט" > "הצג הגדרות רשת".

כאן תוכל לראות את כל הגדרות הרשת הנוכחיות. כתובת IP וכתובת MAC, עוצמת אות, מהירות, שיטת הצפנה, כתובת /מסכת רשת /שער DNS של IPv4 או של IPv6 וכו'.

הפעל עם Wi-Fi (WoWLAN)

⚙️ "הגדרות" > "רשת ואינטרנט" > הפעל באמצעות Wi-Fi (WoWLAN).

1.9. רשת ואינטרנט

רשת ביתית

כדי ליהנות מהיכולות המלאות של Philips Google TV, על הטלויזיה להיות מחוברת לאינטרנט.

חבר את הטלויזיה אל רשת ביתית באמצעות חיבור אינטרנט מהיר. ניתן לחבר את הטלויזיה באופן אלחוטי או קווי לנתב הרשת שלך.

התחבר לרשת

חיבור אלחוטי

למה תזדקק

כדי לחבר את הטלויזיה באופן אלחוטי לאינטרנט, תזדקק לנתב Wi-Fi עם חיבור לאינטרנט.

השתמש בחיבור מהיר (פס רחב) לאינטרנט.



הפעל או כבה Wi-Fi

⚙️ "הגדרות" > "רשת ואינטרנט" > Wi-Fi > "מופעל /כבוי".

ביצוע החיבור

⚙️ "הגדרות" > "רשת ואינטרנט" > Wi-Fi > "מופעל /כבוי".

1 ברשימת הרשתות שנמצאו, בחר את הרשת האלחוטית שלך. אם הרשת שלך אינה מופיעה ברשימה מכיוון ששמה נסתר (ביטלת את השידור SSID של הנתב), בחר "הוסף רשת חדשה" כדי להזין בעצמך את שם הרשת.

2 בהתאם לסוג הנתב, הזן את מפתח ההצפנה שלך - WPA2 או WPA3. אם הזנת כבר את מפתח ההצפנה של רשת זאת, תוכל לבחור OK כדי לבצע מיד את ההתחברות.

3 תופיע הודעה כאשר החיבור הצליח.

2.9. חשבון Google

היכנס

כדי ליהנות מהיכולות המלאות של Philips Google TV, ניתן להירשם ל-Google באמצעות חשבון Google.

כניסה תאפשר לשחק את המשחקים המועדפים בטלפון, בטאבלט ובטלוויזיה. תקבל גם המלצות מותאמות אישית לוידאו ולמזיקה במסך הבית של הטלוויזיה וכן גישה ל-Google, YouTube ו-Play ויישומים אחרים.

היכנס

השתמש ב**חשבון Google** הקיים כדי להיכנס ל-Google בטלוויזיה. חשבון Google מורכב מכתובת דוא"ל ומסיסמה. אם עדיין אין לך חשבון Google, השתמש במחשב או בטאבלט שלך כדי ליצור אחד (accounts.google.com). אם לא נכנסת במהלך התקנת הטלוויזיה הראשונית, תמיד תוכל להיכנס מאוחר יותר.

כדי להיכנס אחרי ביצוע התקנת הטלוויזיה:

- 1 - בחר **"הגדרות"** > **"חשבון וכניסה"** ולחץ על **OK**.
- 2 - בחר **"התחל"** ולחץ על **OK**.
- 3 - בחר **"השתמש בשלט"** ולחץ על **OK**.
- 4 - באמצעות המקלדת שעל-גבי המסך, הזן את כתובת הדוא"ל ולחץ על **OK**.
- 5 - הזן את הסיסמה ולחץ על **OK** כדי להיכנס.
- 6 - לחץ על **<** (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

פרופיל ילדים

לאחר כניסה לחשבון Google, תוכל ליצור **"פרופיל ילדים"** עבור הילדים שלך. "פרופיל ילדים" מאפשר להורים להעניק לילדיהם גישה ליישומי טלוויזיה לקהל כללי וליישומים שנועדו לילדים. הורים בוחרים אילו יישומים להתקין, ויכולים להגדיר תזכורות זמן שינה והגבלות על זמן מסך.

מתוך **"פרופיל ילדים"**, אפשר לגשת רק ליישומים שאושרו אפשר לבחור רק חיבורי HDMI כמקורות חיצוניים.

צור פרופיל ילדים

תוכל להשתמש ב**חשבון Google** קיים כדי להתחבר לטלוויזיה או להוסיף חשבון כדי ליצור פרופיל ילדים.

- 1 - בחר את סמל ה**"פרופיל"** מתוך **"לוח המחוונים"** בפינה השמאלית העליונה של מסך הבית.
- 2 - בחר חשבון קיים אם כבר יצרת חשבונות, או בחר **"+ הוספת חשבון"** ועקוב אחר ההוראות להוספת חשבון חדש.
- 3 - בחר **"הוסף ילד"** כדי ליצור מרחב מותאם אישית לילדך.
- 4 - בתהליך ההגדרה של **"פרופיל ילדים"**, הורים יכולים לבחור אילו יישומים להתקין בפרופיל הילדים מתוך היישומים ב-Play

הפעל באמצעות Chromecast

"הגדרות" > **"רשת ואינטרנט"** > **הפעל באמצעות Chromecast**.

העבר למצב **"פועל"** כדי לאפשר הפעלה של טלוויזיה זו מיישום Chromecast בהתקן הנייד שלך. צריכת החשמל של הטלוויזיה בסטטוס המתנה תהיה גבוהה יותר במצב פועל. ראשית יש להפעיל את ההגדרה **"Wi-Fi (WoWLAN)"** לפני שניתן לשנות את ההגדרה של **"הפעל באמצעות Chromecast"**.

מעבד מדיה דיגיטלית - DMR

"הגדרות" > **"רשת ואינטרנט"** > **מעבד מדיה דיגיטלית - DMR**.

אם קובצי המדיה שלך אינם נפתחים בטלוויזיה, ודא ש"מעבד המדיה הדיגיטלית" מופעל. הגדרת היצרן של DMR היא "מופעל".

חיבור מהיר

חיבור מהיר ל-Wi-Fi

"הגדרות" > **"רשת ואינטרנט"** > **"חיבור מהיר"**.

"חיבור מהיר" עוזר להתחבר במהירות ל-Wi-Fi באמצעות סריקת קוד QR על מסך הטלוויזיה.

התחבר ל-Wi-Fi באמצעות סריקת קוד ה-QR עם טלפון Android ועקוב אחר ההוראות. בטלפון Android, עבור אל **"הגדרות"** > **"רשת ואינטרנט"** > **Wi-Fi** > **"בחר רשת Wi-Fi"** > **"מתקדם"** > **"הוספת התקן"**, ולאחר מכן סרוק את קוד ה-QR. הטלוויזיה תתחבר במהירות לרשת ה-Wi-Fi בעזרת טלפון Android.

שליטה בטלוויזיה עם Matter

חבר את הטלוויזיה ל**רשת בית חכם של Matter**

"הגדרות" > **"רשת ואינטרנט"** > **"שליטה בטלוויזיה עם Matter"**.

Matter היא הבסיס למכשירים מחוברים ופרוטוקול לחיבור התקנים תואמים ומערכות תואמות. אפשר להוסיף את הטלוויזיה לרשת בית חכם של Matter על-ידי סריקת קוד ה-QR או הזנת קוד התקנה.

מתחבר עם Control4

מתג המאפשר להתחבר עם Control4

"הגדרות" > **"רשת ואינטרנט"** > **"מתחבר עם Control4"**.

Control4 מותאמים ובקרה אוטומציה פתרונות של הספק הוא אישית, שעוזרים לשלוט בריבוי התקנים בביתך. כדי לחבר את

3.9. אינטרנט

התחלת האינטרנט

באפשרותך להשתמש ברשת האינטרנט שבטלוויזיה. אפשר לצפות בכל אתר רשת, אך הרוב לא מותאמים עבור מסך של טלוויזיה.

- תוספים (plug-ins) אחדים (לדוגמה, להצגת עמודים או סרטוני וידאו), אינם זמינים בטלוויזיה שלך.
- לא ניתן לשלוח קבצים או להוריד אותם.
- עמודי אינטרנט מוצגים כעמוד אחד בכל פעם ובמסך מלא.

כדי להתחיל את דפדפן האינטרנט:

- 1 לחץ  HOME.
- 2 בחר "היישומים שלך" < WEB BROWSER (שורת סמלים שנייה במצב בסיסי) ולחץ על OK.
- 3 הזן כתובת אינטרנט ובחר כדי לאשר.
- 4 כדי לסגור את האינטרנט, לחץ על  חזרה, ולאחר מכן אשר כדי לצאת במסך ההודעה.

* הערה: אם WEB BROWSER לא מופיע בשורה "היישומים שלך", תוכל להוסיף את היישום באופן ידני.

10.1. מעבר למכשיר

מהרשימה "מקורות", ניתן לעבור לכל אחד מההתקנים המחוברים. תוכל להחליף לטיינר כדי לצפות בטלוויזיה או לפתוח את התוכן של התקן אחסון USB מחובר. ניתן לעבור אל ההתקנים המחוברים כדי לצפות בתוכנית שלהם, למקלט דיגיטלי או לנגן תקליטורי Blu-ray. כדי לעבור להתקן מחובר:

- 1 לחץ  SOURCES כדי לפתוח את תפריט המקורות.
- 2 בחר אחד מהפריטים ברשימת המקורות ולחץ על OK. הטלוויזיה תציג את התוכנית או התוכן של המכשיר.

* הערה: התקן HDMI המופיע ברשימת המקורות כ"לא רשום" אינו נשלט על-ידי השלט רחוק של הטלוויזיה כי פרוטוקול התקשורת מוגבל.

10.2. AirPlay ו-HomeKit

הזרמת תוכן דרך AirPlay

אפשר להזרים את קובצי המדיה מהתקני Apple אל הטלוויזיה דרך AirPlay. לך ל  הגדרות > ערוצים וכניסות > Apple HomeKit ו-AirPlay להיכנס הגדרות AirPlay ו-HomeKit עמוד ולוודא AirPlay מופנה על. על התקן Apple להיות מחובר לאותה רשת Wi-Fi ביתית כמו הטלוויזיה כדי להזרים תוכן.

הוסף את הטלוויזיה ל-Apple HomeKit

כדי להוסיף את הטלוויזיה ל-HomeKit ולשלט בטלוויזיה דרך התקני Apple:

- 1 לך ל  הגדרות > ערוצים וכניסות > Apple HomeKit ו-AirPlay להיכנס הגדרות AirPlay ו-HomeKit עמוד.
- 2 בחר "הגדרות" מתוך HomeKit כדי ליצור קוד QR על מסך הטלוויזיה.
- 3 בהתקן Apple, פתח את האפליקציית "בית" והקש על "הוסף" +, ולאחר מכן סרוק את קוד ה-QR שעל מסך הטלוויזיה.
- 4 עקוב אחר ההוראות בהתקן Apple וחבר את הטלוויזיה ל-HomeKit.

אם רואים "תואם ל-AirPlay Apple" זה אומר כי האביזר מיועד לטכנולוגיה המזכרת והוא אושר ע"י המפתח לשימוש ועומד בכל תקני הביצועים של Apple.

אם רואים "תואם ל-AirPlay Apple" זה אומר כי האביזר מיועד לטכנולוגיה המזכרת והוא אושר ע"י המפתח לשימוש ועומד בכל תקני הביצועים של Apple. אינה לוקחת כל אחריות על התפעול של ההתקן הזה או על עמידתו בתקני הבטיחות והרגולציה.

11. תפריט מהיר והגדרות נפוצות

ב"תפריט מהיר" ו"הגדרות נפוצות", תמצא דרך מהירה לגשת אל תפקודי הטלויזיה או תפריטי ההגדרות.

כדי לפתוח "תפריט מהיר" / "הגדרות נפוצות" ולפתוח פריט:

- 1 לחץ **☰ תפריט מהיר** MENU / כדי לפתוח **תפריט מהיר**.
- 2 לחץ על החצים < (שמאל) או > (ימין) כדי לעבור בין "תפריט מהיר" ו"הגדרות נפוצות".

- 3 בחר פריט ולחץ על OK כדי לפתוח או להתחיל אותו.
- 4 לחץ על ← "חזרה" **כדי לסגור את** "תפריט מהיר" או "הגדרות נפוצות" בלי להתחיל משהו.

*הערה: "תפריט מהיר" ו"הגדרות נפוצות" אינם זמינים באפליקציות טלויזיה של צד שלישי.

12. תצוגה וצליל

שחזר סגנון תמונה

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "שחזר סגנון תמונה".

בחר כדי לשחזר את סגנון התמונה.

סביבה אינטליגנטית

מיטוב עוצמת אור

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "מיטוב עוצמת אור".

הפעל כדי להפחית באופן אוטומטי את המאמץ של העיניים בתנאי תאורת סביבה שונים.

מיטוב פרטים כהים

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "מיטוב פרטים כהים".

הפעל כדי לשפר אוטומטית פרטים כהים בהתבסס על תנאי תאורת הסביבה.

מיטוב טמפרטורת צבע

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "מיטוב טמפרטורת צבע".

הפעל כדי למטב אוטומטית את טמפרטורת הצבע בהתבסס על תנאי תאורת הסביבה.

הגדרות תמונה נוספות

ניגודיות

בהירות

מיטוב עוצמת תאורת סביבה

⚙️ הגדרות > תצוגה וסאונד > תמונה > בניגוד > בהירות > אופטימיזציה של רמת אור הסביבה.

הפעל כדי לכוון את הגדרות התמונה באופן אוטומטי לתנאי התאורה בחדר.

ניגודיות תאורה אחורית

⚙️ הגדרות > תצוגה וסאונד > תמונה > בניגוד > בהירות > ניגודיות תאורה אחורית.

כוונן את ערך הניגודיות של התמונה. אפשר להקטין את ערך הניגודיות כדי להפחית צריכת חשמל.

מצבי ניגודיות

⚙️ הגדרות > תצוגה וסאונד > תמונה > בניגוד > בהירות > מצב ניגודיות.

בחר "רגיל", "אופטימיזציה לתמונה", או "אופטימיזציה

12.1. תמונה

הגדרות תמונה

אודות תפריט הגדרות תמונה

תפריט הגדרות תמונה מספק זרימה קלה לגישה אל הגדרות תמונה במספר רמות מכללי ועד מתקדם. עבור חלק מהגדרות התמונה, אפשר לשנות ערכים באמצעות תפריט נפרד שמאפשר להציג את כל ערכי ההגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקטים שיופעלו.

ברמה הראשונה של תפריט הגדרות תמונה, אפשר תמיד לבחור פריט וללחוץ על מקש OK כדי לעבור לאפשרויות הרמה הבאה. אם מופיע תפריט נפרד, אפשר להחליק או לסמן כדי לבחור ערכי הגדרות ולראות תצוגה מקדימה של האפקט, ולאחר מכן ללחוץ על OK כדי לאשר את השינוי. אם ישנן אפשרויות הגדרות נוספות באותה רמה, אפשר ללחוץ על מקש ▲ (מעלה) או ▼ (מטה) כדי לגלול לאפשרויות הגדרות אחרות ולהמשיך בהגדרות בלי לצאת מהתפריט הנפרד. לאחר סיום כל שינוי ההגדרות, אפשר להמשיך ללחוץ על מקש ← חזרה כדי לצאת או לסגור את תפריטי ההגדרות.

סגנון התמונה

בחירת סגנון

⚙️ הגדרות > תצוגה וצליל > תמונה > סגנון תמונה. לחלופין, לחץ על ⚙️ (DASHBOARD) בשלט הרחוק ובחר תמונה > סגנון תמונה.

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

- אישי - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.
- ברור כבדולח - אידאלי לצפייה באור יום.
- קולנוע ביתי - אידאלי לחוויית בידור יומיומית של צפייה בסרטים.
- ECO - ההגדרה החסכונית ביותר.
- סרט - אידאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי.
- משחק* - אידאלי למשחקים.
- "מסך"*** - אידאלי להצגת יישומי מחשב. הווידאו המקורי מוצג עם מינימום עיבוד.

* סוג התמונה - משחק זמין עבור אפליקציות אפליקציות ווידאו של HDMI והזרמת ווידאו.

** סוג התמונה - תצוגה זמינה רק עבור ווידאו מקורי של HDMI המתאים לאפליקציות למחשב.

כאשר הטלוויזיה מקבלת אות HDR (Hybrid Log Gamma), HDR10 ו-HDR10: להלן תמונה סגנון בחר (+),

- HDR אישי
- HDR ברור כבדולח
- קולנוע ביתי HDR
- EHDR ECO
- HDR סרט
- HDR משחק
- מסך HDR

לחיסכון באנרגיה כדי שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחתת צריכת חשמל או לחוויית תמונה מיטבית, או בחר **"כבוי"** כדי לכבות את הכוונן הזה.

עוצמת וידאו

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < בהירות < רמת וידאו.

כוונן רמת ניגודיות וידאו

פרטים כהים

גמא

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < פרטים אפלים < גמא.

כדי לקבוע הגדרה לא-לינארית של נהירות התמונה והניגודיות שלה.

הערה: לא זמין בחלק מהדגמים כאשר **אופטימיזציה של פרטים כהים בסביבה** או **אופטימיזציה של פרטים כהים** נקבע ל על.

רמת שחור

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < פרטים אפלים < רמת שחור.

כדי לקבוע את רמת השחור של תמונה.

הערה: הגדרת רמת שחור שונה בהרבה מערך הייחוס (50) עלולה לגרום לפגיעה בניגודיות (היעלמות פרטים כהים או שתמונה שחורה תיראה אפורה).

שיפור ניגודיות

רמת שיפור דינמית

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < שיפור ניגודיות < רמת שיפור דינמי.

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

הערה: לא זמין כאשר מתגלה אות HDR. לא זמין במצב **"מסך"**.

בקרת HDR

HDR מיפוי גווני

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < בקרת HDR < מיפוי גווני HDR.

הגדר את השיטה המשמשת בעיבוד מיפוי גווני HDR. **כיבוי** נועד להשבתה של המיפוי של גוונים פנימיים של הטלוויזיה או למעקב אחר תקן משחקים HDR של HGiG (HDR Gaming Interest Group) להתקן משחקים תואם. אפשר לבצע התאמה של שיטה זו אל הפונקציה **סטטי** (בעת זיהוי אות HDR10) או אל **דינמי** (בעת זיהוי אות HDR10+).

הערה: זמין כאשר מזוהה אות HDR10 או HDR10+.

הגדרות אפקט HDR

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < בניגוד < בקרת HDR < אפקט / HDR10 אפקט / HDR10 HLG.

כאשר מזוהה אות HDR10 / HDR10 + HLG / **"מיפוי גווני HDR"** לא מוגדר למצב **"כבוי"**, אפשר לכוונן את רמת אפקט HDR למצב **"פרטים נוספים"**, **"מאוזן"** או **"יותר בהירות"** עבור כל סוג של תוכן HDR.

צבע

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע.

רוויה

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע < רוויה.

כדי לכוונן את ערך הרוויה עבור הצבעים.

הערה: לא זמין כאשר סגנון התמונה הוא **צג** או **צג HDR**.

כוונן שיפור הצבע

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע < שיפור צבע.

בחר **מקסימום**, **בינוני**, **מינימום** או **כבוי** כדי להגדיר את רמת עוצמת הצבע והפרטים בצבעים בהירים.

כוונן טמפרטורת צבע

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע < טמפרטורת צבע < נקודה לבנה.

בחר **"חמים"**, **"רגיל"**, **"קריר"** או **"מותאם אישית"** כדי להגדיר את טמפרטורת הצבע הרצויה.

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע < טמפרטורת צבע < יישור 2 נקודות לבן או יישור 20 נקודות לבן.

התאם אישית את כוונן הנקודה הלבנה בטמפרטורת הצבע שנבחרה עבור התמונה.

בקרת צבע

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < צבע < בקרת צבע.

הגדרת **"בקרת צבע"** זמינה רק כאשר **"שיפור צבע"** מוגדר למצב **"כבוי"**. כדי לכוונן או לאפס לברירת מחדל את הערך של **"גוון"**, **"רוויה"** ו**"עוצמה"** של צבע **"אדום"**, **"צהוב"**, **"ירוק"**, **"ציאן"**, **"כחול"** ו**"מגינטה"** בהתאמה. אם ברצונך לאפס את כל הערכים לברירת המחדל, בחר **"אפס הכל לברירת מחדל"**.

חדות

שיפור

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < חדות < הגברה.

כדי לכוונן את ערך החדות של התמונה.

שיפור מרקם

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < חדות < שיפור מרקם.

הפעל כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות ובפרטים. לא זמין כאשר "פורמט התמונה" מוגדר להיות "מילוי מסך".

רעש תמונה

הפחתת רעש

⚙️ הגדרות < תצוגה וצליל < תמונה < תמונה רעש < הפחתת רעש.

בחר "כבוי", "מקסימום", "בינוני" או "מינימום" כדי להגדיר את הסף להפחתת הרעשים בתוכן וידאו.

הרעשים בדרך כלל מופיעים כנקודות קטנות נעות בתמונה על-גבי המסך.

הפחתת MPEG Artefact

⚙️ הגדרות < תצוגה וצליל < תמונה < תמונה רעש < הפחתת ארטיפקטים.

בחר "כבוי", "מקסימום", "בינוני" או "מינימום" כדי לקבל דרגות שונות של החלקת ארטיפקטים בתוכן וידאו דיגיטלי.

ארטיפקט בדרך כלל מופיע כבלוקים קטנים או קצוות משוננים בתמונות במסך.

תמונה רעש אינו זמין כאשר סגנון תמונה הוא משחק, מסך או מסך HDR.

תנועה

סגנונות תנועה

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < תנועה < סגנונות תנועה.

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

בחר אחד מסגנונות התנועה כדי לקבל חוויית צפייה שונה בוידאו תנועה. ("כבוי", "קולנוע טהור", "סרט", "רגיל", "חלק", "אישי")

לא זמין במצבים הבאים:

- ⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < סגנון תמונה < צג
- ⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < סגנון תמונה < משחק
- מקור הסרטון הינו קצב הרענון המשתנה
- קצב מסגרות של מקור הווידאו הוא 120 הרץ ומעלה (לסטוחים הרלוונטיים בלבד)

סגנונות תנועת משחק

⚙️ הגדרות < תצוגה וצליל < תמונה < תנועה < סגנונות תנועת משחק.

סגנונות תנועת משחק מספקים מצבי הגדרות תנועה אופטימליים עבור תכני משחק שונים.

בחר אחד מסגנונות ה-Game Motion כדי לקבל חוויית צפייה שונה בסרטון תנועה. אפשרויות ההגדרה הזמינות עבור סגנון משחק תנועה הן כבוי (זמן האחזור הנמוך ביותר), חלק ו אישי.

זמין במצבים הבאים בלבד:

- סגנון תמונה הוא סגנון משחק, משחק HDR, מסך, או מסך HDR
- מקור הסרטון אינו קצב הרענון המשתנה
- קצבי הפריימים של מקור הסרטון אינם עולים על 60 הרץ

חלקות

⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה < תנועה < חלקות.

כדי שתנועת התמונה תהיה חלקה באמצעות מזעור רעידות.

בחר בין "0" ל-"10" כדי לקבל רמות שונות של הפחתת רעידות בתמונה, כפי שניתן לראות בסרטים בטלוויזיה. בחר "0" כאשר נראה רעש בהקרנת תמונות נעות על המסך.

הערה: זמין רק כאשר "סגנונות תנועה" מוגדר להיות "אישי".

הגדרת תמונה מהירה

במהלך ההתקנה הראשונה, הגדרת כמה הגדרות תמונה בכמה שלבים קלים. תוכל לבצע שוב את השלבים האלו באמצעות "הגדרת תמונה מהירה".

כדי להגדיר את התמונה בכמה שלבים קלים:

1. בחר ⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < תמונה.
2. בחר הגדרת תמונה מהירה, ולחץ על OK.
3. השתמש במקשי הניווט כדי לבחור את סגנון התמונה המועדף עלייך בהתאם לתנאי התאורה הסביבתית.
4. בחר סיים או לחץ < (משמאל) שוב ושוב במידת הצורך, כדי לסגור את התפריט.

* הגדרת תמונה מהירה אינו זמין מתי סגנון תמונה נקבע ל צג / צג HDR / משחק.

12.2. מסך

פורמט התמונה

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

כדי לבחור אחת מהגדרות הבסיסיות למילוי המסך:

1. בלחץ ⚙️ הגדרות < תצוגה וסאונד < מסך < פורמט תמונה < מילוי מסך, התאמה למסך, מסך רחב ו מקורי, ולחץ OK.
2. בלחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

• "מילוי מסך" - הגדרה זו מרחיבה את התמונה אוטומטית כדי שתמלא את המסך. עיוות התמונה מינימלי, הכתוביות נשארות ברורות. לא מתאים לקלט מחשב. תוכן חריג של תמונה עדיין עלול להציג פסים שחורים. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

• "התאמה למסך" - הגדרה זו מגדילה את התמונה אוטומטית כדי

הגדרות אישיות

וירטואליזציה של רמקולים

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > וירטואליזר רמקול.

בחר "מופעל" או "אוטומטי (Dolby Atmos)" כדי להפעיל את Dolby Atmos שיכול להוסיף ממד גובה בצליל. עם ממד גובה, ניתן למקם מדויק את הצליל ולהזיזו במרחב התלת-ממדי. בחר "כבוי" כדי לכבות פונקציה זו.

EClear dialogue

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > Clear dialogue.

בחר "מופעל" כדי לקבל איכות צליל משופרת עבור תוכניות דיבור.

אקולייזר AI

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > אקולייזר AI.

בחר "מופעל" כדי להפעיל כוונן אינטליגנטי של האקולייזר על בסיס תוכן השמע והגדרות מותאמות אישית.

'אקולייזר AI' מותאם אישית

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > אקולייזר AI מותאם אישית.

לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוונן את רמת אקולייזר AI.

שחזור הגדרות אישיות

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > שחזר מצב אישי.

בחר כדי לשחזר הגדרות צליל אישיות.

מיקום הטלויזיה

מיקום הטלויזיה

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > מיקום טלויזיה.

בחר "על מעמד לטלויזיה" או "על הקיר" כדי להתאים את הפקת הצליל למיקום הטלויזיה.

פרופיל שמיעה

הגדרות פרופיל שמיעה

הגדרות > תצוגה וסאונד > קול > פרופיל שמיעה.

התאם אישית את הצליל של רמקולי הטלויזיה

פרופיל שמיעה ההגדרה היא ליצירת פרופיל אישי המבוסס על יכולות השמיעה שלך על ידי ביצוע בדיקת שמיעה. תוכל לבחור את הצליל המועדף עליך, כך שתשמע טוב יותר ותיהנה מצליל טוב יותר

שתמלא את המסך, ללא עיוותים. ייתכן שייראו פסים שחורים. לא מתאים לקלט מחשב.

• "מסך רחב" - מבצע באופן אוטומטי זום של התמונה למסך מלא 16:9. יחס גובה רוחב של תוכן התמונה עשוי להשתנות.

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

כדי לעצב את פורמט התמונה באופן ידני:

1. לחוץ **הגדרות** > **תצוגה וסאונד** > **מסך** > **פורמט תמונה** > **מתקדם** ולחץ OK.

2. השתמש ב"הזזה", "זום", ו"מתיחה" כדי לסדר את התמונה. 3. בחר "בטל פעולה" כדי לחזור להגדרת התמונה כפי שהייתה בשפתחת את "פורמט התמונה".

• **הזזה** - השתמש בחצים כדי להזיז את התמונה. אתה יכול להזיז את התמונה רק כאשר היא מוגדלת (zoomed in).

• **הגדלה** - השתמש בחצים כדי להגדיל את התמונה.

• **מתיחה** - השתמש בחצים כדי למתוח את התמונה אנכית או אופקית.

• **לבטל** - בחר כדי לחזור לפורמט התמונה שאיתו התחלת.

חלק מאפשרויות הבחירה להגדרת "פורמט התמונה" עשויות שלא להיות זמינות בתנאים מסוימים. לדוגמה, בהזעזמת וידאו, שימוש ביישום Android, מצב משחקים וכו'.

12.3. צליל

סגנון הצליל

בחירת סגנון

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > סגנון סאונד.

לכוונן קל של הצליל ניתן לבחור הגדרה שהוכנה מראש באמצעות "סגנון צליל".

• "מצב AI" - ישנם סגנונות אידאליים לצפייה בסרטים, האזנה למוזיקה או הפעלת משחקים. בחר מצב AI להעברה אינטליגנטית של סגנון הצליל על בסיס תוכן השמע.

• מקורי - הגדרת הקול הניטרלית ביותר

• "בידור" - אידאלי לצפייה בסרטים

• מוזיקה - אידאלי להאזנה למוזיקה

• "מוזיקה מרחבית" - אידאלי למשחקים

• דו-שיח - אידאלי לדיבור

• "אישי" - גישה להגדרות צליל עמוקות יותר.

התאמה של הגדרות אישיות

1. הגדר את סגנון הצליל ל"אישי".

2. לחץ **הגדרות** > **תצוגה וסאונד** > **נשמע** > **הגדרות אישיות** לשינוי הגדרות צליל אישיות.

שחזור הגדרות אישיות

הגדרות > תצוגה וסאונד > נשמע > הגדרות אישיות > שחזר מצב אישי.

בחר כדי לשחזר הגדרות צליל אישיות.

כוון רמת טרב

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **לשלוש**.

לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוון את רמת הטרב.

איקווייזר מותאם אישית

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **אקווייזר מותאם אישית**.

רצועות תדרים מתכווננות כאשר **סגנון השמע** מוגדר בתור **מותאם אישית**. לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוון את רמת אקווייזר AI. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

צליל Surround

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **קול היקפי**.

בחר אפקט Surround מתוך הסוגים שהוגדרו מראש.

- Upmix - Upmix לניצול מלא של כל הרמקולים.
- רגיל - פלט הרמקולים עוקב אחר הערוצים המקוריים.
- Surround AI - אפקט Surround מיטבי באמצעות ניתוח AI.

EDRC

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **DRC**.

בחר את בקרת הטווח הדינמי (DRC) המועדפת.

- אוטומטי - הטווח הדינמי מתכוון אוטומטית.
- פועל - מטב את הטווח הדינמי.
- כבוי - כבה כוון טווח דינמי.

רמקולי גובה

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **רמקולים לגובה**.

בחר את התנועה המועדפת של רמקולי גובה. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

- אוטומטי - תנועה דינמית עוקבת אחר התוכן.
- פועל - מורם תמיד.
- כבוי - מיקום שטוח.

בחר צליל במה

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **במת סאונד**.

בחר חוויית האזנה ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

- אוטומטי - הגדרה דינמית עוקבת אחר התוכן.
- פועל - "צליל במה עוטף", טוב לצפייה בסרטים.

כיצד אוכל לבדוק את השמיעה שלי ולהגדיר את פרופיל השמיעה שלי?

התחל את בדיקת השמיעה מ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **קול** < **פרופיל שמיעה** < **הגדר**. צור פרופיל שמיעה אישי באמצעות בדיקת שמיעה קצרה.

לפני הבדיקה, עליך להחליף את יציאת השמע הנוכחית למצב **"רמקולי הטלוויזיה"** מכיוון שההגדרה משפיעה על רמקולי הטלוויזיה בלבד. בדיקת השמיעה מיטבית כאשר היא מתבצעת בסביבה שקטה, ודא שהסביבה שלך שקטה במהלך הבדיקה.

בחר **"נתחיל"** והזן שם פרופיל כדי להתחיל את הבדיקה.

במהלך הבדיקה:

- תשמע צליל צפצוף גובר.
- לחץ על הלחצן OK כאשר אתה שומע את צליל הצפצוף.
- לאחר מכן, תשמע צליל צפצוף דועך.
- לחץ על הלחצן OK כאשר אינך שומע עוד את צליל הצפצוף.
- הבדיקה תחזור על עצמה חמש פעמים בצלילים שונים.

לאחר השלמת הבדיקה, תוצאות בדיקת השמיעה שלך יוצגו ואז תוכל לבחור **"שמור וצא"** כדי לשמור את הפרופיל. תוכל להחיל פרופיל קיים או ליצור פרופילים נוספים עד למקסימום של שלושה פרופילים. תוכל גם לבחור **"שנה שם פרופיל"** או **"הסר פרופיל"** לפי הצורך.

EEasyLink 2.0

קבע את הגדרות השמע של מערכת השמע HDMI דרך EasyLink 2.0

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0.

באפשרותך לכוון בנפרד את הגדרות הצליל של מערכת צליל HDMI דרך **"הגדרות נפוצות"** או **"תצוגה וצליל"** < **"צליל"**. זה רלוונטי רק עם מערכת שמע HDMI התואמת ל- EasyLink 2.0. כדי להפעיל את הבקרה, ודא שפריט התפריט **בקרת צליל של EasyLink 2.0** מוגדר למצב **"מופעל"** תחת **"ערוצים וכניסות"** < **"כניסות"**.

בחירת סגנון שמע

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **סגנון סאונד**.

עבור בין סגנונות השמע שהוגדרו מראש. יש סגנונות אידיאליים לצפייה בסרטים, להאזנה למוזיקה או לסוגי תוכן שמע אחרים.

- סרט - סגנון שמע אידיאלי לצפייה בסרט.
- מוזיקה - ממוטב להאזנה למוזיקה.
- קול - שיפור הדו-שיח בקולות.
- אצטדיון - מעניק תחושה של אצטדיון גדול ופתוח.
- מותאם אישית - מצב שמע מותאם. ההגדרה זמינה רק בעת כאשר המכשיר המחובר תואם לטלוויזיה עבור התכונה.

כוון רמת בס

⚙ **הגדרות** < **תצוגה וסאונד** < **נשמע** < EasyLink 2.0 < **בס**.

• כבוי - "צליל במה ברור", טוב להאזנה למוזיקה ושיחות.

בחר "מופעל" או "כבוי" כדי להפעיל או לכבות את עוצמת קול אוטומטית.

בחר "מצב לילה" כדי לקבל חוויית האזנה שקטה ונוחה יותר.

אפס הכל לברירת מחדל

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < נשמע < EasyLink 2.0 < אפס הכל לברירת המחדל.

אפס את כל הגדרות הצליל של EasyLink 2.0 בחזרה להגדרות היצרן המקוריות.

ייתכנו שאפשרויות הגדרה נוספות יהיו זמינות אם מערכת צליל HDMI תומכת באפשרויות:

כוונון Subwoofer level

כוונון Dolby Atmos

כוונון "גובה"

הפעלה /השבתה של DTS Virtual X

הפעלה /השבתה של TRUE Volume

הפעלה /השבתה של "מצב לילה"

הגדרת "עוצמת קול אוטומטית"

הפעלה /השבתה של "תצוגה"

כיוול חדר

כיוול חדר

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < נשמע < כיוול חדר.

כיוול זה יאפשר לטלוויזיה לקבוע את האקוסטיקה בחדר שלך ולספק איכות צליל ממוטבת ברמקולי הטלוויזיה להתאמה מיטבית לאקוסטיקה.

יש לבצע התאמה של שלט רחוק אל הטלוויזיה לפני תחילתה של הגדרה ויש לוודא כי ההגדרה פלט שמע בטלוויזיה היא רמקולי טלוויזיה. לצורך קבלה של תוצאה יותר מדויקת, יש לשמור על השקט בחדר.

כדי להתחיל את כיוול החדר:

1- החזק את השלט רחוק במיקום ההאזנה וכוון אותו אל הטלוויזיה במהלך תהליך הכונון.

2- בחר "כיוול עכשיר" או "כיוול שוב" כדי להתחיל בכיוול.

3- צליל בדיקה יושמע ויימדד דרך השלט רחוק. החזק את השלט רחוק וכוון אותו אל עבר הטלוויזיה, פעולה זו עשויה לארוך מספר שניות.

4- לאחר כיוול רמקולי הטלוויזיה בהצלחה, בחר "בדוק" כדי להאזין לצליל לפני ואחרי כיוול רמקולי הטלוויזיה. בחר "החל" כדי לאשר את ההגדרה או בחר "נסה שוב" כדי לחזור על הכיוול.

5- לאחר הצלחת כיוול החדר והחלת ההגדרות, הטלוויזיה תחזור לתפריט "הגדרות". עכשיו לך ל ✳ הגדרות < תצוגה

ו סאונד < נשמע < כיוול חדר ובחר החל כיוול כדי לכוון את פלט

השמע מרמקולי הטלוויזיה.

הגדרות צליל מתקדמות

בקרת עוצמת קול

עוצמת קול אוטומטית

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < נשמע < מתקדם < עוצמת קול אוטומטית.

עוצמת דלתא

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < נשמע < מתקדם < נפח דלתא.

ניתן להשתמש בהגדרה "עוצמת דלתא" כדי לכוון את הפרשת רמת הצליל בין ערוץ הטלוויזיה לכניסות מקור ה-HDMI. לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוון את ערך דלתא עבור עוצמת הקול של הטלוויזיה.

* הערה: "הפרש עוצמת קול" זמין כשמקור הקלט מוגדר למקור HDMI או "אנלוגי" ו"יציאת שמע" מוגדר ל"רמקולי טלוויזיה" או ל"מערכת שמע HDMI".

Dolby Atmos לאוזניות

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < קול < Dolby Atmos לאוזניות.

מִתְקַן על או כבוי ה-Dolby Atmos לאוזניות כאשר תוכן Dolby Atmos זמין. בחר אוזניות חוטיות מן רמקולים הגדרה או חיבור של מכשיר Bluetooth כדי ליהנות מחוויית הסאונד של Dolby Atmos עם האוזניות שלך.

12.4. יציאת שמע

רמקולים ו-eARC

יציאת שמע

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < יציאת קול.

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

אתה בוחר היכן לשמוע את קול הטלוויזיה וכיצד תרצה לפקח עליו. אם תבחר "רמקולי טלוויזיה", רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד.

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

EeARC

✳ הגדרות < תצוגה וסאונד < פלט אודיו < eARC.

הגדר את מצב eARC להיות "אוטומטי" או "כבוי".

הגדרות יציאה דיגיטלית

הגדרות פלט דיגיטלי זמינות עבור אותות צליל HDMI ARC.

פורמט יציאה דיגיטלית

הגדרות > תצוגה וסאונד > פלט אודיו > פורמט אאווט דיגיטלי.

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

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

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

• **ריבוי ערוצים (מעקף)**: בחר להוציא תוכן Dolby Digital Plus או DTS להתקני הפעלת שמע או למערכת קולנוע ביתי.

• ודא שהתקני הפעלת השמע תומכים בתכונה Dolby Atmos.

איזון יציאה דיגיטלית

הגדרות > תצוגה וסאונד > פלט אודיו > פילוס אאווט דיגיטלי.

כוונן את רמת העוצמה של מערכת צליל HDMI.

• בחר "עוד" להגברת עוצמת הקול.

• בחר "פחות" להחלשת עוצמת הקול.

השהיית יציאה דיגיטלית

הגדרות > תצוגה וסאונד > פלט אודיו > עיכוב יציאה דיגיטלית.

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

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

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

הגדרות > תצוגה וסאונד > פלט אודיו > קיזוז יציאה דיגיטלי.

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

12.5. EAmbilight

הפעלה או כיבוי Ambilight

הפעלת Ambilight

ללחוץ AMBILIGHT כדי להפעיל, או שאתה יכול להפעיל על ידי בחירה > הגדרות > תצוגה וסאונד > Ambilight > סגנון הפעל.

כדי לכבות את Ambilight:

1 - לחץ על AMBILIGHT.

2 - לחץ על OK באפשרות "הפעל" כדי להפעיל או לכבות את Ambilight.

3 - לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

כיבוי או הפעלה, Ambilight

בחר סגנון Ambilight

הגדרות > תצוגה וקול > Ambilight > סגנון.

אפשר לבחור סגנון Ambilight מוגדר מראש.

• "סטנדרטי" - אידאלי לצפייה יומיומית בטלוויזיה.

• "ספורט" - אידאלי לתוכניות ספורט.

• "קולנוע" - אידאלי לחוויית בידור של צפייה בסרטים.

• "משחק" - אידאלי למשחקים.

• "מוזיקה" - האזנה למוזיקה ועקיבה אחר הדינמיקה של הצליל.

• "צבע קבוע" - בחר צבע קבוע כרצונך.

התאמה אישית של Ambilight

הגדרות > להציג & amp; נשמע > Ambilight > התאמה אישית של Ambilight.

תוכל להתאים אישית את הסגנון הנוכחי לפי ההעדפות שלך.

• "בהירות" - לקביעת רמת הבהירות של Ambilight.

• "רוויה" - לקביעת רמת הרוויה של Ambilight.

• "דינמיקה" - לקביעת מהירות האפקט הדינמי של Ambilight.

• "Ambilight על תוכן כהה" - בחר את הבהירות המינימלית של Ambilight בעת הצגת תוכן כהה.

• "איפוס לברירת מחדל" - בחר לשחזר את סגנון Ambilight.

כאשר "סגנון Ambilight" מוגדר למצב "צבע קבוע", תוכל להתאים את הסגנון:

• "בחירת צבע קבוע" - בחר את הצבע הקבוע המועדף מלוח הצבעים וכוונן אותו באמצעות מחווני הצבעים לפי ההעדפות שלך.

• "אפקטים דינמיים" - הוסף אפקטים דינמיים לצבע שנבחר.

כאשר "סגנון Ambilight" מוגדר למצב "מוזיקה", תוכל לבחור פרופילי מוזיקה מוגדרים מראש של Ambilight מתוך "בחירת סגנון מוזיקה":

• "חללי" - אידאלי לצפייה בסרטוני מוזיקה.

• "דיסקו" - אידאלי להאזנה למוזיקת רטרו חזקה.

• "קצב" - אידאלי להאזנה למוזיקה קצבית.

תאורת טרקלין

מצב תאורת טרקלין של הטלוויזיה מאפשר שימוש ב-Ambilight כאשר הטלוויזיה במצב המתנה. כדי שתוכל להאיר את החדר עם Ambilight.

EAmbisleep

Ambisleep מדמה שקיעה כדי לעזור לך להירגע לפני השינה. בסיום ההדמייה, הטלוויזיה תעבור באופן אוטומטי להמתנה.

התחל Ambisleep

הגדרות < תצוגה וסאונד < Ambilight < Ambisleep < התחל Ambisleep.

בחר כדי להפעיל את Ambisleep.

בחירת צבע Ambisleep

הגדרות < להציג & amp;

נשמע < Ambilight < Ambisleep < בחירת צבע Ambisleep.

בחר את צבע Ambisleep המועדף מלוח הצבעים וכוונן אותו באמצעות מחווני הצבעים לפי ההעדפות שלך.

בהירות

הגדרות < תצוגה

וסאונד < Ambilight < Ambisleep < בהירות.

הגדר את בהירות ההתחלה של ה-Ambisleep.

משך

הגדרות < תצוגה וסאונד < Ambilight < Ambisleep < משך.

הגדר את המשך (בדקות) של ה-Ambisleep.

צליל

הגדרות < תצוגה

וסאונד < Ambilight < Ambisleep < נשמע.

בחר את צליל הטבע שאתה אוהב להשתמש בו במהלך ה-Ambisleep.

צלילי הטבע הזמינים הם:

- מדורה
- גשם

- יער גשם
- חוף טרופי
- מפל מים
- שקט

הפעל מצב תאורת טרקלין

הגדרות < תצוגה וקול < Ambilight < אור טרקלין < הפעלה אוטומטית במצב המתנה.

הפעל כדי לאפשר הפעלה של מצב תאורת טרקלין כאשר הטלוויזיה בהמתנה.

אחרי שהעברת את הטלוויזיה למצב המתנה ואתה מעוניין להפעיל את תאורת הטרקלין של Ambilight, בצע את השלבים הבאים:

- 1 לחץ על מקש AMBILIGHT בשלט רחוק כדי להפעיל תאורת טרקלין Ambilight.
- 2 לחץ על מקשי הניווט < (שמאל) או > (ימין) כדי לשנות אפקטי תאורה שונים.
- 3 לחץ על חצי הניווט ^ (למעלה) או v (למטה) כדי לכוונן את הבהירות.
- 4 כדי לכבות את תאורת טרקלין Ambilight, לחץ על מקש AMBILIGHT פעם נוספת.

בחירת צבע תאורת סלון

הגדרות < תצוגה וקול < Ambilight < אור טרקלין < בחירת צבע אור לאונג'.

בחר את הצבע המועדף לתאורת סלון מלוח הצבעים וכוונן אותו באמצעות מחווני הצבעים לפי ההעדפות שלך.

אפקטים דינמיים

הגדרות < להציג & amp; נשמע < Ambilight < אור טרקלין < אפקטים דינמיים.

הפעל אפקטים דינמיים עבור הצבע שבחרת.

בהירות

הגדרות < להציג & amp; נשמע < Ambilight < אור טרקלין < בהירות.

בחירת רמת בהירות עבור תאורת טרקלין.

משך

הגדרות < להציג & amp; נשמע < Ambilight < אור טרקלין < משך.

הגדר את משך הזמן (בדקות) של מצב תאורת טרקלין.

הגדרות Ambilight מתקדמות

ניטרול ההשפעה של קיר צבעוני על צבעי Ambilight

☒ הגדרות > תצוגה וקול > Ambilight > מתקדם > צבע קיר מאחורי הטלוויזיה.

בחר את הצבע של הקיר שמאחורי הטלוויזיה והטלוויזיה תתאים את צבעי Ambilight כך שיופיעו כפי שהם אמורים להופיע.

הגדר את Ambilight שייכבה מיד או יימוג לאט כשמכבים את הטלוויזיה

☒ הגדרות > להציג & ;amp; נשמע > Ambilight > מתקדם > נמוג עד לכבוי.

הגדר את זמן "נמוג עד שנעלם" בשניות או בחר "מיד" כדי לכבות את Ambilight מיד.

הנפשת Ambilight

☒ הגדרות > להציג & ;amp; נשמע > Ambilight > מתקדם > אנימציה של Ambilight.

הפעל או השבת כדי להציג הנפשת Ambilight בעת התעוררות הטלוויזיה מהפעלת המתח.

שעון מעורר עם הזריחה

"שעון מעורר עם הזריחה" משתמש ב-Ambilight, במוזיקה ובמידע אודות מזג האוויר להשגת חוויית התעוררות חדשה.

- הטלוויזיה תתעורר בשעה וביום שתגדיר.
- מאירה את Ambilight עם מסך צבעוני מעומעם ועם מוזיקה.
- מעבר איטי לתחזית מזג האוויר עם רקע מתאים.

כדי להיכנס לתפריט ההגדרה של "שעון מעורר לזריחה":

- 1 לחץ תפריט מהיר / MENU / כדי לפתוח תפריט מהיר.
- 2 בחר "שעון מעורר עם הזריחה" ולחץ על OK כדי לפתוח אותו.

- **אזעקה:** הגדר מספר אזעקות עד 5, לחזרה / בחירת ימים, הגדרות הפעלה / כיבוי.

- **רקע:** עקוב אחר מזג האוויר או בחר מקטגוריות תמונות.

- **מוסיקה:** רצועת מוזיקה להשמעה במהלך ההשכמה.

- **הפעל את עוצמת הקול:** עצמת קול של המוסיקה לצורך הגדרת בעת ההשכמה.

- **מזג האוויר:** הגדרות לתחזית מזג האוויר המקומית.

- **תצוגה מקדימה:** אתה יכול לצפות בתצוגה מקדימה של אפקט ההתעוררות.

אם הטלוויזיה במצב המתנה והגיע זמן השעון המעורר, הטלוויזיה תתעורר ממצב המתנה. מסך ההשכמה עם מעבר הדרגתי, Ambilight פעיל, מוזיקה עם מעבר הדרגתי ולאחר מכן הצגת מידע על ערכת נושא לרקע.

כדי לצאת שעון מעורר לזריחה, לחץ על המקש / **המתנה / פעיל**, חזרה או HOME בשלט רחוק.

- / **המתנה / פעיל:** יוצא מאפליקציית Sunrise ומעביר את

הטלוויזיה למצב המתנה.

- **חזור:** יוצא מיישום זריחה ועובר למקור הטלוויזיה האחרון שנצפה.

- HOME: מבצע יציאה מיישום הזריחה ומעביר אל המפעיל. אם שעון מעורר של הזריחה לא מבצע יציאה ליישום אחר אחרי 30 דקות מרגע השכמת הזריחה, הטלוויזיה תבצע כיבוי באופן אוטומטי ותעבור אל מצב המתנה.

הערה:

שמור על חיבור הרשת כדי שהשעון המעורר של Sunrise יפעל כהלכה. "שעון מעורר עם הזריחה" לא יכול לפעול כשמצב שעון הטלוויזיה מוגדר לידני. עבור אל תפריט ההגדרות ושנמה את מצב השעון לאוטומטי. השעון המעורר לא יפעל אם "מיקום" מוגדר לערך "חנות".

13. אפליקציות

תוכל לחפש אותו בשדה החיפוש כדי "לפתוח" או "להתקין" אותו.

מצא מידע נוסף על www.support.google.com/googletv

מוזיקה

עם YouTube Music, תוכל להשמיע את המוזיקה המועדפת עליך בטלוויזיה.

ניתן לקנות מוזיקה חדשה במחשב או בהתקן הנייד. עוד אפשרות היא לנגן את המוזיקה שכבר נמצאת בבעלותך, אשר מאוחסנת במחשב שלך. אפשרות נוספת היא להירשם לגישה חופשית בטלוויזיה שלך, באמצעות המנוי של Google Play Music.

למה תזדקק

- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט
- יש להיכנס לטלוויזיה באמצעות חשבון Google
- יש להוסיף כרטיס אשראי לחשבון Google כדי להוציא מינוי למוזיקה

כדי להתחיל את YouTube Music:

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום YouTube Music ופתח אותו.
- 3 בחר המוזיקה הרצויה ולחץ על **OK**.
- 4 כדי לעצור את יישום המוזיקה, לחץ **חזרה** שוב ושוב או לחץ **TV** **EXIT**.

* הערה: אם YouTube Music אינו פועל **האפליקציות שלך** שורה, אתה יכול לחפש אותה בשדה החיפוש כדי **לפתוח** או **להתקין** זה.

מצא מידע נוסף על

www.support.google.com

ומ support.google.com/youtubemusic או support.google.com/googletv

משחקים

עם "משחקים של Google Play", ניתן לשחק משחקים בטלוויזיה. מקוון או לא מקוון.

תוכל לראות מה החברים שלך משחקים כרגע או להצטרף למשחק ולהתחרות בהם. תוכל לעקוב אחר ההישגים שלך או להתחיל היכן שהפסקת.

למה תזדקק

- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט
- יש להיכנס לטלוויזיה באמצעות חשבון Google
- יש להוסיף כרטיס אשראי לחשבון Google כדי לרכוש משחקים חדשים

התחל את היישום "משחקים של Google Play" כדי לבחור יישומים של משחקים חדשים ולהתקין אותם בטלוויזיה. חלק מהמשחקים הם חינם. תופיע הודעה אם יש צורך בשלט משחקים עבור משחק ספציפי.

כדי להתחיל או להפסיק "משחק של Google Play":

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום Google Play Games ופתח אותו.
- 3 בחר משחק כדי לשחק בו או משחק חדש להתקנה ולחץ על **OK**.
- 4 כשתסיים, לחץ **חזרה** שוב ושוב או לחץ על **TV** **EXIT** או עצור את היישום באמצעות לחצן היציאה /עצירה הייעודי שלו.

13.1. על אודות אפליקציות

ניתן למצוא את היישומים המועדפים בשורה "היישומים שלך" בתפריט "בית".

כמו היישום שבטלפון החכם או במחשב הלוח שלך, כך גם היישומים שבטלוויזיה מציעים פונקציות ספציפיות להשגת חוויה טלוויזיונית מועשרת. ניתן להשתמש ביישום WEB BROWSER לגלישה באינטרנט.

אפליקציות יכולות להגיע מ-Google Play חנות. כדי שתוכל להתחיל, מספר יישומים שימושיים מותקנים מראש בטלוויזיה.

כדי להתקין אפליקציות מ-Google Play חנות, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. עליך להיכנס עם חשבון Google כדי להשתמש באפליקציות Google Play וב-Google Play חנות. בחר ביישום שברצונך להתקין ולחץ על הלחצן "התקן" כדי להתחיל בהתקנה. לאחר סיום התקנת היישום, אפשר לבחור בלחצן "פתח" כדי לפתוח את היישום, או בלחצן "הסר התקנה" כדי להסיר את התקנת היישום.

13.2. Google Play

סרטים וטלוויזיה

באמצעות יישום Google TV, ניתן לשכור או לקנות סרטים ותוכניות לצפייה בטלוויזיה.

למה תזדקק

- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט
- יש להיכנס לטלוויזיה באמצעות חשבון Google
- יש להוסיף כרטיס אשראי לחשבון Google כדי לרכוש סרטים ותוכניות טלוויזיה

כדי לשכור או לקנות סרט או תוכנית טלוויזיה:

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום Google TV ופתח אותו.
- 3 בחר סרט או תוכנית טלוויזיה ולחץ על **OK**.
- 4 בחר את הרכישה הרצויה ולחץ על **OK**. תונחה בתהליך הרכישה.

כדי לצפות בסרט או בסדרת טלוויזיה ששכרת או רכשת:

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום Google TV ופתח אותו.
- 3 בחר את הסרט או את תוכנית הטלוויזיה מהספרייה שביישום, בחר את הכותר ולחץ על **OK**.
- 4 תוכל להשתמש במקשים "עצור", "השהה", "החזרה" או "מהר קדימה" בשלט רחוק.
- 5 כדי לעצור את יישום הסרטים והטלוויזיה, לחץ **חזרה** שוב ושוב או לחץ **TV** **EXIT**.

* הערה: אם Google TV לא מופיע בשורה "היישומים שלך",

* הערה: אם Google Play משחקים אינו פועל האפליקציות שלך שורה, אתה יכול לחפש אותה בשדה החיפוש כדי לפתוח או להתקין זה.

13.3. התחלת יישום או עצירתו

תוכל להתחיל יישום ממסך הבית.

כדי להתחיל יישום:

- 1 לחץ **HOME** -
- 2 עבור אל השורה "היישומים שלך", בחר את היישום שאתה רוצה ולחץ על **OK**.
- 3 תוכל גם לחפש את היישום בשדה החיפוש כדי "לפתוח" או "להתקין" אותו.
- 4 לחילופין, אתה יכול ללכת ל **הגדרות** > **אפליקציות** > **ראה את כל האפליקציות** או **הצג אפליקציות מערכת** כדי לבחור אפליקציה לפתיחה.
- 5 כדי לעצור יישום, לחץ **חזרה** או לחץ **EXIT** או עצור את היישום באמצעות כפתור היציאה / עצירה הייעודי שלו.

מצא מידע נוסף על www.support.google.com/googletv

החנות Play Google

מהחנות Google Play ניתן להוריד יישומים חדשים ולהתקין אותם. חלק מהיישומים הם חינם.

למה תזדקק

- הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט
- יש להיכנס לטלוויזיה באמצעות חשבון Google
- הוסף כרטיס אשראי לחשבון Google כדי לרכוש יישומים

כדי להתקין יישום חדש:

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום Google Play Store ופתח אותו.
- 3 בחר את הפריט שאתה רוצה להתקין ולחץ על **OK**.
- 4 כדי לסגור את Google Play Store, לחץ **חזרה** שוב ושוב או לחץ **EXIT**.

13.4. שיטות הפעלה של המקלדת

הגדרות > אפליקציות.

אם תעצור יישום ותחזור אל "תפריט הבית", היישום לא באמת עצר. היישום עדיין רץ ברקע וזמין לשימוש ברגע שתתחיל אותו שוב. כדי לרוץ כהלכה, רום היישומים צריכים לשמור נתונים כלשהם זיכרון המטמון של הטלוויזיה. ייתכן וכדאי לעצור יישום לחלוטין או לנקות את נתוני המטמון של יישום מסוים על-מנת למטב את הביצועים של כלל היישומים ולשמור על שימוש נמוך בזיכרון של הטלוויזיה. כמו כן מומלץ להסיר את ההתקנה של יישומים שכבר אינם בשימוש. תוכל לבחור "יישומים" > "הצג את כל היישומים" או "יישומים שאינם בשימוש" כדי להציג רשימה של היישומים המותקנים או היישומים שבשימוש.

עבור כל יישום שמותקן, אפשר להגדיר את ההרשאות עבור "ניהול עדכונים", "הרשאות יישומים", "גישה מיוחדת של יישום" ו"אבטחה".

מצא מידע נוסף על www.support.google.com/googletv

בקרת הורים

ב"חנות של Google Play", ניתן להסתיר יישומים בהתאם לגיל המשתמש / הקונה. יש להזין קוד PIN כדי לבחור את רמת הגיל או לשנות אותה.

כדי להגדיר בקרת הורים:

- 1 לחץ **HOME** ובחר בכרטיסיה **יישום**.
- 2 בחר את היישום Google Play Store ופתח אותו.
- 3 בחר "הגדרות" > "בקרת הורים".
- 4 בחר את רמת הגיל שאתה רוצה.
- 5 אם תתבקש, הזן את קוד ה-PIN.
- 6 כדי לסגור את Google Play Store, לחץ **חזרה** שוב ושוב או לחץ **EXIT**.

* הערה: אם Store Google Play לא מופיע בשורה "היישומים שלך", תוכל לחפש אותו בשדה החיפוש כדי "לפתוח" או "להתקין" אותו.

מצא מידע נוסף על www.support.google.com/googletv

תשלומים

כדי לבצע תשלום ב-Google Play מהטלוויזיה, יש להוסיף לחשבון Google אמצעי תשלום - כרטיס אשראי (מחוץ לארצו הברית). כשתרכוש סרט או תוכנית טלוויזיה, תחויב בכרטיס זה.

כדי להוסיף כרטיס אשראי:

- 1 במחשב שלך, עבור אל accounts.google.com והיכנס באמצעות חשבון Google שבו תשתמש עם Google Play בטלוויזיה.
- 2 עבור אל wallet.google.com כדי להוסיף כרטיס לחשבון Google שלך.
- 3 הזן את פרטי כרטיס האשראי וקבל את התנאים וההתניות.

14. מערכת

14.1. נגישות

הגדרות > מערכת > נגישות.

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

טקסט בניגודיות גבוהה

הגדרות > מערכת > נגישות > טקסט עם ניגודיות גבוהה.

הפעל כדי שטקסט יוצג בניגודיות גבוהה יותר כדי להקל על הקריאה.

טקסט לדיבור

הגדרות > מערכת > נגישות > טקסט לדיבור.

הגדר כדי להמיר טקסט לדיבור עבור אנשים עיוורים או בעלי לקויות ראייה.

קיצור דרך לנגישות

הגדרות > מערכת > נגישות > קיצור דרך לנגישות.

גישה מהירה להגדרות הנגישות.

ישנם שירותים נוספים המסופקים על-ידי Google, כמו למשל Captions, TalkBack, Switch Access כדי לעזור לטלוויזיה להיות נגישה יותר. למידע נוסף על השירותים, בקר באתר www.support.google.com/google/tv/answer/10070337

14.2. אודות

עדכון תוכנת מערכת

עדכון מהאינטרנט

אם הטלוויזיה מחוברת לאינטרנט, אתה עשוי לקבל הודעה שבה תתבקש לעדכן את תוכנת הטלוויזיה. אתה זקוק לחיבור אינטרנט מהיר (בעל פס רחב). אם קיבלת הודעה זו, אנחנו ממליצים לך להתקין את העדכון.

כאשר ההודעה על המסך, בחר "עדכון" ופעל על פי ההוראות שיופיעו על-גבי המסך.

תוכל גם לחפש עדכון תוכנה בעצמך.

במהלך עדכון התוכנה לא תופיע תמונה והטלוויזיה תכבה ותופעל שוב. זה עשוי להתרחש מספר פעמים. העדכון יכול להימשך מספר דקות. המתן עד שתמונת הטלוויזיה תחזור. אי ללחות על מתג ההפעלה בטלוויזיה או בשלט רחוק במהלך עדכון התוכנה.

כדי לחפש בעצמך עדכון תוכנה:

- 1 - בחר **הגדרות > מערכת > על אודות > מערכת > update u** אינטרנט (מומלץ) ולחץ OK.
- 2 - הטלוויזיה תחפש עדכון באינטרנט.
- 3 - אם ישנו עדכון זמין, ניתן לעדכן את התוכנה מיד.
- 4 - עדכון תוכנה יכול להימשך מספר דקות. אל תלחץ על **ה** מקש בטלוויזיה או בשלט רחוק.
- 5 - לאחר סיום העדכון, הטלוויזיה תחזור לערוץ שבו צפית.

עדכון מ-USB

ייתכן שיהיה צורך לעדכן את תוכנת הטלוויזיה.

נדרש למחשב בעל חיבור מהיר לאינטרנט וכוונן הבזק USB כדי להעלות את התוכנה לטלוויזיה. השתמש בכוונן הבזק USB בעל שטח פנוי של 2 Gb לפחות. ודא שהגנת הצריכה מנותקת.

כדי לעדכן את תוכנת הטלוויזיה:

- 1 - בחר **הגדרות > מערכת > על אודות > מערכת > update u**.
- 2 - בחר USB ולחץ על OK.
- זהה את הטלוויזיה
- 1 - הכנס את התקן זיכרון ה-USB אל אחת מכניסות ה-USB של הטלוויזיה.
- 2 - בחר "כתוב אל USB" ולחץ על OK. קובץ זיהוי נכתב בכוונן ההבזק USB.

הורדת התוכנה

- 1 - הכנס את כונן ההבזק USB למחשב שלך.
- 2 - בהתקן הזיכרון USB, מצא את הקובץ update.htm ולחץ עליו לחיצה כפולה.
- 3 - בחר "שליחת מזהה".
- 4 - אם תוכנה חדשה זמינה, הורד את הקובץ zip.
- 5 - לאחר ההורדה, בטל את דחיסת הקובץ zip והעתק את הקובץ autorun.upg אל תוך כונן ההבזק USB. אין לשמור את הקובץ בתיקיה.

עדכון תוכנת הטלוויזיה

- 1 - חבר שוב את כונן ההבזק USB לטלוויזיה. העדכון מתחיל באופן אוטומטי.
 - 2 - עדכון תוכנה יכול להימשך מספר דקות. אל תלחץ על **ה** מקש בטלוויזיה או בשלט רחוק. אין להסיר את כונן הבזק ה-USB.
 - 3 - לאחר סיום העדכון, הטלוויזיה תחזור לערוץ שבו צפית.
- אם מתרחשת הפסקת חשמל במהלך העדכון, אל תסיר את התקן הזיכרון USB מהטלוויזיה. כאשר זרם החשמל יחודש, העדכון יימשך.
- כדי למנוע עדכון שלא במתכוון של תוכנת הטלוויזיה, מחק את הקובץ autorun.upg מזיכרון התקן ה-USB.

עדכון תוכנה אוטומטי

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

- 1 - בחר **הגדרות > מערכת > על אודות > מערכת > update u** <עדכון תוכנה אוטומטי>.
- 2 - פעל על פי ההוראות שעל המסך.
- 3 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

כאשר הגדרה זו מופעלת, השדרוג מורד כאשר הטלוויזיה מופעלת

, אשר נופל תחת הרישיון הציבורי הכללי של GNU (ה-GPL), או הרישיון הציבורי של GNU Lesser General (ה-LGPL), או כל רישיון אחר בעל קוד פתוח. ההוראות להשגת עותקים של התוכנה ניתן למצוא ב"הוראות שימוש".

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

פרטי מערכת

כדי לצפות בגרסה הנוכחית של תוכנת הטלוויזיה:

1 - בחר **הגדרות** < **מערכת** < **על אודות** < **דגם**, **גרסת מערכת ההפעלה** Android TV, **רמת תיקון האבטחה של מערכת ההפעלה** Android TV, **גרסת ליבה**, **מערכת ההפעלה** Android TV, **מכשיר ייחודי של Nagra**.
2 - יוצגו הגרסה, הערות מוצר ותאריך הכנה. בנוסף יוצגו גם מספר Netflix ESN ומידע נוסף אם הם זמינים.
- **צלחץ על** < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

14.3. תאריך ושעה

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה**.

תאריך ושעה אוטומטיים

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה** < **תאריך ושעה אוטומטיים**. הגדר כדי להשתמש בזמן המסופק מהרשת או "כבוי" כדי להשתמש בזמן המערכת.

הגדרת תאריך

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה** < **קבע תאריך**. הגדר תאריך נוכחי.

הגדרת שעה

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה** < **זמן מוגדר**. הגדר שעה נוכחית.

הגדרת אזור זמן

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה** < **הגדר אזור זמן**. הגדר אזור זמן נוכחי.

שימוש בתבנית 24 שעות

הגדרות < **מערכת** < **תאריך שעה** < **השתמש בפורמט של 24**

ומותקן 15 דקות לאחר שהטלוויזיה עברה למצב המתנה (כל עוד לא מתוזמן שעון מעורר). כאשר ההגדרה מושבתת, תוצג על המסך אפשרות "שדרג עכשיו" / "אחר כך".

הצג היסטוריית עדכוני תוכנה

הצג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלוויזיה. כדי להציג את היסטוריית עדכוני התוכנה:

1 - בחר **הגדרות** < **מערכת** < **על אודות** < **מערכת** < **הצג היסטוריית עדכוני תוכנה**.
2 - היסטוריית עדכוני התוכנה בטלוויזיה תוצג.

איפוס

התקנה מחדש של הטלוויזיה

הגדרות < **מערכת** < **על אודות** < **אתחול** < **איפוס להגדרות היצרן**.

איפוס וביצוע התקנה מחדש מלאה של הטלוויזיה.

איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלוויזיה

הגדרות < **מערכת** < **על אודות** < **אתחול** < **הגדרות יצרן**. אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.

מצב

הצג פרטי מצב טלוויזיה

הגדרות < **מערכת** < **על אודות** < **סטטוס**.

כדי להציג את מצב הטלוויזיה לגבי כתובת IP, כתובת MAC של המכשיר, כתובת Bluetooth®, מספר סידורי וכו'.

מידע משפטי

תוכנת קוד פתוח

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

הצעה זאת תקפה במשך שלוש שנים מרכישת המוצר, לכל מי שקיבל לרשותו מידע זה. כדי לקבל את קוד המקור, כתוב באנגלית אל...

open.source@tpv-tech.com

רישיון קוד פתוח

על אודות רישיון קוד פתוח

קרא את מסמך README עבור קוד המקור של חלקי תוכנת TP Vision Europe B.V. TV אשר נכללים תחת רישיונות קוד פתוח.

זהו מסמך המתאר את הפצת קוד המקור בשימוש ב- TP Vision Europe B.V. TV

14.8. חשמל ואנרגיה

הגדרת טיימר כיבוי

⚙️ הגדרות > מערכת > כוח ואנרגיה > טיימר כיבוי.

הגדר את הזמן לכיבוי אוטומטי של תצוגת הטלוויזיה כדי לחסוך באנרגיה. הגדרת הזמן אפשרית עבור "מצב לא פעיל" או "מצב צפייה". כאשר לא פעיל, אתה יכול להגדיר את השעה ל לעולם לא צפייה". במצב צפייה, אפשר לבחור זמן של 6/8/4 שעות או "אף פעם".

הגדר את ההתנהגות בהפעלה

⚙️ הגדרות > מערכת > כוח ואנרגיה > כוח על התנהגות.

הגדר את הטלוויזיה להישאר ב"מסך הבית של TV Google" או ב"קלט אחרון בשימוש" בעת הפעלת הטלוויזיה.

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

⚙️ תפריט מהיר / תפריט > הגדרות תכופות > טיימר שינה. לחלופין, עבור אל ⚙️ הגדרות > מערכת > כוח ואנרגיה > טיימר שינה.

הטלוויזיה עוברת למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש. אפשר לבחור זמן של 10/20/30/40/50/60 דקות. אם טיימר השינה הוגדר להיות "כבוי", הוא כבוי. אתה יכול לעצור את הטיימר כאשר ההודעה קופצת בדקה האחרונה.

בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

⚙️ תפריט מהיר / תפריט > הגדרות תכופות > מסך כבוי. לחלופין, עבור אל ⚙️ הגדרות > מערכת > כוח ואנרגיה > מסך כבוי. אפשר גם ללחוץ + אפשרויות מפתח לגישה מסך כבוי תחת מקורות טלוויזיה ו-HDMI.

בחר "כיבוי מסך", מסך הטלוויזיה יכבה. כדי להפעיל מחדש את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו (למעט AMBLIGHT,  עוצמת קול או - , מפתח 123 ו ניווט מקשים) בשלט הרחוק.

הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

⚙️ תפריט > הגדרות סביבה > כבה את הטיימר. לחלופין, עבור אל ⚙️ הגדרות > מערכת > כוח ואנרגיה > כבה את הטיימר.

הגדר "טיימר כיבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה. אתה יכול להגדיר את השעה ל 30/60/90/120/150/180/210/240 דקות. אם מוגדר ל כבוי, הטיימר מושבת.

- הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כאשר אין אינטראקציה כלשהי של המשתמש במהלך פרק הזמן שנקבע.
- אם הטלוויזיה משמשת כמקלט דיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, מומלץ לבטל את הכיבוי האוטומטי.

14.4. שפה

החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

⚙️ הגדרות > מערכת > שפה.

בחר את השפה להצגת תפריטי טלוויזיה והודעות.

14.5. מקלדת

הגדרות של מקלדת שהיא מחוברת ומקלדת וירטואלית

⚙️ הגדרות > מערכת > מקלדת.

יש לחבר את המקלדת USB לאחד מן חיבורי USB בטלוויזיה הזו. לאחר זיהוי המקלדת בפעם הראשונה על ידי הטלוויזיה, ניתן לבצע בחירה של הפריסה במקלדת ולבדוק את בחירה זו. בנוסף, יש אפשרות של ניהול הגדרות במקלדת מחוברת ומקלדת וירטואלית.

14.6. אחסון

אחסון משותף פנימי

ניתן לראות בכמה שטח אחסון - הזיכרון הפנימי של הטלוויזיה - אתה משתמש עבור היישומים, הסרטונים, המוזיקה וכו'. ניתן לראות כמה שטח פנוי זמין להתקנה של יישומים חדשים. אם היישום מתחיל לרוץ לאט או במקרה של בעיה ביישום, בדוק את האחסון.

בחר ⚙️ הגדרות > מערכת > אחסון כדי לראות כמה שטח אחסון אתה משתמש.

14.7. מצב סביבה

הגדרות למצב סביבה

⚙️ הגדרות > מערכת > מצב אווירה.

"מצב סביבה" הוא שומר המסך למניעת הצגה של תמונות קבועות למשך פרקי זמן ארוכים. ניתן לבחור את מקור התמונות, להציג פרטי מזג אוויר או שעה, ולכוונן את מהירות מצגת השקפים.

14.11. נעילת ילדים

הגדר קוד והחלף קוד

הגדר קוד חדש או אפס את קוד ההחלפה

⚙️ הגדרות > מערכת > מנעול ילדים > הגדר קוד / שנה קוד.

הקוד ל"נעילת ילדים" משמש לנעילת ערוצים או תוכניות או לביטול נעילתם.

הערה:

אם שכחת את קוד ה-PIN, תוכל לעקוף את הקוד הנוכחי, על-ידי שימוש בקוד 8888 והזנת קוד חדש.

נעילת תחנה

הגדר גיל מינימלי לצפייה בתוכניות בעלות דירוג (זמין רק בארצות מסוימות)

⚙️ הגדרות > מערכת > מנעול ילדים > דירוג הורים.

14.12. הגדרות מצב מכירה

בבית או בחנות

בחירת המיקום של הטלוויזיה

⚙️ הגדרות > מערכת > הגדרות מצב קמעונאות > מקום.

בחר "חנות", הגדרות סגנון התמונה ישוחררו לברירת המחדל, ותוכל לכוונן את הגדרות החנות. מצב "חנות" נועד לקידום מכירות בחנות.

תצורת חנות

כוונון הגדרות חנות

⚙️ הגדרות > מערכת > הגדרות מצב קמעונאות > הגדרת חנות.

אם הטלוויזיה מוגדרת ל"חנות", ניתן להגדיר את הזמינות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

כוונון תמונה ושמע

⚙️ הגדרות > מערכת > הגדרות מצב קמעונאות > הגדרת חנות > תמונה ואודיו.

בחר "ממוטב עבור חנות" או "מותאם אישית" עבור הגדרות תמונה ושמע.

הגדרת לוגואים וכרזות

⚙️ הגדרות > מערכת > הגדרות מצב קמעונאות > הגדרת חנות > לוגו ובאנר.

הגדרת טיימר אין אות

תפריט > הגדרות סביבה > אין טיימר איתות. לחלופין, עבור אל ⚙️ הגדרות > מערכת > כותב אנרגיה > אין טיימר איתות.

הגדר טיימר אין אות, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא מתקבל אות ממקור טלוויזיה או מקור HDMI במהלך פרק הזמן שנקבע. אפשר לבחור זמן של 10/15/20 דקות.

14.9. שידור

למה תזדקק

אם ליישום בהתקן הנייד שלך יש Google Cast, תוכל לשדר את היישום לטלוויזיה. ביישום לנייד, חפש את הסמל של Google Cast. ניתן לבצע שימוש במכשיר נייד על מנת לשלוט בכל אשר מופיע בטלוויזיה. Google Cast עובד ב-Android וב-iOS.

* הערה: תפקוד Google Cast פועל רק במצב Google TV ולא במצב Basic TV.

על ההתקן הנייד להיות מחובר לאותה רשת Wi-Fi ביתית כמו הטלוויזיה.

יישומים עם Google Cast

יישומים חדשים של Google Cast זמינים מדי יום. אתה כבר יכול לנסות את זה עם YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... או חידון אינטרנט גדול עבור Chromecast. ראה גם google.com/cast

חלק מהמוצרים והתכונות של Google Play אינם זמינים בכל המדינות.

מצא מידע נוסף על www.support.google.com/googletv

שידור לטלוויזיה

כדי לשדר יישום למסך הטלוויזיה:

- 1 בטלפון החכם או במחשב הלוח, פתח יישום שתומך ב-Google Cast.
- 2 הקש על הסמל של Google Cast.
- 3 בחר את הטלוויזיה שאליה אתה רוצה לשדר.
- 4 לחץ על הפעלה בטלפון החכם או במחשב הלוח. מה שבחרת יתחיל להיות מוצג בטלוויזיה.

14.10. צילי מערכת

הגדרות לצילי מערכת

⚙️ הגדרות > מערכת > צילי מערכת.

הפעלה או השבתה של צילי מערכת.

הגדר כדי להציג "לוגואים של תכונות" או "כרזת קידום מכירות", או "כבוי" לכיבוי.

התחלה אוטומטית של Demo Me ושל הדגמת Ambilight
⚙ הגדרות < מערכת < הגדרות מצב קמעונאות < הגדרת חנות
< הפעלה אוטומטית של Demo Me / הפעלה אוטומטית של
Ambilight Demo.

"הפעלה" / "כיבוי" של התחלה אוטומטית עבור Demo Me או
"הדגמה של Ambilight".

צלילי נקודת מכירה

⚙ הגדרות < מערכת < הגדרות מצב קמעונאות < הגדרת חנות
< סאונד POS.

"הפעל" / "כבה" את צלילי נקודת מכירה. תכונה זו נועדה
לסוחרים.

14.13. הפעלה מחדש

⚙ הגדרות < מערכת < איתחול

הערה:

- נתק כונן קשיח USB לפני אתחול מחדש.
- המתן מספר שניות, הטלויזיה תופעל מחדש באופן אוטומטי.
פעולה זו תסיר נתונים ומידע מיותרים מהזיכרון.
- אם ביצועי הטלויזיה חלשים בעת שימוש ביישומים, למשל אם
הוידאו והשמע אינם מסונכרנים או שהיישום פועל לאט, אתחל
מחדש את הטלויזיה לשיפור הביצועים.

15. הגדרות סביבה

הגדרות לחיסכון באנרגיה

MENU < הגדרות סביבה < חיסכון באנרגיה.

בחר ואשר כדי להחיל את הגדרות החיסכון בטלוויזיה. פעולה זו עשויה לאפס חלק מהגדרות התמונה למצב המקורי ולהפחית חלק מהבהירות של *Ambilight. שים לב שחויית הצפייה בטלוויזיה עשויה להיות מושפעת מהגדרה זו. ה  סמל עלה ירוק יצורף בעת החלת הגדרות סביבה.

* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

MENU < הגדרות סביבה < כיבוי מסך.

לחלופין, ניתן גם ללחוץ על מקש OPTIONS כדי לגשת אל **כיבוי מסך** תחת מקורות HDMI.

בחר **"כיבוי מסך"**, מסך הטלוויזיה יכבה. כדי להפעיל מחדש את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו (למעט *AMBILIGHT,  **כרך** או **ניווט** מקשים) בשלט הרחוק.

הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

MENU < הגדרות סביבה < כיבוי טיימר.

הגדר "טיימר כיבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה. לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוונן את ערך הזמן. בחר **"כבוי"** כדי להשבית את הכיבוי האוטומטי.

- הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כאשר אין אינטראקציה כלשהי של המשתמש במהלך פרק הזמן שנקבע.
- אם הטלוויזיה משמשת כמקלט דיגיטלי לצורך צפייה בטלוויזיה ואינך משתמש בשלט הרחוק של הטלוויזיה, מומלץ לבטל את הכיבוי האוטומטי.

הגדרת טיימר אין אות

MENU < הגדרות סביבה < טיימר אין אות.

הגדר טיימר אין אות, הטלוויזיה תכבה באופן אוטומטי אם לא מתקבל אות ממקור טלוויזיה או מקור HDMI במהלך פרק הזמן שנקבע. לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוונן את ערך הזמן.

כדי להציג מידע על התקן Bluetooth:

- 1 - בחר **הגדרות** > **שלט ואביזרים**.
- 2 - ברשימה, בחר התקן Bluetooth.
- 3 - המידע על התקן Bluetooth. למטה רשום
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

16.2. שלט רחוק

התאמת שלט רחוק

קישור או קישור מחדש

כאשר תתחיל התקנה ראשונית של הטלוויזיה, הטלוויזיה תזמין אותך ללחוץ על המקשים "בית" + "חזרה" לביצוע התאמה של שלט רחוק. אם הקישור לשלט רחוק אבד, ניתן לקשר אותו שוב באמצעות לחיצה על המקשים "בית" + "חזרה".

לחלופין, עבור אל **הגדרות** > **שלט ואביזרים** > **הגדרות בקרת רגשות** > **חיבור שלט רחוק**, ולאחר מכן עקוב אחר ההוראות שעל המסך.

תופיע הודעה שהקישור הצליח.

פרטי שלט רחוק

הצג את פרטי השלט הרחוק

הגדרות > **שלט ואביזרים** > **הגדרות שלט רחוק** > **מידע בשלט רחוק**.

תוכל לבחור "גרסה" כדי לבדוק את גרסת התוכנה המוטמעת של השלט רחוק או לבחור "עוצמת הסוללה" כדי לראות את אחוזי טעינת הסוללה.

עדכון תוכנת שלט רחוק

עדכון תוכנת שלט רחוק

הגדרות > **שלט ואביזרים** > **הגדרות בקרת רגשות** > **עדכון תוכנת שלט רחוק**.

חפש עדכוני תוכנה זמינים עבור השלט רחוק. אם זמין עדכון תוכנה חדש עבור השלט רחוק, תוכל להתחיל את עדכון התוכנה. התקן סוללות חדשות או טען באופן מלא את הסוללה, ולאחר מכן מקם את השלט הרחוק במרחק של עד מטר אחד מהטלוויזיה לעדכון תוכנה.

16.1. כבוי או פועל Bluetooth

התאמת אביזר

הצב את התקן Bluetooth. מהטלוויזיה מטרים 5 עד של במרחק קרא את המדריך למשתמש של המכשיר כדי לקבל מידע ספציפי בנושא הקישור והטווח האלחוטי. ודא שההגדרה של Bluetooth בטלוויזיה מופעלת.

לאחר התאמת התקן Bluetooth את להשמיע כדי בו לבחור אפשר, צלילי הטלוויזיה. כאשר התקן מקושר, אין צורך לקשר אותו שוב אלא אם הסרת אותו.

כדי להתאים התקן Bluetooth לטלוויזיה:

- 1 - הפעל את התקן ה- Bluetooth של בטווח אותו ומקם הטלוויזיה.
- 2 - בחר **הגדרות** > **שלט ואביזרים** > **צמד אביזר**.
- 3 - בחר **"חפש"** ולחץ על OK. פעל על פי ההוראות שעל המסך. באופן זה, תקשר את המכשיר עם הטלוויזיה והטלוויזיה תשמור את החיבור. ייתכן שקודם יהיה עליך לבטל קישור של התקן אם הגעת למקסימים ההתקנים המקושרים.
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

הפעלת התקן

כדי לחבר או לנתק התקן Bluetooth:

- 1 - בחר **הגדרות** > **שלט ואביזרים**.
- 2 - ברשימה, בחר התקן Bluetooth.
- 3 - בחר **"חבר"** או **"נתק"** כדי לחבר או לנתק התקן Bluetooth.
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

כדי לשנות שם של התקן Bluetooth:

- 1 - בחר **הגדרות** > **שלט ואביזרים**.
- 2 - ברשימה, בחר התקן Bluetooth.
- 3 - בחר **"שנה שם"** כדי לשנות שם של התקן Bluetooth.
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

ניתן לחבר או לנתק התקן Bluetooth להסיר גם ניתן. אלחוטי התקן Bluetooth התקן תסיר אם Bluetooth ההתקן קישור, יבטל.

כדי להסיר התקן Bluetooth:

- 1 - בחר **הגדרות** > **שלט ואביזרים**.
- 2 - ברשימה, בחר התקן Bluetooth.
- 3 - בחר **"שכח"** כדי להסיר את התקן ה- Bluetooth.
- 4 - לחץ על < (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

17. סרטונים, תמונות או מוזיקה

17.1. ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)

באפשרותך להציג תמונות, להשמיע מוזיקה או להקרין סרטונים ממחשב ברשת הביתית שלך או מכונן NAS (אחסון ברשת).

הטלוויזיה והמחשב או ה-NAS חייבים להיות מחוברים אל אותה רשת ביתית. עליך להתקין תוכנת שרת מדיה במחשב שלך או ב-NAS שלך. שרת המדיה שלך צריך להיות מוגדר לשיתוף הקבצים שלך עם הטלוויזיה. הטלוויזיה מציגה את הקבצים ואת התיקיות כפי שאורגנו על ידי שרת המדיה או כפי שהם מובנים במחשב שלך או בכונן ה-NAS.

הטלוויזיה אינה תומכת בכתוביות בהזעזעמת וידאו ממחשב או NAS.

אם שרת המדיה תומך בחיפוש קבצים, יהיה זמין שדה חיפוש. כדי לעיין בקבצים במחשב ולהפעיל אותם:

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר **רשת** ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני רשת** ולחץ > (מימין) כדי לבחור את המכשיר שאתה צריך.
- 3 לאחר חיבור התקן הרשת, הפריט **התקני רשת** יוחלף בשם של ההתקן המחובר.
- 4 ניתן לעיין בקבצים ולהפעיל אותם.
- 5 כדי להפסיק הפעלת סרטונים, תצלומים ומוזיקה, לחץ **EXIT**.

17.2. תפריט מועדפים

הוסף תיקייה או קובץ לתפריט מועדפים

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר "התקני USB" ובחר תיקייה או קובץ.
- 3 לחץ **OPTIONS** בזמן השמעת קובץ ובחר **סמן כמועדף** כדי להוסיף את הקובץ לתפריט המועדפים.

הצגת קבצים מועדפים

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **מועדפים**.
- 3 ניתן להציג את כל הקבצים במועדפים ברשימה.

17.3. 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 רשימת הקבצים אינה מופיעה באופן אוטומטי:

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני USB** ולחץ > (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 ניתן לעיין בקבצים במבנה התיקיות שסידרת בכונן.
- 4 בחר **שחק הכל** לנגן את כל הקבצים בתיקיית ה-USB או בחר **סמן כמועדף** כדי להוסיף את הקובץ שנבחר לתפריט המועדף **מועדפים**.
- 5 כדי להפסיק הפעלת סרטונים, תצלומים ומוזיקה, לחץ **EXIT**.

17.4. הקרנת סרטוני וידאו

הקרנת סרטוני וידאו

פתיחת תיקיית וידאו

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני USB** ולחץ > (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

הפעלת וידאו

- 1 לחץ **SOURCES** > בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני USB** ולחץ > (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר **סרטונים** ובחר אחד מקבצי הווידאו להפעלה.

סרגל בקרה



- 1 מד התקדמות
- 2 סרגל בקרת השמעה
- 3 קפוץ לסרטון הקודם בתיקייה
- 4 קפוץ לסרטון הבא בתיקייה
- 5 הרצה אחורה
- 6 מהר קדימה
- 7 השהה את ההפעלה
- 8 סמן כמועדפים
- 9 הקרן את כל הסרטונים
- 10 כתוביות: הצגת כתוביות או הסרתן או הפעלה במצב השתקה.
- 11 שפת הכתוביות: בחר שפת כתוביות
- 12 שפת השמע: בחר שפת שמע

- 8 ערוב הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
- 9 ביצוע חוזר: מקרין את כל הסרטונים בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה.

אפשרויות וידאו

עיון בקובצי וידאו:

- **שחק הכל** - הפעל את כל הקבצים בתיקייה
 - **"רשימה/תמונות ממוזערות"** - תצוגת רשימה או תמונות ממוזערות
 - **"ערבוב"** - הפעל את הקבצים בסדר אקראי
 - **"חזרה"** - הקרן את כל הסרטונים בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה
 - **מידע** - הצג מידע על הקובץ
- הפעלת קובצי וידאו:

- **"סימון מועדפים"** - סמן את הסרטון כמועדף
- **"הגדרת כתוביות"** - הגדרת גודל גופן, צבע, מיקום וכו' של הכתוביות.
- **מידע** - הצג מידע על הקובץ

- 1 סרגל בקרת השמעה
- **⏪**: קפוץ לתמונה הקודמת בתיקייה
- **⏩**: קפוץ לתמונה הבאה בתיקייה
- **⏮**: השהה את הפעלת מצגת השקופיות
- 2 סמן כמועדפים
- 3 התחל מצגת שקופיות
- 4 סובב את התצלום
- 5 ערוב הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
- 6 ביצוע חוזר - הקרן את כל התמונות בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה
- 7 הפסק את המוזיקה המושמעת ברקע
- 8 הגדר את מהירות מצגת השקופיות

אפשרויות תמונה

עיון בקובצי תמונות:

- **הצגת שקופיות** - אם יש כמה תמונות באותה תיקיה, בחר כדי להתחיל הצגת שקופיות של כל התמונות בתיקייה זו.
- **סוג** - עיין בתמונות שלך לפי תאריך, ציר זמן או שם קובץ
- **"רשימה/תמונות ממוזערות"** - תצוגת רשימה או תמונות ממוזערות
- **"ערבוב"** - הפעל את הקבצים OK אקראי
- **"חזרה"** - הצג את מצגת השקופיות פעם אחת או ללא הפסקה
- **"הפסק מוזיקה"** - הפסק את ההשמעה של מוזיקת הרקע
- **מהירות מצגת השקופיות** - הגדר את מהירות מצגת השקופיות
- **מידע** - הצג מידע על הקובץ

הפעלת קובצי תמונות:

- **"סמן כמועדף"** - סמן את התמונה כמועדת
- **"מידע"** - הצג את פרטי התמונה

17.5. הצגת תמונות

הצגת תמונות

פתיחת תיקיית תמונות

- 1 לחץ **SOURCES**, בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני** USB ולחץ **>** (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.

צפייה בתמונה

- 1 לחץ **SOURCES**, בחר **USB** ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני** USB ולחץ **>** (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר **תמונות** ובחר אחד מקובץ התמונות לצפייה.

סרגל בקרה

17.6. השמעת מוזיקה

השמעת מוזיקה

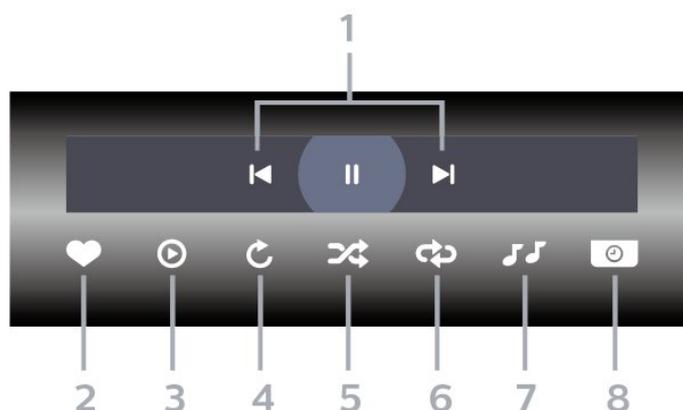
פתח תיקיית מוזיקה

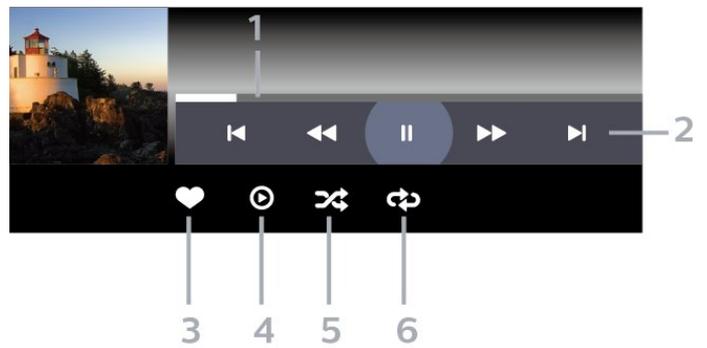
- 1 לחץ **SOURCES**, בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני** USB ולחץ **>** (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 ניתן למצוא במהירות מוזיקה באמצעות סיווג **"ז'אנרים"**, **"אמנים"**, **"אלבומים"**, **"רצועות"**.

השמעת מוזיקה

- 1 לחץ **SOURCES**, בחר USB ולחץ OK.
- 2 בחר **התקני** USB ולחץ **>** (מימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר **"מוזיקה"** ובחר את אחד הסיווגים כדי לצפות בקובצי מוזיקה.
- 4 בחר קובץ מוזיקה להפעלה.

סרגל בקרה





- 1 - מד התקדמות
- 2 - סרגל בקרת השמעה
- ⏪ - קפוץ למוזיקה הקודמת בתיקייה
- ⏩ - קפוץ למוזיקה הבאה בתיקייה
- ⏮ - הרצה אחורה
- ⏭ - מהר קדימה
- ⏸ - השהה את ההפעלה
- 3 - סמן כמועדפים
- 4 - הקרן את כל המוזיקה
- 5 - ערבוב הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
- 6 - ביצוע חוזר - השמע את כל המוזיקה בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה.

אפשרויות מוזיקה

עיון בקובצי מוזיקה:

- **שחק הכל** - הפעל את כל הקבצים בתיקייה
- **"רשימה / תמונות ממוזערות"** - תצוגת רשימה או תמונות ממוזערות
- **ערבוב** - הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
- **ביצוע חוזר** - השמע את כל השירים בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה.

הפעלת קובצי מוזיקה:

- **"סמן כמועדף"** - סמן את המוזיקה כמועדפת

18. סמארטפונים וטאבלטים

18.1. יישום Smart TV של Philips

היישום Smart TV של Philips בטלפון החכם או מחשב הלוח הוא החבר החדש של הטלוויזיה שלך. האפליקציה מאפשר לך להחליף תחנות ולכוונן את עוצמת הקול - בדיוק כמו שלט רחוק.

הורד כבר היום את היישום Smart TV של Philips מחנות האפליקציות שאתה מעדיף.

היישום Smart TV של Philips זמין עבור iOS ו-Android ללא תשלום.

לחילופין, אתה יכול ללכת **⚙ הגדרות** > **רשת ואינטרנט** > **קוד QR של אפליקציה מרחוק** ולחץ על OK; קוד QR יוצג על מסך הטלוויזיה. סרוק את קוד ה-QR באמצעות ההתקן הנייד ופעל בהתאם להנחיות להורדה ולהתקנה של יישום Smart TV של Philips. בעת שימוש באפליקציה, ההתקן הנייד וטלוויזיית Philips צריכים להיות מחוברים לאותה רשת Wi-Fi.

19. משחקים

19.1. למה תזדקק

בטלוויזיה זו ניתן לשחק משחקים:

- מ"החנות של Google Play" בתפריט הבית
- מקונסולת משחק מחוברת

משחקים מ"חנות Google Play" צריך להוריד ולהתקין בטלוויזיה לפני שניתן לשחק בהם. יש צורך בשלט משחקים כדי לשחק בחלקם מהמשחקים.

כדי להתקין יישומי משחק מחנות Google Play, הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט ועליך להסכים לתנאי השימוש כדי להשתמש ביישומים. עליך להיכנס באמצעות חשבון Google כדי להשתמש ביישומים של Google Play ובחנות של Google Play.

19.2. שלטי משחקים

כדי לשחק משחקים מהאינטרנט בטלוויזיה זאת, תוכל לחבר מגוון נבחר של שלטי משחקים אלחוטיים. הטלוויזיה יכולה לתמוך בשני שלטי משחקים המחבורים בו-זמנית. לאחר חיבור שלט המשחקים, תוכל להשתמש בו מיידית.

19.3. הפעלת משחק מקונסולת

משחק או ממחשב

כדי להתחיל משחק מקונסולת משחק או ממחשב בפעם הראשונה:

1. חבר את קונסולת המשחק או את המחשב לטלוויזיה באמצעות כבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד לפני הפעלת הקונסולה או המחשב.
2. לחץ **SOURCES** ובחר קונסולת משחקים או את שם החיבור.
3. הגדר את HDMI Ultra HD למצב "אופטימלי" למשחק רגיל, או למצב "אופטימלי (משחק אוטומטי)" לקצב רענון משתנה HDMI (בדגמים מסוימים בלבד).
4. הפעל את קונסולת המשחק או את המחשב.
5. התחל במשחק.

19.4. סרגל משחקים

סרגל המשחקים מעניק שיטה מהירה לבצע שינויים בהגדרות תמונה, שמע ו-Ambilight*. הוא מהווה מרכז משולב לצורך הצגת נתונים ושליטה בהגדרות בעת המשחק. ישנה גם אפשרות נוספת והיא ליצור עד 10 פרופילים נפרדים למשחק לצורך סוגים מגוונים של המשחקים על פי ההעדפה שלך. זה רלוונטי עבור מקור HDMI כל עוד **סגנון תמונה מוגדר כמשחק /משחק HDR**.

החלף כדי להפעיל או להשבית HDMI (יציאות) < **אפשרויות** < **סרגל משחקים**, או לחץ לחיצה ארוכה על MENU כדי להפעיל/להשבית את סרגל משחקי המחשב כאשר מזוהה אות משחק ומצב משחק מופעל.

* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

הפעלה והשבתה

כאשר הטלוויזיה עוברת אוטומטית למצב משחק (באמצעות זיהוי משחק), הטלוויזיה תציג הודעה כדי ליידיע את המשתמש שמצב המשחק מופעל ושסרגל המשחקים זמין, לחץ על OK כדי להפעיל את סרגל המשחקים. כדי לבטל את סרגל המשחקים, תוכל ללחוץ **חזור** או שהוא ייסגר אוטומטית לאחר 20 שניות ללא אינטראקציה.

פרטי המשחקים

סרגל המשחקים יציג את המידע המרכזי עבור המשחק.

קצב פריימים: ה-FPS הנוכחי (פריימים לשניה), מוצג על המסך. **שם הפרופיל:** פרופיל הגדרות אשר מיושם כרגע מוצג בחלקו העליון של סרגל משחקים.

נתוני HDMI: תחת שם הפרופיל מוצגות יציאת ה-HDMI הנוכחית והמהירות/המצב והגרסה של HDCP.

פרטי מקור ווידאו: בתחתיתו של סרגל המשחקים, מוצגים:

- סוג ה-VRR: סוג VRR נוכחי

- רזולוציה: רזולוציית המקור של הווידאו

- עומק הסיביות והפורמט של הפיקסלים: פרטי הנתונים של מקור נוכחי

- פורמט ה-SDR/HDR: סוגו של HDR אשר יש לו תמיכה או SDR של מקור

- סוג התוכן: תוכנו של הווידאו הוא "סרט", "משחקים" או "כללי"

- ALLM: על מנת להציג כי ל-HDMI ALLM יש תמיכה

- הגדרות התנועה: הגדרות נוכחיות של התנועה

הכלים של המשחק

הכלים של המשחק* מכילים כלים שנעשה בהם שימוש נפוץ אשר מסוגל לשפר את חוויית המשחקים שלך. יש להזיז את סמן אל סרגל שם פרופיל וללחוץ **אשר** על מנת לבצע הפעלה או השבתה של הכלים של המשחק. יש להזיז את הסמן אל סמל הכלים של המשחק וללחוץ **אשר** כך שיופעל אור ירוק על הסמל והכלי יופעל. לחיצה על **אשר** שנית מבצעת השבתה של הכלי. יש לעבור מטרה על מנת לבצע בחירה ב-••• תחת הסמל. אפשר להכנס אל אפשרויות הגדרה של הכלים של המשחק.

צלב מטרה: בחר בהפעלה/השבתה על מנת לראות את הנקודה של החיגוי. אפשר לבצע התאמה של הפרמטרים הבאים: **הסוג, הגודל, העובי** וכן **הצבע** של צלב המטרה מתוך טווח האפשרויות בהגדרה. **משפר הצללים:** בחר בהשבתה על מנת להשתמש ברמת שחור הנוכחית תחת **הגדרות התמונה**; ניתן לגבור על ההגדרות אל רמת השחור הגבוהה יותר. באפשרותך לבצע התאמה את הסוג של האפשרויות להגדרות על מנת ליישם את הרמות השונות של המשפר. **מסנן צבע:** אפשר כוונן צבע על מסך. באפשרותך לבחור באחת מן האפשרויות של הצבע ולבצע הגדרה על מנת לעשות חיזוק של הצבע ע"י **צבע יחיד** או לבצע החרגה של הצבע ע"י **החרגת הצבע**.

כאשר מופעלת התכונה **סינון הצבע**, התכונה **שיפור צבע** והתכונה **בקרת צבע** תחת ההגדרות **תמונה** < **הגדרות הצבע** אשר אינן נגישות מפני שאחד מן שלושת ממשקי המשתמש בלבד מסוגל לבצע בקרה כל פעם.

* בהתאם אל הדגם של הטלוויזיה, יתכן כי חלק מן הכלים אינם זמינים בטלוויזיה.

ההגדרות של סרגל המשחקים

יש לבחור בסמל הגדרה ⚙ בצד שמאלי של סרגל משחקים ולהקיש **אשר** על מנת לבצע שינוי של ההגדרה הבאה:

פרופיל: מטרתו של פרופיל היא לאחסן את הגדרות סרגל המשחק. ניתן לבצע בחירה של פרופיל מסוג **סטנדרטי** או לצור פרופיל או פרופילים משלך. אפשר לבצע התאמה של ההגדרות של סרגל המשחק כך שיתאימו לסוגי משחקים מגוונים. באפשרותך לבצע מעבר אל **הגדרות סרגל המשחקים** < **פרופיל** ולבחור **הוספת הפרופיל** על מנת לבצע אחסון של ההגדרות הנוכחיות ולהעניק שם לפרופיל, אם הינך מרוצה מהגדרות נוכחיות של המשחק או סוג המשחק הספציפי. ניתן ליצור עד 8 פרופילים מותאמים אישית יחד עם פרופיל מסוג **סטנדרטי**. אחרי יצירתו של פרופיל מותאם אישית, באפשרותך להקיש על לחצן שמאלה או ימינה על מנת לעבור בין פרופילים מסרגל משחקים **שם פרופיל**.

חיווי FPS: בצע הגדרה לצורך הפעלה או השבתה ולצורך תצוגת מיקום פרטי ה-FPS.

HDMI Ultra HD: קישור מהיר לכונן הגדרות של HDMI Ultra HD.

תנועה: קישור מהיר לצורך כונן הגדרות תנועה.

מיפוי שמע HDR: קישור מהיר לצורך כונן הגדרות המיפוי של גוויי HDR.

כל ההגדרות של התמונה: קישור מהיר לכונן כל הגדרות התמונות.

סגנון *Ambilight: קישור מהיר לצורך התאמה של הגדרת Ambilight.

סגנון הצליל: קישור מהיר לצורך כונן הגדרות הסגנון של השמע **שחזר את הפרופיל:** שחזור הגדרות עבור הפרופיל הנוכחי.

* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

20. Netflix

אם יש לך מינוי ב-Netflix, ניתן ליהנות מ-Netflix בטלוויזיה זו. הטלוויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. באזורך, ייתכן ש-Netflix יגיע רק בעדכוני תוכנה עתידיים.

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

www.netflix.com

הערה עבור Netflix Spatial Audio

חלק מהתוכן של Netflix מספק אפקט צליל Spatial Audio, לתמיכה בתכונה זו בטלוויזיה, בצע את הפעולות הבאות:

- 1 לך ל **הגדרות** > **תצוגה וסאונד** > **פלט אודיו** > **פורמט אאוט דיגיטלי** והגדר את האפשרות ל **סטריאו (לא דחוס)**.
- 2 לך ל **הגדרות** > **תצוגה וסאונד** > **נשמע** > **סגנון סאונד** ולהגדיר את הסגנון ל **אישי**.
- 3 לך ל **הגדרות** > **תצוגה וסאונד** > **נשמע** > **הגדרות אישיות** > **וירטואליזר רמקול** ובחר **כבוי** כדי לכבות את הוירטואליזר של הרמקול.

21. Alexa

ההגדרה.

3 - עקוב אחר ההוראות על-גבי המסך כדי לקבל את תנאי "מדיניות הפרטיות", לתת שם לטלוויזיה ולהיכנס לחשבון Google. יש צורך בחשבון Google כדי לבצע קישור להתקן Alexa.

4 - בהתקן הנייד, התחבר באמצעות אותו חשבון Google שבו השתמשת עבור היישום הנלווה של Amazon Alexa.

5 - השלם את השלבים הבאים ביישום הנלווה של Amazon Alexa. הראשון הוא להפעיל את המיומנות "בקרת קול של Smart TV של Philips". השני הוא לקשר את חשבון Google והאחרון הוא לגלות את ההתקנים.

6 - בחר "הפעל" או "השבת" עבור ההגדרה "הפעלת הטלוויזיה". ניתן להשתמש ב-Alexa להפעלה של הטלוויזיה או כיבוי באמצעות פקודה קולית.

7 - בסיום מסך ההתקנה, ניתן לבחור "בוצע" כדי להתחיל את השימוש ב-Alexa. בחר "ניהול טלוויזיות" כדי לבצע את הניהול של טלוויזיות המקושרות ל-Alexa או כדי לבטל את קישור הטלוויזיות ל-Alexa.

עבור אל alexa.amazon.com, לחץ על 'מיומנויות' וחפש "בקרת קול של Smart TV של Philips". המיומנות תופיע ברשימת התוצאות..

21.1. אודות Alexa

הטלוויזיה שלך תומכת בפעולות בקרה קולית של Amazon Alexa*

אודות Alexa

Alexa היא שירות קולי מבוסס ענן שזמין בהתקני Alexa מ-Echo מ-Amazon ומיצרני התקנים. כש-Alexa פועל בטלוויזיה, ניתן להפעיל את הטלוויזיה או לכבות אותה, להחליף ערוצים, לשנות את עוצמת הקול ועוד.

כדי לשלוט על הטלוויזיה באמצעות Alexa, תזדקק לדברים הבאים:

- Smart TV של Philips שתומך ב-Alexa
- התקן Amazon Echo
- חשבון Google
- התקן נייד כגון טלפון או מחשב לוח
- רשת Wi-Fi

אודות Alexa Skill

Alexa משתמש ב-Alexa Skills כדי להרחיב את הפעולות השליטה קולית. Alexa Skills מוסיף יכולות חדשות היוצרות חווית יותר מותאמת אישית בטלוויזיה התומכת ב-Alexa. ניתן למצוא את המיומנות "בקרת קול של Smart TV של Philips" בחנות של Alexa Skills, היא מספקת מגוון פקודות קוליות שיעבדו עם Smart TV של Philips.

* Alexa לא זמינה בכל השפות ובכל הארצות. Amazon, Alexa וכל הלוגואים הקשורים הם סימנים מסחריים של Amazon.com, Inc. לה מסונפות החברות או.

הערה: סגנונות Ambilight הנתמכים עשויים להיות תלויים בדגמי הטלוויזיה הספציפיים. כדי לדעת אילו סגנונות Ambilight נתמכים, יש לעיין במדריך למשתמש של הטלוויזיה.

21.2. שימוש ב-Alexa

כדי להשתמש ב-Alexa, ראשית יש להגדיר את שירות הלקוח של Alexa ב-Smart TV של Philips. בצע את ההוראות והשלם את השלבים הבאים:

- בחר שם לטלוויזיה החכמה שלך כדי ש-Alexa תזהה.
- בחר חשבון Google והיכנס.
- חזור למיומנות זו באפליקציית Alexa בטלפון כדי להפעיל, לקשר חשבונות ולגלות את ההתקנים שלך.
- חזור לטלוויזיה כדי להשלים את ההגדרה.

הגדרה בטלוויזיה עבור Alexa

- 1 - לחץ ל  הגדרות < רשת ואינטרנט < שליטה בטלוויזיה עם Amazon Alexa כדי להתחיל את תהליך ההגדרה.
- 2 - יש צורך בהתקן Amazon Echo וביישום הנלווה של Alexa (בהתקן נייד או בגרסת האינטרנט) מוכנים כדי להתחיל את

22. מפרטים

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



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

22.2. חשמל

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

חשמל

- מתח רשת החשמל: ז"ח 100-240 V
- טמפרטורת סביבה: C5° עד C 35°
- מאפייני חיסכון בחשמל: מצב ידיוותי לסביבה, השתקת תמונה (לרדיו), טיימר כיבוי אוטומטי, תפריט הגדרות סביבה.

22.3. מערכת הפעלה

מערכת הפעלה Android:
Android 14

22.4. קליטה

- כניסת אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי קליטה בטיונר: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband
- DVB: DVB-C, DVB-T2 (כבלים) QAM
- אנלוגי: PAL, SECAM
- Tuner לתמיכה באות קרקעי
- הקרנת וידיאו דיגיטלי: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2)
- HEVC (MPEG4 SD/HD) (ISO/IEC 14496-10)
- השמעת שמע דיגיטלי (ISO/IEC 13818-3)
- הספק אנטנת לוויין: 75 אוהם F-type
- טווח תדרי כניסה: 950 עד 2,150 מגה-הרץ
- טווח רמות כניסה: 25 עד 65 דציבל (dBm)
- DVB-S/S2 QPSK, קצב סימנים 2 עד 45 מיליון סמלים, SCPC ו-MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1 עד 4 LNBs נתמכים, בחירת קוטביות 1813/ וולט, בחירת תחום 22 קילו-הרץ, מצב הבזק צליל (tone burst), זרם LNB 300 מילי-אמפר מקסימום

22.1. סביבתי

תווית אנרגיה אירופאית

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

מספר רישום EPREL

מספר רישום EPREL

2361256 PUS810043
2361288 PUS810050
2361304 PUS810055
2361319 PUS810065

תום השימוש

השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות

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



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



אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים אלקטרוניים וחשמליים.

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

- רשת LAN (RJ45)
- טיונר לוויין
- אנטנה (75 אוהם)

22.5. סוג מסך

גודל אלכסוני של המסך

- 105 ס"מ / אינץ'
- 108 ס"מ / אינץ'
- 121 ס"מ / אינץ'
- 126 ס"מ / אינץ'
- 139 ס"מ / אינץ'
- 164 ס"מ / אינץ'
- 189 ס"מ / אינץ'
- 194 ס"מ / אינץ'
- 215 ס"מ / אינץ'

רזולוציות תצוגה

3840 x 2160

22.8. צליל

- הספק חשמלי (RMS): 20 דקות
- Dolby MS12 V2.6.2
- EDolby Atmos
- X :DTS
- Height Virtualizer + Surround Virtualizer
- Dolby Bass Enhancement
- שיפור דו-שיח Dolby Volume (AVL מצב לילה)
- AI Sound
- AI EQ

22.6. רזולוציות כניסה תצוגה:

רזולוציית מחשב/וידאו נתמכת

- רזולוציה - קצב רענון
- 640 - 480 x 60 הרץ
- 576 p - 50 הרץ
- 720 p - 50 הרץ, 60 הרץ
- 1920 x 1080 p - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ
- 2560 p - 60 הרץ
- 3840 p - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

רזולוציה נתמכת לוידאו בלבד

- רזולוציה - קצב רענון
- 480 - 60Hz i (כאשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)
- 576 - 50Hz i (כאשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)
- 1080 - 50 הרץ, 60 הרץ
- וידאו עם קצב רענון משתנה 1080 ק, 1440 ק, 2160 ק עם קצב מסגרות עד 60-48 הרץ כאשר HDMI Ultra HD במצב "אופטימלי" (משחק אוטומטי).

22.9. מולטי-מדיה

חיבורים

- EUSB 2.0
- אתרנט LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, פס כפול
- Bluetooth 5.0

מערכות קובצי USB נתמכות

- FAT 16, FAT 32, NTFS

שרתי מדיה, נתמכים

- מיכלים: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V
- Quicktime, GP, 3AVI, ASF, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, HEVC, MKV, AVI
- וידאו: Codec AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, VP9, HEVC, MPEG4, MPEG2, MPEG1, AV1, H.265
- שמע: Codec MP3, WAV, AAC, FLAC
- כתוביות:
- פורמטים: TXT, ASS, SUB, SSA, SMI, SRT
- קידודי תווים: UTF-8, מרכז אירופה ומזרח אירופה
- (Windows-1250), קירילית (Windows-1251), יוונית (Windows-1253), טורקית (Windows-1254), מערב אירופה (Windows-1252), עברית (CP-1255), ערבית (CP-1256), בלטית (CP-1257), קוריאנית (Windows-949)
- "קצב נתונים מקסימלי נתמך":
- High Profile עד (MPEG-4 AVC) H.264 נתמך עד High Profile ב- L5.2 80Mbps
- (HEVC) H.265 נתמך עד main 10 high profile L5.1 עם 100 Mbps
- AV1 נתמך עד main profile L5.1 עם 80 Mbps
- Codec תמונות: HEIF, BMP, PNG, GIF, JPEG
- Wi-Fi Certified
- טלוויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi.

22.7. קישוריות

צד הטלוויזיה

- חריץ לממשק משותף: /CAM +CI
- USB 2.0 USB 1 -
- USB 2.0 USB 2 -
- כניסת HDMI 3 - ARC/eARC - UHD HDR
- כניסת HDMI 2 - UHD HDR
- כניסת HDMI 1 - UHD HDR

תחתית הטלוויזיה

23. עזרה ותמיכה

23.3. אבחון טלוויזיה ואבחון עצמי

אבחון טלוויזיה

תוכל להפעיל את בדיקת אבחון הטלוויזיה כדי לבדוק את מצב הטלוויזיה. בסיום האבחון, הטלוויזיה תמחק את זיכרון המטמון ותסגור את כל היישומים שאינם בשימוש כדי להמשיך בתפקוד חלק של הטלוויזיה.

כדי להריץ את בדיקת אבחון הטלוויזיה:

1. בחר **תפריט מהיר** / MENU < ? עזרה < **אבחון טלוויזיה** ולחץ OK.
2. בחר **"התחל"** כדי להריץ סדרה של בדיקות אבחון.
3. בסיום הבדיקה, תוכל להציג את המצב של הפריטים הבאים:
 - "שלט רחוק"
 - "חשמל"
 - "תמונה"
 - "צליל"
 - "התקנים חיצוניים"
 - "רשת"
 - "טיונר"
 - "אחסון"
 - "מחק זיכרון מטמון"
 - "יישומים"
4. בחר **"סגור"** כדי לסגור את דף התוצאות ולחזור לאשף **"אבחון טלוויזיה"**.
5. בחר **"בוצע"** כדי לצאת מ**"אבחון טלוויזיה"**, בחר **"אבחון עצמי"** כדי להפעיל בדיקת אבחון נוספת, בחר **"הצג תוצאות"** כדי להציג שוב את דף התוצאות.

אבחון עצמי

אבחון עצמי יכול לעזור בפתרון בעיות של הטלוויזיה על-ידי בדיקת התצורה של הטלוויזיה.

כדי להפעיל אבחון עצמי:

1. בחר **תפריט מהיר** / MENU < ? עזרה < **אבחון עצמי** ולחץ OK.
2. בחר את הפריטים הבאים כדי לבדוק את התצורה שלהם:
 - **"בדוק את הטלוויזיה"** - ניתן לבדוק אם התמונה, הצליל והגדרות אחרות פועלים כהלכה.
 - **"בדוק את הרשת"** - בדוק את חיבור הרשת.
 - **"בדוק את השלט רחוק"** - בצע את הבדיקה כדי לאמת את הפונקציונליות של השלט רחוק הכלול עם הטלוויזיה.
 - **"הצג היסטוריית אות חלש"** - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי כשעוצמת האות הייתה חלשה.
 - **"מטב אחסון פנימי"** - פנה מקום בזיכרון הפנימי של הטלוויזיה לביצועים אופטימליים.
 - **"עדכן תוכנה"** - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.

23.1. רישום הטלוויזיה

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

עבור אל www.philips.com/TVsupport

23.2. שימוש בעזרה

פתיחת העזרה

הקש על **—** מקש (כחול) כדי לפתוח מיד את העזרה.

בהקשר לפעילויות מסוימות, כגון טקסט (טלטקסט), למקשי הצבע יש פונקציות ספציפיות ואינם יכולים לפתוח את "עזרה".

העזרה של הטלוויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

כדי לבצע רצפים מורחבים של הוראות בקלות רבה יותר, תוכל להוריד את העזרה של הטלוויזיה בפורמט PDF לקריאה בסמארטפון, בטאבלט או במחשב. לחלופין, תוכל להדפיס את דף העזרה הרלוונטי מהמחשב שלך. כדי להוריד את העזרה (מדריך למשתמש) עבור אל www.philips.com/TVsupport

עזרה / MENU < ?

ניתן להשתמש עוד פונקציות "עזרה" כדי לבצע אבחון ולקבל מידע נוסף לגבי הטלוויזיה.

- **מידע אודות הטלוויזיה - צפה בשם הדגם, המספר הסידורי, גרסת התוכנה ושעות הפעילות של הטלוויזיה שלך.**
- **כיצד לבצע - ניתן לראות הוראות לגבי התקנת ערוצים, מיון ערוצים, עדכון תוכנת הטלוויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלוויזיה.**
- **"אבחון טלוויזיה"** - הפעל את אבחון הטלוויזיה כדי לבדוק את מצב הטלוויזיה.
- **"אבחון עצמי"** - תוכל לבדוק אם הגדרות התמונה, הצליל, הרשת והגדרות אחרות פועלות כנדרש.
- **"מדריך למשתמש"** - קרא את המדריך למשתמש כדי לקבל מידע על הטלוויזיה.
- **"פתרון בעיות"** - מצא פתרונות לשאלות נפוצות.
- **"העתקת רשימת ההגדרות ל-USB"** - העתק את הגדרות הטלוויזיה אל כונן הבזק USB.
- **"הגדרות יצרן"** - אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.
- **"התקן מחדש את הטלוויזיה"** - התקן מחדש את כל ההתקנה של הטלוויזיה.
- **"פריטי יצית קשר"** - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור הארץ או האזור שלך.

23.4. פתרון בעיות

הפעלה ושלט רחוק

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 למתני הטלוויזיה. זאת התנהגות תקינה. אם הטלוויזיה ממשיכה שלא להגיב לשלט הרחוק, תוכל להשתמש במצלמת טלפון סלולרי ולבדוק אם השלט הרחוק פועל. העבר את הטלפון למצב מצלמה וכוון את השלט הרחוק אל עדשת המצלמה. אם תלחץ על מקש כלשהו של השלט הרחוק ותבחין בהבהוב של ה-LED האינפרה-אדום, השלט הרחוק עובד. יש לבדוק את הטלוויזיה.

אם אינך מבחין בהבהוב, ייתכן שהשלט רחוק שבו או שהסוללות שלו חלשות.

שיטה זו של בדיקת השלט רחוק אינה אפשרית עם שלט רחוק שמקושר לטלוויזיה באופן אלחוטי.

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.

ערוצים

לא נמצאו ערוצים דיגיטליים במהלך ההתקנה

יש לעיין במפרט טכני על מנת לוודא כי לטלוויזיה יש תמיכה ב-DVB-T או ב-DVB-C במדינה. יש לוודא כי כל הכבלים מחוברים בצורה ראויה וכי נבחרה הרשת התקינה.

ערוצים שהותקנו לפני כן אינם מופיעים ברשימת הערוצים

ודא שנבחרה רשימת הערוצים הנכונה.

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

• החלף למקורות וידאו אחרים ואז החלף חזרה למקור הנוכחי, לאחר מכן בצע שחזור סגנון תמונה ב"הגדרות תמונה" או בצע "איפוס להגדרות היצרן" באפשרות "הגדרות כלליות".

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 כוונן עדין.

תמונה לא טובה מהמכשיר

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

הגדרות התמונה משתנות כעבור זמן מה

וודא ש"מיקום" מוגדר ל"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.
- החלף את "פורמט תמונה" ל"מקורי".

מיקום התמונה אינו נכון

- ייתכן שאותות התמונה ממכשירים אחדים אינם מתאימים היטב למסך. בדוק את יציאת האותות של המכשיר המחובר.
- החלף את "פורמט תמונה" ל"מקורי".

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 הקול נכונות.
- ודא שכל הכבלים מחוברים היטב.
- ודא שהעוצמה לא הושתקה ולא הוגדרה לאפס.
- ודא כי יציאת השמע של הטלוויזיה מחוברת אל קלט השמע במערכת הקולנוע הביתי.

הצליל אמור להישמע מרמקולי ה-HTS.

- חלק מהמכשירים עשויים להצריך הפעלה ידנית של יציאת האודיו 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 בתיעוד המצורף למכשיר שלך.

HDMI ו-USB

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 התמונה והצליל של התקן המחובר ל-HDMI ועיוותים, חבר את התקן ליציאת HDMI אחרת בטלוויזיה והפעל מחדש את התקן

- איכות תמונה רגילה (5SD): Mbps
- איכות תמונה גבוהה (10HD): Mbps
- 4K/ Ultra HD (25UHD): Mbps

Bluetooth®

לא ניתן לבצע קישור

- ודא שההתקן במצב קישור. קרא את המדריך למשתמש של ההתקן.
- יש להחזיק את הרמקול האלחוטי קרוב ככל האפשר לטלוויזיה.
- קישור בו-זמני של מספר התקנים לטלוויזיה עלול שלא לפעול.

אבד חיבור Bluetooth®

- תמיד מקם את הרמקול האלחוטי בטווח של 5 מטרים מהטלוויזיה.

סנכרון וידאו ושמע Bluetooth®

- לפני רכישה של רמקול אלחוטי Bluetooth איכות את בדוק,®
- סנכרון השמע לוידאו. לא כל התקני ה- Bluetooth פועלים®
- כהלכה. היוועץ בסוכן.

שפת התפריט לא נכונה

שפה לא נכונה של התפריטים

החלף את השפה בחזרה לשפה שלך במצב Google TV.

- 1- לחץ על המקש  DASHBOARD בשלט רחוק כדי להפעיל את תפריט לוח מחוונים.
- 2- בחר  סמל ולחץ OK לפתוח הגדרות תפריט.
- 3- לחץ 6 פעמים  (למטה) ולחץ OK להיכנס מערכת תפריט.
- 4- לחץ 3 פעמים  (למטה) ולחץ OK להיכנס שפה תפריט.
- 5- בחר את השפה שלך ולחץ על OK.
- 6- לחץ על  "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

החלף את השפה בחזרה לשפה שלך במצב בסיסי.

- 1- לחץ על המקש  DASHBOARD בשלט רחוק כדי להפעיל את תפריט לוח מחוונים.
- 2- בחר  סמל ולחץ OK לפתוח הגדרות תפריט.
- 3- לחץ 7 פעמים  (למטה) ולחץ OK להיכנס מערכת תפריט.
- 4- לחץ 3 פעמים  (למטה) ולחץ OK להיכנס שפה תפריט.
- 5- בחר את השפה שלך ולחץ על OK.
- 6- לחץ על  "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

23.5. עזרה מקוונת

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

לך ל www.philips.com/TVsupport

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

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

המקור.

- אם התמונה והצליל של התקן המחובר באמצעות HDMI מעוותים, בדוק אם הגדרת HDMI Ultra HD אחרת יכולה לפתור את הבעיה.
- אם יש הפרעות קול לסירוגין, ודא שהגדרות היציאה ממכשיר ה-HDMI נכונות.

- אם אתה משתמש במתאם HDMI ל-DVI או בכבל HDMI ל-DVI, ודא שכבל האודיו הנוסף מחובר לכניסת AUDIO (IN) שקע מיני בלבד, אם כניסה זו זמינה.

HDMI EasyLink אינו עובד

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

HDMI eARC אינו פועל כהלכה

- ודא שכבל HDMI מחובר ל-HDMI 3.
- הקפד להשתמש בכבל HDMI **למהירות גבוהה במיוחד** עבור חיבור eARC.
- רק התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.

לא מוצג סמל עוצמת הקול

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

לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB

- ודא שהתקן האחסון USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage, כמתואר בתיעוד התקן האחסון.
- ודא שהתקן האחסון USB תואם לטלוויזיה.
- ודא שהפורמטים של קובצי השמע והתמונה נתמכים על ידי הטלוויזיה.

השמעה / הצגה לא יציבה של קובצי USB

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

רשת

רשת Wi-Fi לא נמצאה או מעוותת

- תנורי מיקרוגל, טלפונים אלחוטיים או מכשירי Wi-Fi אחרים, הנמצאים בקרבתך, עלולים להפריע לרשת האלחוטית.
- ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלוויזיה.
- אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בביתך, נסה התקנה של רשת קווית.

האינטרנט אינו עובד

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

החיבור בין המחשב לאינטרנט איטי

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

DHCP

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

איכות ירודה בעת צפייה בסרטוני וידאו בהזרמה

- איכות התמונה / השמע של הזרמת וידאו תלויה בתוכן הווידאו המקורי שסופק על ידי יישומי הזרמת וידאו.
- חיבור רשת מהיר ויציב חיוני כדי להבטיח את החוויה הטובה ביותר לצפייה בסרטוני וידאו בהזרמה. להלן מהירות חיבור הרשת המומלצת להזרמת סרטוני וידאו:

23.6. תמיכה ותיקונים

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

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

מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלויזיה

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

⚠ אזהרה

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

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

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

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

סיכון סוללות

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

24.1. בטיחות

חשוב

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

סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אל תחשוף את הטלוויזיה או השלט הרחוק לגשם או מים.
- לעולם אל תניח מיכלי נוזלים, כגון אגרטים, ליד הטלוויזיה או השלט הרחוק.
- אם נשפכו נוזלים על הטלוויזיה או לתוך הטלוויזיה, נתק את הטלוויזיה משקע החשמל מיד.
- צור קשר עם שירות הצרכנים של Philips TV כדי לבדוק את הטלוויזיה לפני השימוש.
- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נרות דולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שמש ישירות.
- לעולם אין להכניס חפצים לחריצי האוורור או לפתחים אחרים בטלוויזיה.
- לעולם אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.
- יש להימנע מהפעלת כוח על תקעי החשמל. תקעים רופפים עלולים לגרום לקשת חשמלית או לאש. יש לוודא שלא יופעל לחץ על כבל החשמל, כשאתה מסובב את מסך הטלוויזיה.
- כדי לנתק את הטלוויזיה משקע החשמל שבקיר, יש לנתק את תקע החשמל של הטלוויזיה. לצורך הניתוק, יש למשוך תמיד בתקע - לעולם לא בכבל. יש לוודא שיש תמיד גישה מלאה לתקע החשמל, לכבל החשמל ולשקע שבקיר.

סכנת פציעה או נזק לטלוויזיה

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

סכנת נזק לטלוויזיה:

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

סכנת התחממות יתר

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

סופות ברקים

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

סכנת נזק לשמיעה

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

טמפרטורות נמוכות

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

לחות

בהזדמנויות נדירות, ובהתאם לטמפרטורה וללחות, ייתכן עיבוי קל בצדה הפנימי של החזית מזכוכית (בדגמים מסוימים). כדי למנוע זאת, אין לחשוף את הטלוויזיה לקרני שמש ישירות, לחום או ללחות קיצונית. אם מתרחש עיבוי, הוא ייעלם באופן עצמאי תוך מספר שעות בעת שהטלוויזיה פועלת. לחות העיבוי לא תפגע בטלוויזיה ולא תגרום לתקלה.

24.2. טיפול במסך

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

25.1. תנאי שימוש - טלוויזיה

© 2025 TP Vision Europe B.V. כל הזכויות שמורות.

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

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

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

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

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

מאפייני פיקסלים

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

מאפייני תאורה אחורית

כל הטלוויזיות של Philips עברו בדיקות מחמירות לפני המשלוח אליך. תוכל להיות סמוך ובטוח שאנו מייחסים חשיבות מהמעלה הראשונה לאיכות הטלוויזיות שלנו כדי שלא תחוה חוסר שביעות רצון כלשהי בעת הצפייה בטלוויזיה. עם זאת, שים לב שגלישה של התאורה האחורית ("אפקט מורה") ו/או חוסר אחידות של התאורה

האחורית ברמה שניתן לראות רק בתמונות כהות או בחדר חשוך מאוד נחשבות כעומדות במפרט הטלוויזיה. מקרים אלה אינם מייצגים פגיעה ואין להתייחס אליהם כאל פגם בטלוויזיה. לכן, לצערנו תביעות בעלות אופי כזה להפעלת האחריות, קבלת שירות ללא תשלום, החלפה או החזר כספי, לא יתקבלו בתקופת האחריות ו/או מחוצה לה.

תאימות CE

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

תאימות UKCA

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

תאימות עם EMF

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

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

25.2. תנאי שימוש - טלוויזיה חכמה

אתה יכול להציג את תנאי השימוש, מדיניות הפרטיות, וגם להגדיר את הגדרות הפרטיות של הטלוויזיה החכמה שלך.

כדי להציג את התוכן או לשנות הגדרות:

- 1. עבור אל **הגדרות** > **מערכת** > **אודות** > **מידע משפטי**.
- 2. בחר **תנאי שימוש** או **הגדרות פרטיות**.

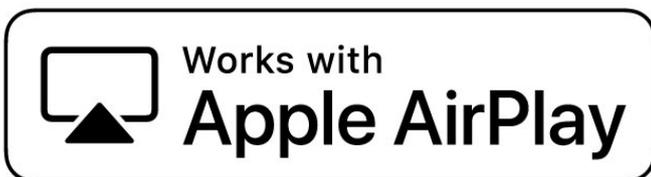
26.1. Google TV

Google TV הוא שם חוויית התוכנה של התקן זה וסימן מסחרי של Google LLC.
YouTube, Google וסימנים נוספים הם סימנים מסחריים של Google LLC.



26.4. תואם ל-AirPlay Apple

שימוש בתג "עובד עם Apple AirPlay" פירושו שאביזר תוכנן לעבוד באופן ספציפי עם הטכנולוגיה המזוהה בתג ואושר על ידי המפתח כמי שעומד בתקני הביצועים של Apple.
AirPlay, Apple ו- HomeKit, Apple הם סימנים מסחריים של Apple Inc., הרשומים בארה"ב ובמדינות ואזורים אחרים.



26.2. HDMI

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



26.5. תואם ל-Home Apple

אם רואים "תואם ל-Apple" זה אומר כי האביזר מיועד לטכנולוגיה המזוהה והוא אושר ע"י המפתח לשימוש ועומד בכל תקני הביצועים של Apple. אינה אחראית לפעולת מכשיר זה או על עמידתו בתקני בטיחות ורגולציה.
AirPlay, Apple ו- HomeKit, Apple הם סימנים מסחריים של Apple Inc., הרשומים בארה"ב ובמדינות ואזורים אחרים.



26.3. HEVC Advance

מכוסה על ידי תביעה אחת או יותר של פטנטי HEVC המפורטים ב- patentlist.accessadvance.com.
הוכחה לעתיד עם פענוח HEVC מתקדם.



26.9. Kensington

(אם רלוונטי)

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



26.10. סימנים מסחריים אחרים

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

26.6. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS, וסמל D הכפול הם סימנים מסחריים רשומים של Dolby Laboratories Licensing Corporation. המיוצרים תחת רישיון מ-Dolby Laboratories. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 2012-2024 Dolby Laboratories. כל הזכויות שמורות.



26.7. DTS:X

לפטנטים של DTS, ראה [//XPERI.COM/DTS-:HTTP](http://XPERI.COM/DTS-:HTTP). ATENTS/ מיוצר תחת רישיון מ-DTS, INC. והשותפים שלה. DTS, X:DTS והלוגו של X:DTS הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של DTS, INC. ושלוחותיה בארצות הברית ו/או במדינות אחרות. © DTS, INC. והשותפים שלה. כל הזכויות שמורות.



26.8. Wi-Fi Alliance

הלוגו The Wi-Fi CERTIFIED™ הוא סימן מסחרי רשום של Wi-Fi Alliance.

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

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

37	רמת שיפור דינמית	54	מדיה
64	רשום את המוצר שלך	25	מדריך טלוויזיה
18	רשימת הערוצים	26	מדריך קישוריות
18	רשימת ערוצים	36	מיטוב עוצמת תאורת סביבה
18	רשימת ערוצים, חיפוש	37	מיפוי גווני HDR
18	רשימת ערוצים, סינון	6	מיקום הטלוויזיה
18	רשימת ערוצים, פתיחה	39	מצב אישי, dialogue Clear
31	רשת אלחוטית	39	מצב אישי, אקולייזר
31	רשת קווית	49	מצב סביבה
31	רשת, אלחוטית	15	מצב תדר רשת
31	רשת, הגדרה	6	מרחק צפייה
31	רשת, חיבור	58	משחקי מחשב
31	רשת, קווית	32	מתחבר עם Control4®
ש		נ	
67	שירות לקוחות	29	נגן תקליטורי ray-Blu, חיבור
32	שליטה בטלוויזיה עם Matter	36	ניגודיות תאורה אחורית
44	שעון מעורר לזריחה	36	ניגודיות, מצב ניגודיות
20	שפה, שמע	50	נעילת ילדים
20	שפת הכתוביות	25	נתוני מדריך טלוויזיה
20	שפת הכתוביות: משני		
20	שפת הכתוביות: ראשי		
20	שפת השמע, משנית	36	סביבה אינטליגנטית
20	שפת השמע, ראשית	62	סביבתי
23	שפת טקסט, משנית	36	סגנון התמונה
23	שפת טקסט, ראשית	16	סקירת תדרים
		58	סרגל משחקים
ת		ס	
43	תאורת טרקלין		
16	תדר רשת	14	עדכון ערוצים אוטומטי
62	תו תקן ירוק (Ecolabel) אירופאי	47	עדכון תוכנה
48	תוכנת קוד פתוח	37	עוצמת וידאו
62	תום השימוש	16	עותק רשימת ערוצים
18	תחנת רדיו	17	עותק רשימת ערוצים, גרסה נוכחית
67	תיקון	17	עותק רשימת ערוצים, העלאה
38	תמונה, הגדרות מהירות	17	עותק רשימת ערוצים, העתק
38	תמונה, פורמט התמונה	18	ערוץ
54	תמונות, סרטונים ומחזיקה	19	ערוץ, אפשרויות
66	תמיכה מקוונת	14	ערוץ, התקנה
70	תנאי שימוש	14	ערוץ, התקנת אנטנה
36	תפריט הגדרות תמונה	25	ערוץ, מדריך טלוויזיה
35	תפריט מהיר	18	ערוץ, עבור לערוץ
36	תצוגה וצליל	14	ערוץ, עדכון ערוצים אוטומטי
50	תצורת חנות	15	ערוץ, עדכון ערוצים ידני
		15	ערוצים, התקנה מחדש
ע		פ	
		32	פרופיל ילדים
		39	פרופיל שמיעה
		37	פרטים כהים
		65	פתרון בעיות
ע		צ	
		67	צור קשר עם פיליפס
		39	צליל, הגדרת סגנון
		18	צפה בטלוויזיה
ק		ק	
		54	קובצי מדיה, מכונן USB
		54	קובצי מדיה, ממחשב או מכונן NAS
		41	קולנוע ביתי אלחוטי Fi-Play
		29	קונסולת משחק, חיבור
		27	קצב רענון משתנה HDMI
ר		ר	
		12	רכיבי CAM של הלוויין
		37	רמת שחור



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

Specifications are subject to change without notice.

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

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

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

www.philips.com/welcome