

PHILIPS

Television

8508 Series

הוראות הפעלה

43PUS8508
50PUS8508
55PUS8508
65PUS8508

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

1 מסך הבית	4
1.1 מבוא	4
2.1 לוח מחוונים והגדרות	4
3.1 מצב בסיסי ומצב מלא	4
4.1 פתיחת מסך הבית	5
2 הגדרות	6
1.2 קרא על בטיחות	6
2.2 מעמד לטלויזיה והתקנתה על קיר	6
3.2 עצות בנושא הצבה	6
4.2 כבל החשמל	6
5.2 כבל האנטנה	6
6.2 צלחת לוויין	7
3 שלט רחוק	8
1.3 קישור השלט רחוק לטלויזיה	8
2.3 חיפוש קולי	8
3.3 חיישן אינפרא-אדום (IR)	8
4.3 סוללות וניקוי	8
4 הפעלה וכיבוי	9
1.4 מופעלים או במצב המתנה	9
2.4 תפריט בסיסי	9
5 התקנת ערוץ	10
1.5 ערוץ, התקנת ערוצי לוויין	10
2.5 התקנת אנטנה	12
3.5 עותק רשימת ערוצים	14
6 ערוצים	16
1.6 התקן ערוצים	16
2.6 רשימת ערוצים	16
3.6 מיון רשימת ערוצים	16
4.6 צפייה בערוצים	16
5.6 ערוצים מועדפים	19
6.6 טקסט / טלטקסט	20
7.6 טלויזיה אינטראקטיבית	21
7 מדריך טלויזיה	22
1.7 נתוני מדריך טלויזיה	22
2.7 שימוש במדריך הטלויזיה	22
8 חיבור מכשירים	23
1.8 על אודות חיבורים	23
2.8 מערכת קולנוע ביתי - HTS	24
3.8 יציאת שמע דיגיטלית - אופטית	25
4.8 CI+ - חכם כרטיס עם CAM 8.4	25
5.8 סמארטפונים וטאבלטים	26
6.8 נגן תקליטורי ray-Blu	26
7.8 אחניות	26
8.8 קונסולת משחק	26
9.8 מקלדת USB	26
10.8 התקן אחסון USB	27
11.8 מצלמה	27
12.8 מצלמת וידאו	27
13.8 מחשב	28
9 חיבור הטלויזיה	29
1.9 רשת ואינטרנט	29
2.9 חשבון Google	30
10 אינטרנט	31
10.1 התחלת האינטרנט	31
11 סמל המכשיר	32
11.1 מעבר למכשיר	32
12 תפריט מהיר	33
13 תצוגה וצליל	34
13.1 Picture (תמונה)	34
13.2 מסך	35
13.3 צליל	35
13.4 יציאת שמע	39
13.5 Ambilight	39
14 אפליקציות	44
14.1 על אודות אפליקציות	44
14.2 Google Play	44
14.3 התחלת יישום או עצירתו	45
14.4 שיטות הפעלה של המקלדת	45
15 מערכת	46
15.1 נגישות	46
15.2 אודות	46
15.3 תאריך ושעה	47
15.4 Language	47
15.5 הגדרות מקלדת USB	48
15.6 אחסון	48
15.7 מצב סביבה	48
15.8 חשמל ואנרגיה	48
15.9 שידור	48
15.10 צלילי מערכת	49
15.11 נעילת ילדים	49
15.12 הגדרות מצב מכירה	49
15.13 הפעלה מחדש	49
16 שלט ואביזרים	50
16.1 Bluetooth® כבי או פועל	50
16.2 שלט רחוק	50
17 סרטונים, תמונות או מוזיקה	51
17.1 ממחשב או מכונן אחסון ברשת (NAS)	51
17.2 תפריט מועדפים	51

70	מפתח	51	17.3 תפריט פופולריים ביותר ותפריט אחרונים שהופעלו
		51	17.4 מחיבור USB
		51	17.5 הקרנת סרטוני וידאו
		52	17.6 הצגת תמונות
		53	17.7 השמעת מוזיקה
		55	18 סמארטפונים וטאבלטים
		55	18.1 אפליקציית Remote TV
		56	19 משחקים
		56	19.1 למה תזדקק
		56	19.2 שלטי משחקים
		56	19.3 הפעלת משחק מקונסולת משחק או ממחשב
		56	19.4 סרגל בקרת משחקים
		57	20 Netflix
		58	21 Alexa
		58	21.1 אודות Alexa
		58	21.2 שימוש ב-Alexa
		59	22 מפרטים
		59	22.1 סביבתי
		59	22.2 חשמל
		59	22.3 מערכת הפעלה
		59	22.4 קליטה
		59	22.5 רזולוציות כניסה תצוגה:
		60	22.6 קישוריות
		60	22.7 צליל
		60	22.8 מולטי-מדיה
		61	23 עזרה ותמיכה
		61	23.1 רישום הטלויזיה
		61	23.2 שימוש בעזרה
		61	23.3 אבחון טלויזיה ואבחון עצמי
		61	23.4 בעיות
		63	23.5 עזרה מקוננת
		63	23.6 תמיכה ותיקונים
		64	24 בטיחות וטיפול
		64	24.1 בטיחות
		65	24.2 טיפול במסך
		66	25 תנאי שימוש
		66	25.1 תנאי שימוש - טלויזיה חכמה
		67	26 זכויות יוצרים
		67	26.1 HDMI
		67	26.2 HEVC Advance
		67	26.3 AMD FreeSync Premium
		67	26.4 Dolby Vision ו-Dolby Atmos
		67	26.5 DTS:X
		67	26.6 DTS Play-Fi
		67	26.7 Wi-Fi Alliance
		67	26.8 Kensington
		68	26.9 סימנים מסחריים אחרים
69	27 כתב מיאון בדבר שירותים ו/או תוכנה המוצעים על-ידי צד שלישי.		

מסך הבית

1.1

מבוא

כדי ליהנות מהיתרונות של Google TV, חבר את הטלוויזיה לאינטרנט. לחץ על **HOME** בשלט רחוק כדי לקבל את **מסך הבית** שלך. 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 מהיטות 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

באמצעות ריבוי כרטיסיות כגון **"בית"**, **"יישומים"**, **"ספרייה"** ו**"חיפוש"**, ניתן 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

הכרטיסייה **"יישומים"** במסך הבית מכילה את כל היישומים המותקנים שכלולים בטלוויזיה ואת היישומים שהתקנת מחנות Google Play ולהוסיף נוספים יישומים להתקין גם באפשרותך TM. 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.

ראה גם www.support.google.com/googletv

לוח מחוונים והגדרות

לוח מחוונים

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

אפשר לגשת ללוח המחוונים בשתי הדרכים הבאות:

- **ניווט** לסמל הפרופיל בפינה השמאלית העליונה של מסך הבית.
 - **לחיצה** על המקש DASHBOARD בשלט הרחוק.
- 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.
 - **שעון ושומר מסך:** כדי לציין את שעון המערכת ולחיצה להפעלה מיידית של שומר המסך.
 - **רשימת מקורות:** כדי להפעיל את רשימת מקורות הקלט ולעבור אל כל אחד מהתקנים המחוברים.
 - **תמונה:** קישור מהיר לכוון הגדרות תמונה.
 - **הודעות:** כדי להציג לך את ההודעות על מערכת Google TV ; לחץ על **מחק הכול** כדי לבטל את כל ההודעות.

כוון 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.

מצב בסיסי ומצב מלא

הבדל בתכונות

אפשר להגדיר את Google TV ל**"מצב בסיסי"** או **"מצב מלא"**.

"מצב בסיסי" כולל רק תכונות של "טלוויזיה חיה" ושל "התקנים חיצוניים" (למשל HDMI). "מצב מלא" מחייב כניסה עם חשבון Google וחייב אינטרנט. ב"מצב מלא" 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.

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 **היישומים** 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 ב"מצב מלא" 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".

1.4

פתיחת מסך הבית

כדי לפתוח את מסך הבית ולפתוח פריט:

- 1 לחץ על  HOME.
- 2 בחר פריט ולחץ על OK כדי לפתוח או להתחיל אותו.
- 3 לחץ על  "חזרה" מספר פעמים או לחץ על  HOME כדי לחזור אל מסך הבית.

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

הגדרות

2.1

קרא על בטיחות

לפני השימוש בטלוויזיה, קרא תחילה את הוראות הבטיחות.

כדי לקרוא את ההוראות, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני — "מילות מפתח" וחפש את "הוראות בטיחות".

2.2

מעמד לטלוויזיה והתקנתה על קיר

מעמד טלוויזיה

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

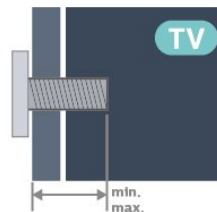
השתמש במספר סוג המוצר של הטלוויזיה כדי לחפש ולהוריד את ה"מדריך להתחלה מהירה".

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.



PUS85x8 • 43

M6, x200 100 (מיני: 10 מ"מ, מקסי: 12 מ"מ)

PUS85x8 • 50

M6, x300 200 (מיני: 10 מ"מ, מקסי: 16 מ"מ)

PUS85x8 • 55

M6, x300 200 (מיני: 10 מ"מ, מקסי: 16 מ"מ)

PUS85x8 • 65

M6, x300 300 (מיני: 12 מ"מ, מקסי: 20 מ"מ)

זהירות

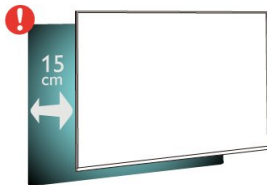
התקנת הטלוויזיה על הקיר מחייבת כישורים מיוחדים ותבוצע אך ורק על ידי עובדים מוסמכים. התקנת הטלוויזיה על הקיר חייבת לעמוד בתקני הבטיחות, בהתאם למשקל הטלוויזיה. בנוסף יש לקרוא את אמצעי הזהירות לפני מיקום הטלוויזיה.

TP Vision Europe B.V. בלתי להתקנה אחריות בכל תישא לא.

2.3

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 הוא 2-5 פעמים הגודל האלכסוני של המסך. כשאתה יושב, העיניים שלך צריכות להיות בגובה מרכז המסך.
- בעת התקנה על הקיר, הצב את הטלוויזיה במרחק של עד 15 ס"מ מהקיר.



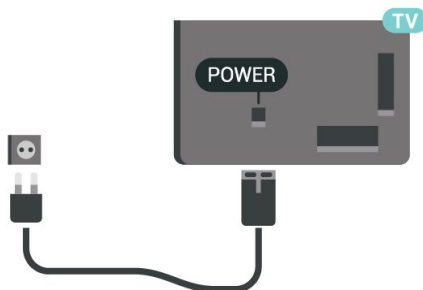
הערה:

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

2.4

כבל החשמל

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



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

למידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני — "מילות מפתח" וחפש את "הפעלה" לקבלת מידע נוסף על הפעלה וכיבוי של הטלוויזיה.

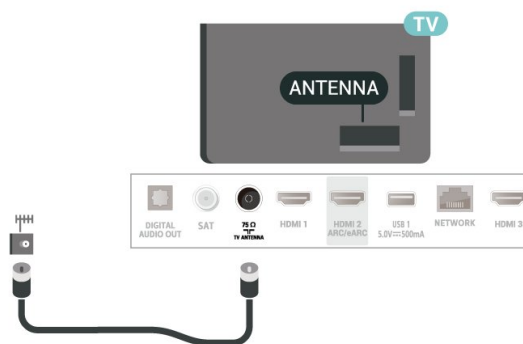
2.5

כבל האנטנה

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

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

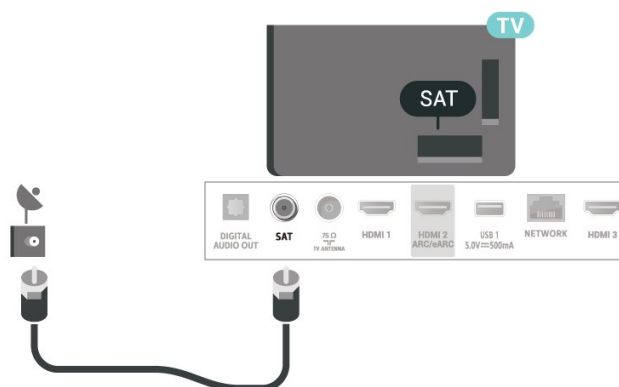
השתמש בחיבור אנטנה זה לצורך אותות נכנסים



2.6

צלחת לוויין

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



שלט רחוק

3.1

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 ושלט רחוק במקלדת, 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 קישור, טבעת החיווי עם ה-LED הכחול שמסביב למיקרופון בצד הקדמי של השלט רחוק תתחיל 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: **⦿**, 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 המקשים "בית" + "חזרה" או ללחוץ לחיצה ממושכת על המקש PAIR (SOURCES) (למשך כ-3 שניות) כדי לבצע התאמה.

לחלופין, עבור אל **⦿** "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "התאם שלט רחוק", ופעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך. תופיע הודעה שהקישור הצליח.

תוכנת שלט רחוק

⦿ "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "פרטי שלט רחוק"

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

⦿ "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "עדכן תוכנת שלט רחוק"

חפש עדכוני תוכנה זמינים עבור השלט רחוק.

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 על: **⦿** בשלט רחוק, האור הכחול בשלט רחוק יידלק ושדה החיפוש ייפתח, המיקרופון פעיל.
- 2- אמור בקול ברור את מה שאתה מחפש. תוכל לדבר במשך 10 שניות לפני שהמיקרופון ייכבה. ייתכן שייקח זמן להופעת התוצאות.
- 3- ברשימת תוצאות החיפוש ניתן לבחור את הפריט שאתה רוצה.

3.3

חיישן אינפרא-אדום (IR)

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

⚠ אזהרה

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

3.4

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.

למידע נוסף, ב"עזרה", בחר "מילות מפתח" וחפש את "תום שימוש".

ניקוי

השלט הרחוק מצופה בציפוי עמיד בפני שריטות.

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

הפעלה וכיבוי

4.1

מופעלים או במצב המתנה

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

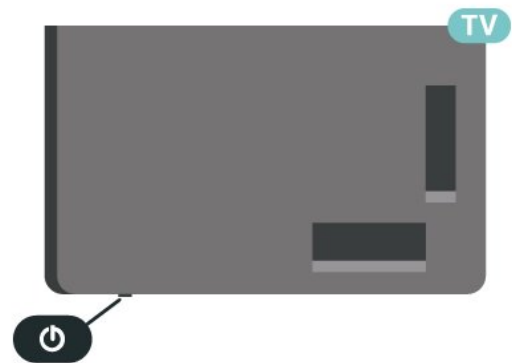
הפעלה

לחץ על  בשלט רחוק כדי להפעיל את הטלוויזיה. לחלופין, לחץ על  HOME. 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.

מעבר להמתנה

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

כדי להפעיל את הטלוויזיה למצב המתנה, בחר  ולחץ על מקש הג'ויסטיק.



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.

4.2

תפריט בסיסי

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

כדי לפתוח את התפריט הבסיסי:

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

2 - לחץ שמאלה או ימינה כדי לבחור  "עוצמת קול"  או  "מקורות". בחר  "הדגמה", כדי להתחיל סרט לדוגמה.

3 - לחץ מעלה או מטה כדי לכוון את עוצמת הקול או כדי להתכוון לערוץ הבא או הקודם. לחץ מעלה או מטה כדי לעבור על רשימת המקורות, כולל בחירת הטיונר. לחץ על מקש הג'ויסטיק כדי התחיל את סרט ההדגמה.

4 - התפריט ייעלם באופן אוטומטי.

הגדרות התקנת לוויין

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

כדי לשנות את הגדרות התקנת הלוויין:

- 1- להתחיל את התקנת הלוויין.
- 2- במסך שבו ניתן להתחיל בחיפוש לוויינים, בחר **"הגדרות"** ולחץ על OK.
- 3- בבחר 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- לסיום, בחר **"הבא"** ולחץ על OK.
- 5- בתפריט "הגדרות", לחץ על המקש הצבעוני **— סיום** כדי לחזור אל המסך לחיפוש לוויינים.

משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי ו- LNB

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

התקנת ערוץ

5.1

ערוץ, התקנת ערוצי 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- בחר **"הגדרות"** > **"ערוצים"** > **"רכיבים"** > **"ערוצים"** > **"התקנת לוויין"** ולחץ על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.
 - 2- בחר **"חיפוש לוויין"** ולחץ על OK.
 - 3- בחר **"חפש"** ולחץ על OK. הטלוויזיה תחפש לוויינים.
 - 4- בחר **"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"**. עבור לשלב 5.

- 5- **"מערכת ההתקנה"**, בחר 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. 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- אדם לוויין מסוים מציע **"חבילות ערוצים"**, הטלוויזיה תציג את החבילות הזמינות של אותו לוויין. בחר את החבילה 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"**.

התקנת Unicable

מערכת Unicable

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 הטיימרים 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 כקיצור "UB". ישנם לוחות חיבורי Unicable המציעים 4 או 8 תחומי משתמש. אם תבחר Unicable בהגדרות, תתבקש להקצות מספר ייחודי לתחום המשתמש, בעבור כל אחד מהטיימרים 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".
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 המסדר-משיב. הטלוויזיה תתקין את כל הערוצים של אות משדר 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 "התקנה 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 "הקטוב" 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 לכוון 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.

משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי ו-LNB

במדינות מסוימות ניתן לכוון את ההגדרות עבור משדר-משיב (טרנספונדר) ביתי וכל LNB. יש להשתמש בהגדרות אלה או לשנות אותם רק כאשר התקנה רגילה נכשלת. אם יש לך ציוד לוויינים לא סטנדרטי, ניתן להשתמש בהגדרות אלה לעקיפה של ההגדרות הסטנדרטיות. חלק מהספקים עשויים לתת לך מספר ערכי טרנספונדר או LNB 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 כבר בתחילת ההתקנה שב"הגדרות" הוגדר המספר הנכון של לוויינים. תוכל להגדיר את הטלוויזיה לחפש לוויין אחד, שניים או 3 /4 לוויינים.

ראש LNB כפול אינו יכול למצוא לוויין נוסף

• אם הטלוויזיה מצאה לוויין אחד אך אינה יכולה למצוא עוד אחד, סובב את הצלחת כמה מעלות. ישר 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 "חפש שוב" כדי למצוא לוויין נוסף.
• ודא שבהגדרות, בחרת באפשרות של שני לוויינים.

שינוי הגדרות ההתקנה לא פתר את הבעיה

• כל ההגדרות, הלוויינים והערוצים נשמרים רק בסיום ההתקנה.

כל ערוצי הלוויין נעלמו

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

נדמה לי כי כמה ערוצי לוויין נעלמו מרשימת הערוצים

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

אני לא מצליח להסיר לוויין

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

לעתים הקליטה ירודה

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

5.2

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 ★. ערוצים ללא אות מוסרים. על הטלוויזיה להיות במצב המתנה כדי לעדכן ערוצים באופן אוטומטי. באפשרותך לבטל את האפשרות של "עדכון ערוצים אוטומטי".

כדי לכבות את העדכון האוטומטי:

1- בחר **הגדרות** > **ערוצים וכניסות** > **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 וכניסות** > **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 וכניסות** > **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 וכניסות** > **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 **התקן ערוצים מחדש**, בחר **הבא** ולחץ על OK.

6- בחר את המדינה שבה אתה נמצא ולחץ על OK.

7- בחר **הבא** ולחץ על OK.

8- בחר את סוג ההתקנה שאתה רוצה, **אנטנה**

(DVB-T) או **כבל** (DVB-C) ולחץ על OK.

7- בחר **הבא** ולחץ על OK.

10- בחר את סוג הערוצים שאתה רוצה, **ערוצים דיגיטליים**

ואנלוגיים או **רק ערוצים דיגיטליים** ולחץ על OK.

7- בחר **הבא** ולחץ על OK.

12- בחר **התחל** ולחץ על OK כדי לעדכן את הערוצים

הדיגיטליים. זה עשוי לקחת מספר דקות.

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

התקנת טלוויזיה

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

כדי בצע שוב התקנה מלאה של הטלוויזיה:

- 1. בחר **הגדרות** > **"עזרה ומשוב"** > **"עזרה"** > **"התקן שוב טלוויזיה"** ולחץ על OK.
- 2. הזן קוד PIN במקרה הצורך.
- 3. בחר **"כן"** ולחץ על OK כדי לאשר.
- 4. הטלוויזיה תותקן מחדש לחלוטין. כל ההגדרות יאופסו וכל הערוצים יוחלפו. ההתקנה עשויה להימשך מספר דקות.
- 5. 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 תתבקש 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, בחר **"ידני"**.

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 ו-CAM מודול גישה מותנית, בחר **"חינם + מעורבל"**. אם אין לך מינוי לשירות או לערוצים של טלוויזיה בתשלום, תוכל לבחור **"ערוצי חינם בלבד"**.

למידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **— מילות מפתח** וחפש את "CAM, מודול גישה מותנית".

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. בחר **"חפש"** ולחץ על OK. מוצג התדר הדיגיטלי של ערוץ זה.
- 5. בחר **"חיפוש"** שוב ולחץ על OK כדי לבדוק את איכות האות של תדר זה. תוצאת הבדיקה תוצג על גבי המסך. ניתן למקם מחדש את האנטנה או לבדוק את החיבורים על-מנת לנסות לשפר את הקליטה.
- 6. תוכל גם לשנות את התדר בעצמך. בחר את ספרות התדר בזו אחר זו והשתמש במקשי **החצים** / **הניווט** כדי לשנות את הערך.
- בחר **"חיפוש"** ולחץ על OK כדי לבדוק שוב את הקליטה.
- 7. לחץ 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:

1. בחר **"הגדרות"** > **"ערוצים וכניסות"** > **"ערוצים"** < **"התקנת אנטנה/כבלים"** או **"התקנת אנטנה"** ולחץ על OK. הזן קוד PIN במקרה הצורך.

2. בחר **"אנלוגי"**: **"התקנה ידנית"** ולחץ על OK.

"מערכת"

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

"חפש ערוץ"

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

"אחסן"

ניתן לאחסן את הערוץ במספר הערוץ הנוכחי או במספר ערוץ חדש. בחר **"שמור ערוץ נוכחי"** או **"שמור ערוץ חדש"** ולחץ על OK. מספר הערוץ יוצג לזמן קצר.

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

5.3

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.

גרסת ערוץ נוכחי

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

כדי לבדוק את הגרסה הנוכחית של תוכנת הטלוויזיה:

1. בחר **"הגדרות נפוצות"** > **"עדכן תוכנה"** כדי להיכנס לתפריט.
2. בחר **"פרטי תוכנה קיימת"** ולחץ על OK.
3. יוצגו הגרסה, הערות מוצר ותאריך הכנה. גם מספר ESN של

Netflix מוצג אם הוא זמין.

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

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 "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 תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה.

שלוף את התקן הזיכרון USB.

טעינה לטלוויזיות שערוציהן הותקנו

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

טעינה לטלוויזיה שהותקנה כבר

1. בדוק את הגדרת המדינה של הטלוויזיה. (כדי לאמת הגדרה 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. ראה פרק "התקן ערוצים מחדש" והתחל את ההתקנה. בחר את המדינה הנכונה ודלג על חיפש ערוצים. סיים את ההתקנה. בסיום, עבור לשלב 2.
- 2 - חבר את התקן הזיכרון 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 תיידע אותך אם רשימת הערוצים הועתקה בהצלחה. שלוף את התקן הזיכרון USB.

ערוצים

6.1

התקן ערוצים

למידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **— מילות מפתח** וחפש את **"ערוץ, התקנת אנטנה"** או **"ערוץ, התקנה"**.

6.2

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. כיוון לערוצים ברשימה זו יתבצע רק על-ידי שימוש 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 לחץ על **← "עזרה"** כדי לסגור את רשימת הערוצים.

כדי לבחור אחת מרשימות הערוצים:

- 1 כאשר יש 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.

חפש ערוץ

ניתן לחפש ערוץ ברשימה ארוכה של ערוצים.

הטלוויזיה יכולה לחפש ערוץ בתוך אחת משתי רשימות הערוצים העיקריות - רשימת ערוצי 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 מספר, שם או חלק משם ובחר **החל** ולחץ על OK. הטלוויזיה 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.

6.3

מיון רשימת ערוצים

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

6.4

צפייה בערוצים

כיוון לערוץ

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

החלפת ערוצים

כדי להחליף ערוצים, לחץ על **or +** או **-**.
אם ידוע לך מספר הערוץ, הקלד את המספר באמצעות מקשי המספרים. 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 על **OK**.
- 5 הזן קוד PIN בן 4 ספרות אם הטלוויזיה תבקש אותו. ערוץ נעול מסומן ב-**🔒** (מנעול).
- 6 לחץ על **⏮** (שמאל) כדי 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 על **OK**.
- 5 הזן קוד PIN בן 4 ספרות אם הטלוויזיה תבקש אותו.
- 6 לחץ על **⏮** (שמאל) כדי 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.

למידע נוסף, ב"**עזרה**", לחץ על המקש הצבעוני **— מילות מפתח** וחפש את "**נעילת ילדים**".

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 נעולה, עליך להזין תחילה את קוד **דירוג הורים** (זמין רק בארצות מסוימות).

כדי להגדיר דירוג גיל:

- 1 בחר **⚙** < "**מערכת**" < "**נעילת ילדים**" < "**דירוג הורים**" ולחץ על **OK**.
- 2 הזן קד בן 4 ספרות לנעילת ילדים. אם לא הגדרת עדיין קוד, בחר "**הגדר קוד**" ב"**נעילת ילדים**". 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 לפניך. 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 תוך כדי צפייה בטלוויזיה, לחץ על **+ OPTIONS**.
- 2 לחץ על **+ OPTIONS** שוב כדי לסגור.

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 מסוים ולחץ על **TEXT** כדי לפתוח את ה"טקסט".

זמינה:

- 1 לחץ על + OPTIONS.
- 2 בחר "שפת השמע" ובחר באופן זמני את אחת השפות כשמע.

הגדרות HbbTV ו"יישומי מפעיל"

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

הפעלת HbbTV

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV ויישומי מפעיל" < HbbTV < "מפעיל".

כיבוי מעקב היסטוריה

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV ויישומי מפעיל" < "מעקב" < "כבוי".

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

הסר קובצי cookie

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV ויישומי מפעיל" < "קובצי cookie" < "מפעיל".

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 ויישומי מפעיל" < "מחק את רשימת היישומים המורשים".

לניקוי כל היישומים שאושרו על-ידי המשתמש.

איפוס מזהה התקן HbbTV

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < "הגדרות HbbTV ויישומי 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 בחרת "ממשק משותף", ניתן להציג את ה-CAM ומידע על המפעיל או לבצע הגדרות הקשורות ל-CAM.

כדי להציג מידע CAM:

- 1 לחץ על > SOURCES.
- 2 בחר את הערוץ שעבורו אתה משתמש ב-CAM עבור "צפה בטלוויזיה".
- 3 לחץ על + OPTIONS ובחר "המשק המשותף".
- 4 בחר את מפעיל הטלוויזיה של ה-CAM ולחץ על OK. המסכים

- 2 הזן את מספר העמוד לכתוביות.

- 3 לסגירת הטקסט, לחץ שוב על TEXT.

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

כדי לדעת אם ערוץ הוא אנלוגי או דיגיטלי, עבור לערוץ ופתח את האפשרות "פרטים" בתפריט + 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" < "PREFERRED LANGUAGES" < "ערוצים".
- 2 בחר "כתוביות ראשוניות" או "כתוביות משניות".
- 3 בחר בשפה הנחוצה ולחץ על OK.
- 4 לחץ על < (שמאל) כדי 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 אחת 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" < "PREFERRED LANGUAGES" < "שמע ראשוני" או "שמע משני".
- 2 בחר "שמע ראשוני" או "שמע משני".
- 3 בחר בשפה הנחוצה ולחץ על OK.
- 4 לחץ על < (שמאל) כדי 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

ערוצים מועדפים

על אודות ערוצים מועדפים

ברשימת ערוצים מועדפים ניתן לאסוף את הערוצים שאתה אוהב..

ניתן ליצור שמונה 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. מכוונים לערוצים שברשימה זו רק כאשר משתמשים במקשים **TV** + או **TV** -.

צירה של רשימת ערוצים מועדפים

כדי ליצור רשימת ערוצים מועדפים:

- 1- לחץ על **TV**, 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- לסיום, 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.

ערוץ מועדפים

כדי להוסיף בבת-אחת טווח ערוצים רצוף ל"רשימת מועדפים", ניתן להשתמש ב"ערוץ מועדפים".

כדי להוסיף טווח ערוצים:

- 1- פתח את "רשימת מועדפים" במקום שבו אתה רוצה להוסיף טווח ערוצים.
 - 2- לחץ על **OPTIONS** +, בחר "ערוץ 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. הערוצים יסומנו משמאל.
 - 5- לחץ OK כדי להוסיף טווח ערוצים זה ואשר.
- ניתן גם להתחיל ביצירת "רשימת מועדפים" מ"ערוץ מועדפים".

הגדרות CAM

קבע שם פרופיל עבור CAM+CI / מותקן

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < OTHER
OPTIONS < "הגדרות CAM" < "שם פרופיל CAM".

בחר את סוג ה- CAM + CI

⚙️ "הגדרות" < "ערוצים וכניסות" < "ערוצים" < OTHER
OPTIONS < "הגדרות CAM" < "ממשק CAM".

בחר USB כדי להפעיל את USB CAM, ולאחר מכן PCMCIA
CAM יושבת בחר PCMCIA כדי להפעיל את PCMCIA CAM,
ולאחר מכן USB CAM יושבת

מידע על התוכנית

הצגת פרטי התוכנית

כדי להעלות את הפרטים של התוכנית שנבחרה:

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

ב"מידע על תוכניות", לחץ על המקש הצבעוני **OVERVIEW** כדי לקבל מידע על סקירת ערוצים.

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 על **OPTIONS** +, בחר "מידע" ולחץ על OK כדי להציג מידע 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 על **OPTIONS** +, בחר "מונו/סטריאו" ולחץ על **➤** (ימין).
- 3- בחר "מונו" או "סטריאו" ולחץ על OK.
- 4- לחץ על **↩** (שמאל) כדי לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על **←** "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

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 רשימת מועדפים" ולחץ על OK.
- 3 השתמש במקלדת שעל-גבי המסך כדי למחוק את השם הנוכחי ולהזין אחד חדש.
- 4 לסיום, 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.

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".

6.6

טקסט / טלטקסט

דפי טקסט

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

כדי לסגור "טקסט", לחץ שוב על TEXT.

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 על >.

T.O.P. עמודי טקסט

תחנות שידור אחדות המציעות T.O.P. טקסט. כדי לפתוח T.O.P. עמודי טקסט בתוך "טקסט", לחץ על + OPTIONS ובחר T.O.P. "סקירה כללית".

חיפוש טקסט

תוכל לבחור מילה ולסרוק "טקסט" כדי למצוא את כל הפעמים שהמילה מופיעה.

- 1 פתח עמוד טקסט ולחץ על OK.
- 2 בחר מילה או מספר בעזרת מקשי הניווט.
- 3 לחץ שוב על OK כדי לדלג מיד למופע הבא של אותה מילה או של אותו מספר.
- 4 לחץ שוב על OK כדי לדלג למופע הבא.
- 5 לעצירת החיפוש, לחץ על ▲ (למעלה) עד ששום דבר לא בחור יותר.

טקסט ממכשיר מחובר

חלק מההתקנים שמקבלים ערוצי טלוויזיה יכולים להציע גם "טקסט".

כדי לפתוח "טקסט" מהתקן מחובר:

- 1 לחץ על > SOURCES בחר את ההתקן ולחץ על OK.
- 2 תוך כדי צפייה בערוץ על המכשיר, לחץ על + OPTIONS, בחר "הצג מקשי התקן" ובחר את המקש < (למטה) ולחץ על 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 בטיונר הפנימי של הטלוויזיה והמכשיר במצב טלוויזיה. אם נעשה שימוש בממיר, הטלטקסט לא יהיה זמין בטלוויזיה. במקרה כזה ניתן להשתמש בטלטקסט של הממיר.

אפשרויות טקסט

במצב "טקסט / טלטקסט", לחץ על + OPTIONS כדי לבחור את האפשרויות הבאות:

• 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.

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

ניתן להשתמש במקשי החצים ובמקשים שהצבעוניים, ממקשי הספרות ובמקש, ← "חזרה" כדי לנווט בדפי iTV. ניתן להשתמש במקשים ► (הפעלה), ◀ (השהייה) ו-■ (עצירה) כדי לצפות בסרטונים בתוך דפי iTV.

טקסט דיגיטלי (בריטניה בלבד)

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

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".

• "טקסט 2.5"

הפעלת "טקסט 2.5" לקבלת צבעים רבים יותר וגרפיקה טובה יותר.

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" > PREFERRED LANGUAGES.
- 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.

טקסט 2.5

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

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

6.7

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).

HbbTV, MHEG, ...

תחנות שידור משתמשות במספר מערכות טלוויזיה אינטראקטיביות: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) או (Interactive TV - MHEG) iTV מכונה אינטראקטיבית טלוויזיה. לפעמים "טקסט דיגיטלי" או "לחצן 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).

HbbTV

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

 "הגדרות" > "ערוצים וכניסות" > "ערוצים" > "הגדרות HbbTV ויישומי מפעיל" > HbbTV > "מופעל".

מדריך טלוויזיה

7.1

נתוני מדריך טלוויזיה

מדריך הטלוויזיה מקבל מידע (נתונים) מתחנות השידור. באזורים אחדים או לגבי ערוצים מסוימים, ייתכן שהמידע שבמדריך הטלוויזיה לא יהיה זמין. 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.

7.2

שימוש במדריך הטלוויזיה

פתיחת מדריך הטלוויזיה

לפתיחת מדריך הטלוויזיה, לחץ על  TV GUIDE. "מדריך הטלוויזיה" מציג את הערוצים של הטיונר שנבחר.

לחץ שוב על  TV GUIDE לסגירה.

בפעם הראשונה שאתה פותח את מדריך התוכניות, מקלט הטלוויזיה יסרוק את כל הערוצים לאיתור מידע על התוכניות. זה עשוי לקחת כמה דקות. 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 על  OPTIONS, בחר "מידע על תוכניות" ולחץ על OK.

2 לחץ על  "חזרה" כדי לסגור.

שנה יום

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

לחץ על המקש הצבעוני  "יום" ובחר את היום הרצוי לך.

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 - ניתן להגדיר תזכורות עבור תוכנית שנבחרה.

6 - לחץ על  "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

* הערה: הפונקציה "חיפוש לפי ז'אנר" זמינה רק בארצות מסוימות.

חיבור מכשירים

8.1

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.

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

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

איכות HDMI

לחיבור HDMI יש איכות התמונה והשמע הטובה ביותר. כבל HDMI אחד משלב אותות וידאו 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'.¹

אם התקן המחובר באמצעות HDMI לא פועל כהלכה, בדוק אם הגדרת HDMI Ultra HD אחרת יכולה לפתור את הבעיה. ב"עזרה" לחץ על המקש הצבעוני **— מילות מפתח** וחפש את HDMI Ultra HD.

הגנה מפני העתקה

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

HDMI ARC ו-eARC

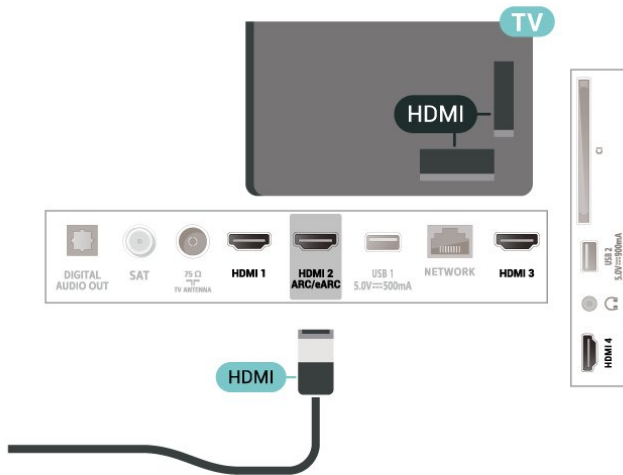
רק ל-HDMI 2 בטלוויזיה יש HDMI ARC (ערוץ שמע חוזר) ו-HDMI eARC.

אם ההתקן, בדרך כלל "מערכת קולנוע ביתי" (HTS), soundbar או מקלט AV, מצויד גם הוא בחיבור HDMI ARC, חבר אותו לחיבור HDMI 2 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 שתי האותות.

ניתן להשתמש בכל חיבור HDMI בטלוויזיה זו כדי לחבר את ה-HTS, אבל ARC זמין רק עבור התקן/חיבור אחד בכל רגע נתון.

HDMI eARC (ערוץ שמע חוזר משופר) הוא שיפור יחסית ל-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 2. השתמש בכבל HDMI למהירות גבוהה במיוחד עבור eARC. רק התקן eARC אחד זמין בכל רגע נתון.



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 CEC HDMI עם השלט הרחוק של הטלוויזיה

⚙ "הגדרות" > "ערוצים"

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

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"

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 4:2:2, YCbCr 4:4:4
- 10 סיביות: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
- 12 סיביות: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
- * נתמך רק כאשר HDMI Ultra HD מוגדר להיות "אופטימלי".
- בחר "רגיל" אם התמונה או הצליל מעוותים.

• הגדר "אופטימלי (משחק אוטומטי)" כדי לאפשר לטלוויזיה לתמוך בוידאו "קצב רענון משתנה" HDMI* (בחלק מהדגמים בלבד וההגדרה "סגנון תמונה לא מסך"). אפשרות זו מאפשרת לטלוויזיה להגדיר באופן אוטומטי את "סגנון התמונה / הצליל" להיות "משחק" בכל פעם שהיא תידוע על-ידי התקן ה-HDMI שמחובר לטלוויזיה.

עם תמיכה ב"קצב רענון משתנה" HDMI, הטלוויזיה תשנה את קצב הרענון שלה בזמן אמת בהתאם לקצב המסגרות כדי להסתנכר עם כל תמונה. זה מוחל על הפיגור, הרעידות וקריעת המסגרות לחווית משחק טובה יותר.

הערה:

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

8.2

מערכת קולנוע ביתי - HTS

התחברות עם eARC/ARC HDMI

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

HDMI ARC

כל חיבורי ה-HDMI של מקלט הטלוויזיה יכולים לספק אות ערוץ אודיו חוזר (ARC). אבל לאחר שתחבר את ממערכות הקולנוע הביתי, הטלוויזיה תוכל לשלוח את אות ה-ARC רק לחבר HDMI זה.

אם יש למערכת הקולנוע הביתי חיבור HDMI ARC, תוכל להשתמש בכל חיבור HSFMI בטלוויזיה כדי להתחבר. אם יש HDMI ARC, אין צורך לחבר בכל 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-HDMI 2.

סנכרון שמע - וידאו

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > "הפעלה אוטומטית של TV 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"

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > "הפעלה אוטומטית של ARC EasyLink".

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

בקרת שמע של EasyLink 2.

⚙ "הגדרות" > "ערוצים"

וכניסות > "כניסות" > EasyLink > "בקרת קול EasyLink 2.0".

בחר פועל כדי לשלוט בהגדרות השמע של מערכת השמע HDMI. תוכל לכוון 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 מכונה בשמות שונים במותגים שונים. להלן מספר דוגמאות: Bravia Theatre, Aquos Link, Anynet, Viera Link, Simplink, Kuro Link, Sync ו-Sync. לא כל המותגים תומכים במלואם ל-EasyLink. שמות מותגי ה-HDMI CEC שבדוגמה הם קניינם של בעליהם בהתאמה.

HDMI Ultra HD

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

כדי להימנע מתקלה בהתקן שכזה, ניתן לכוון 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" > INPUT > HDMI > DEVICES (יציאה) > HDMI Ultra HD > "רגיל", "אופטימלי", או "אופטימלי (משחק אוטומטי)".

כדי לשנות את ההגדרות, ראשית עבור למקור ה-HDMI. בחר "אופטימלי" כדי לאפשר את אות ה-HDMI האיכותית ביותר עבור K Ultra HD4 ותוכן HDR (K60 4:4:4, K60 4:4:4, HDR 10 או 12 סיביות).

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

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

בעיות קול בקולנוע הביתי

צליל עם רעש חזק

אם אתה צופה בסרטון מכונן הבזק USB שהוכנס למערכת הקולנוע הביתי או ממחשב מחובר, הקול מהקולנוע הביתי עלול להישמע מעוות. 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 וצליל" > "יציאת שמע" > "פורמט יציאה דיגיטלית".

אין צליל

אם אינך שומע את הקול מהטלוויזיה במערכת הקולנוע הביתי שלך, בדוק אם חיברת את כבל ה-HDMI לכניסת HDMI ARC/eARC במערכת הקולנוע הביתי. כל מחברי ה-HDMI בטלוויזיה הם מחברים מסוג HDMI ARC. HDMI 2 teARC מתמין רק ב-HDMI.

8.3

יציאת שמע דיגיטלית - אופטית

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

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



8.4

CI+ - חכם כרטיס עם CAM

CI+

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

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

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.



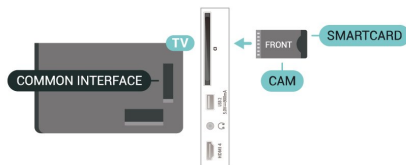
כרטיס חכם

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

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

כדי להכניס את ה-CAM לתוך הטלוויזיה:

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



לאחר הפעלת הטלוויזיה, ייתכן שיעברו כמה דקות עד שה-CAM יופעל. אם הוכנס CAM ודמי המינוי שולמו, (שיטות המינוי עשויות

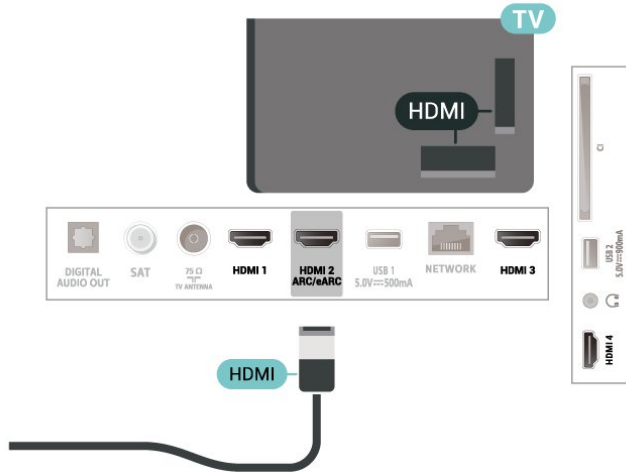
להיות שונות), תוכל לצפות בערוצים מעורבלים הנתמכים על ידי הכרטיס החכם CAM.

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

קונסולת משחק

HDMI

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



מקלדת USB

חיבור

חבר מקלדת USB (מסוג USB-HID) כדי הזין טקסט בטלוויזיה שלך.

השתמש באחד מחיבורי ה-USB לצורך החיבור.

הגדרת תצורה

התקנת המקלדת

כדי להתקין מקלדת USB, הפעל את הטלוויזיה וחבר את מקלדת ה-USB לאחד מחיבורי ה-USB שבמקלט הטלוויזיה. כאשר המקלט מאתר לראשונה את המקלדת, תוכל לבחור את פריסת מקשי המקלדת שלך ולבדוק את בחירתך. אם בחרת בפריסת מקשים קירילית או יוונית כפריסה הראשונית, תוכל לבחור בפריסת מקשים לטינית כפריסה המשנית.

כדי לשנות את ההגדרה של פריסת מקשי המקלדת לאחר בחירת פריסה:

- 1- בחר "הגדרות" < "מערכת" < "מקלדת".
- 2- בחר "הגדרות מקלדת USB", ולחץ על OK כדי להתחיל בהגדרת המקלדת.

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

סמארטפונים וטאבלטים

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

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.

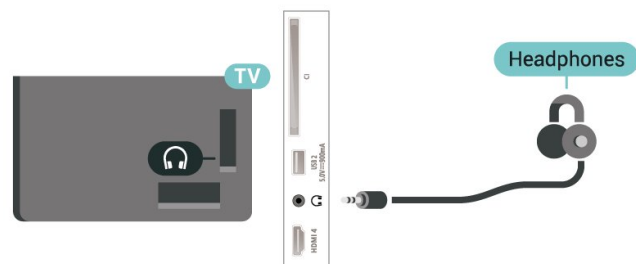
כדי לקבל מידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני "מילות מפתח" וחפש את EasyLink HDMI CEC.

אוזניות

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

כדי לכוון את עוצמת הקול:

- 1- לחץ על **עוצמת קול**, בחר את סמל האוזניות בעזרת החצים (שמאל) או (ימין).
- 2- לחץ על החצים (למעלה) או (למטה) כדי לכוון את עוצמת הקול.



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.

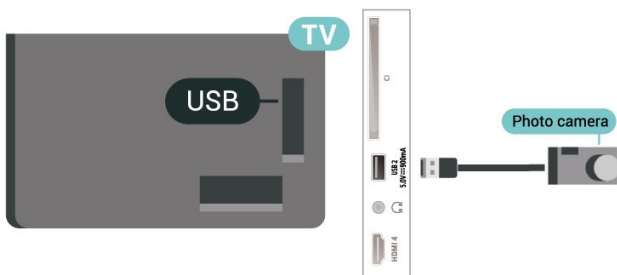
אם תוכן העניינים לא מופיע באופן אוטומטי, לחץ

על **SOURCES**, ובחר USB.

ייתכן שיהיה צורך להגדיר למצלמה להעביר תוכן באמצעות PTP (פרוטוקול העברת תמונות). עיין במדריך למשתמש של המצלמה הדיגיטלית.

USB - Ultra HD

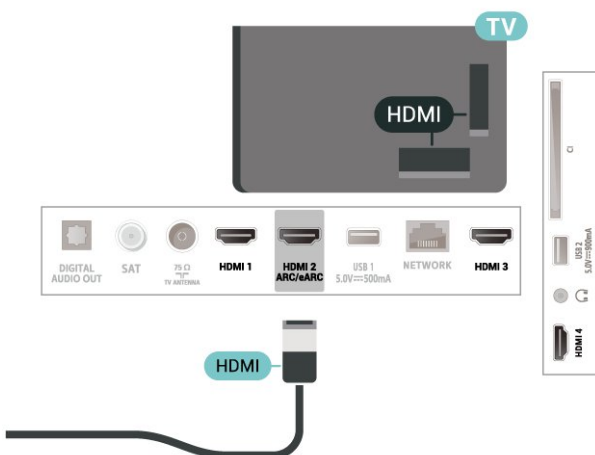
תוכל לצפות בתמונות ברזולוציית Ultra HD ממכשיר USB מחובר או מכונן הבזק USB. הטלוויזיה תוריד את רמת הרזולוציה ל-Ultra HD, אם רזולוציית התמונה גבוהה יותר. לא ניתן להפעיל סרטון בעל רזולוציה טבעית הגבוהה מ-Ultra HD על אף אחד מחיבורי ה-USB.



למידע נוסף על צפייה בתמונות, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **מילות מפתח** וחפש את "תמונות, סרטונים ומוזיקה".

מצלמת וידאו

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



מקשים מיוחדים

מקשים להזנת טקסט

OK = Enter מקש

Backspace = מחיקת התו שלפני הסמן

מקשי חצים = ניווט בשדה הטקסט

כדי לעבור בין פריסות מקשי המקלדת, אם הוגדרה פריסת מקשים משנית, לחץ על "Ctrl + מקש רווח" בעת ובעונה אחת.

מקשים עבור יישומים ודפי אינטרנט

Tab ו-Tab+Shift = הבא / הקודם

Home = גלול לתחילת העמוד

End = גלול לסוף העמוד

Page Up = קפוצ' עמוד אחד מעלה

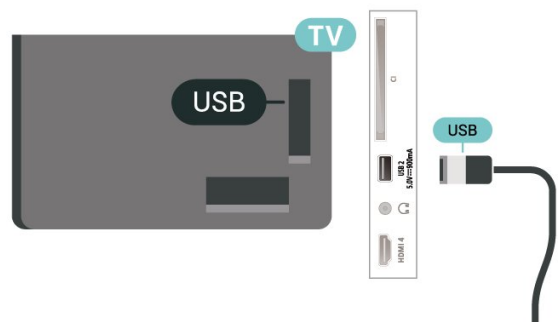
Page Down = קפוצ' עמוד אחד מטה

* = התאם את עמוד האינטרנט לרוחב המסך

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.



הטלוויזיה תזהה את ההתקן ותפתח רשימה המציגה את תוכנו. אם רשימת התוכן לא מופיעה באופן אוטומטי, לחץ

על **SOURCES** ובחר USB.

כדי להפסיק את הצפייה בתוכן שבכונן אחסון USB, לחץ

על **EXIT** או בחר פעילות אחרת.

כדי להסיר בבטחה התקן אחסון USB:

1 לחץ על **HOME**.

2 בחר את הסמל **הודעות** בפינה השמאלית 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.

USB - Ultra HD

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

למידע נוסף על צפייה בתוכן או הפעלתו מהתקן אחסון USB, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **מילות מפתח** וחפש

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 בכרטיס גרפי של AMD:
אם אתה מתחבר למחשב באמצעות כבל HDMI, הקפד להשתמש בהגדרות הבאות בכרטיס הגרפי כדי לאפשר ביצועים טובים.
- אם יציאת הווידאו של הכרטיס הגרפי היא 4096p x 2160 או 3840p x 2160 ופורמט הפיקסלים הוא RGB, אז בכרטיס הגרפי של המחשב יוגדר פורמט פיקסלים 4:4:4 RGB סטודיו (מוגבל).
RGB

חיבור הטלוויזיה

9.1

רשת ואינטרנט

רשת ביתית

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

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

התחבר לרשת

חיבור אלחוטי

למה תזדקק

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

השתמש בחיבור מהיר (פס רחב) לאינטרנט.



הפעל או כבה Wi-Fi

⚙️ "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.

איתור ופתירת בעיות

הרשת האלחוטית מעוותת או לא נמצאה

• תנורי מיקרוגל, טלפונים אלחוטיים או מכשירי Wi-Fi 802.11b/g/n/ac 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

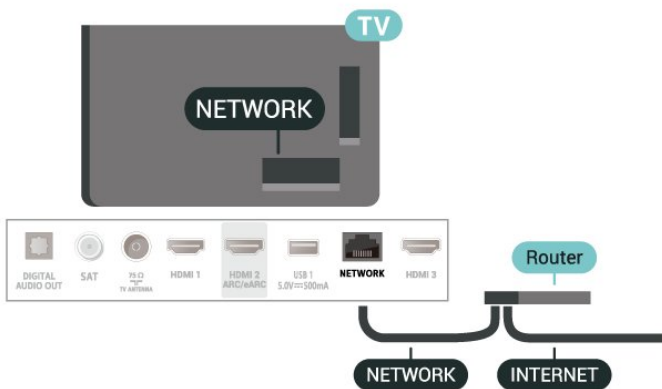
• אם החיבור נכשל, תוכל לבדוק את הגדרת ה-DHCP (פרוטוקול תצורה למחשב-מארח דינמי) של הנתב. DHCP צריך להיות "מופעל".

לקבלת מידע נוסף, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני — "מילות מפתח" וחפש את "פתרון בעיות".

חיבור קווי

למה תזדקק

כדי לחבר את הטלוויזיה 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 עם Wi-Fi (WoWLAN)".

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

⚙️ "הגדרות" > "רשת ואינטרנט" > הפעלה עם 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 המפעל של DMR היא "מופעל".

9.2

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 ולמוזיקה במסך הבית של הטלוויזיה וכן גישה ל-Google, YouTube, Play ויישומים אחרים.

היכנס

השתמש בחשבון Google הקיים כדי להיכנס ל-Google בטלוויזיה. חשבון Google מורכב מכתובת דוא"ל ומסיסמה. אם אין לך עדיין חשבון Google, השתמש במחשב או בטאבלט 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.

אינטרנט

10.1

התחלת האינטרנט

ניתן לעיין באינטרנט בטלוויזיה. תוכל לראות כל אתר אינטרנט, אך מרביתם אינם מותאמים למסך טלוויזיה.

- תוספים (plug-ins) אחדים (לדוגמה, להצגת עמודים או סרטוני וידיאו), 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 על **HOME** .
 - 2 בחר **"היישומים שלך"** > **"דפדפן"** ולחץ על OK.
 - 3 הזן כתובת אינטרנט ובחר כדי לאשר.
 - 4 כדי לסגור את האינטרנט, לחץ על **HOME**  או **EXIT** .
- * הערה: אם **"דפדפן"** אינו מופיע בשורה **"היישומים"** שלך, תוכל להוסיף את היישום באופן ידני.

סמל המכשיר

11.1

מעבר למכשיר

מהרשימה "מקורות", ניתן לעבור לכל אחד מההתקנים המחוברים. תוכל להחליף לטיונר 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 על **SOURCES** כדי לפתוח את התפריט "מקורות".
- 2 בחר אחד מהפריטים ברשימת המקורות ולחץ על **OK**. הטלוויזיה תציג את התוכנית או התוכן של המכשיר.

הקרנה בנגיעה אחת

כשהטלוויזיה במצב המתנה ניתן להפעיל נגן דיסקים באמצעות השלט רחוק של הטלוויזיה. כדי להפעיל גם את נגן הדיסקים וגם את הטלוויזיה ממצב המתנה ולהפעיל מיד את נגן הדיסקים, לחץ על **▶** (הפעל) בשלט רחוק של הטלוויזיה. המכשיר צריך להיות מחובר בכבל HDMI ו- HDMI CEC חייב להיות מופעל גם בטלוויזיה וגם במכשיר.

תפריט מהיר

ניתן להשתמש ב"תפריט מהיר" כתפריט "בית". ב"תפריט מהיר", תמצא דרך מהירה לגשת לפונקציות הטלויזיה.

כדי לפתוח את "תפריט מהיר" ולפתוח פריט:

- **1** לחץ על  כדי לפתוח את "תפריט מהיר".

- **2** בחר פריט ולחץ על OK כדי לפתוח או להתחיל אותו.

- **3** לחץ על  ← "**חזרה**" כדי לסגור את "תפריט מהיר" מבלי להתחיל שום דבר.

תצוגה וצליל

13.1

Picture (תמונה)

הגדרות תמונה

סגנון התמונה

בחירת סגנון

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

לחלופין, בחר מתוך 🏠 HOME > "לוח

מחזורים" > "תמונה" > "סגנון תמונה".

לשינוי התמונה בקלות, תוכל לבחור סגנון תמונה קבוע מראש.

• אישי - העדפות התמונה שהגדרת במהלך ההפעלה הראשונה.

• "חי" - אידיאלית לצפייה באור יום

• "טבעי" - הגדרות תמונה טבעית

• ECO - ההגדרה החסכונית ביותר

• סרט - אידיאלי לצפייה בסרטים עם אפקט הסטודיו המקורי

• משחק* - אידיאלי למשחקים

• "מסך"*** - אידיאלי להצגת יישומי מחשב. הווידאו המקורי מוצג עם

מינימום עיבוד.

• Calman - עבור כיול צבע Calman

* "סגנון התמונה" - "משחק" זמין רק בעת שימוש בוידאו

HDMI ויישומי הזרמת וידאו.

** "סגנון תמונה" - "מסך" זמין רק כאשר מקור וידאו מסוג

HDMI רלוונטי לשימוש במחשב באישי.

כאשר הטלוויזיה מקבלת אות HDR (Hybrid Log Gamma,

HDR10 ו-HDR10+: להלן תמונה סגנון בחר, +)

• HDR אישי

• HDR צבעים חיים

• HDR טבעי

• HDR סרט

• HDR משחק

• Calman HDR - עבור כיול צבע Calman

כאשר הטלוויזיה מקבלת אות Dolby Vision HDR, בחר סגנון

תמונה להלן:

• HDR אישי

• HDR צבעים חיים

• Dolby Vision בהיר

• Dolby Vision כהה

• משחק Dolby Vision

שחזר סגנון תמונה

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

תמונה".

בחר כדי לשחזר את סגנון התמונה.

הגדרות תמונה מתקדמות

ניגודיות

בהירות

חיישן אור

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "ניגודיות" > "חיישן אור".

בחר "פועל" כדי לכוון את הגדרות התמונה באופן אוטומטי לתנאי התאורה בחדר.

מצבי ניגודיות

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "ניגודיות" > "מצב ניגודיות".

בחר "רגיל", "אופטימיזציה לתמונה", או "אופטימיזציה לחיסכון באנרגיה" כדי שהטלוויזיה תפחית באופן אוטומטי את הניגודיות, להפחתת צריכת חשמל או לחוויית תמונה מיטבית, או בחר "כבוי" כדי לכבות את הכווןון הזה.

צבע

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

כווןון שיפור הצבע

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "צבע" > "שיפור צבע".

בחר "מקסימום", "בינוני", או "מינימום" כדי לקבוע את רמת עוצמת הצבע ואת הפרטים בצבעים בהירים.

הערה: לא זמין כאשר מתגלה אות Dolby Vision.

כווןון כל טווח הצבעים

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "צבע" > "כל טווח הצבעים".

בחר "רגיל" או "רחב" כדי להגדיר את הסוג של כל טווח הצבעים.

הערה: לא זמין כאשר מזוהה אות רחב של כל הצבעים או אות Dolby Vision.

בחר טמפרטורת צבע קבועה מראש

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

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

הערה: לא זמין כאשר "סביבה אינטליגנטית" > "מיטוב טמפרטורת צבע" מופעל.

יישור נקודה לבנה

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "צבע" > "יישור נקודה לבנה".

התאם אישית את כוונן הנקודה הלבנה בטמפרטורת הצבע שנבחרה עבור התמונה. לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוון את הערך.

הערה: לא זמין כאשר "סביבה אינטליגנטית" > "מיטוב טמפרטורת צבע" מופעל.

בקרת צבע (גוון ורוויה)

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "צבע" > "בקרת צבע".

לחץ על מקשי **החצים** / **הניווט** כדי לכוון את הערך של "גוון" ו"רוויה" עבור הצבעים "אדום", "צהוב", "ירוק", "ציאן", "כחול" ו"מג'נטה". לחץ על המקש הצבעוני — "אפס" כדי לאפס את סגנון התמונה. אם ברצונך לאפס את הערך לברירת המחדל, בחר "אפס הכל".

הערה: זמין רק כאשר סגנון התמונה הוא Calman.

חדות

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "חדות".

בחר "שיפור" או "שיפור מרקם (AI SDR)" כדי לאפשר חדות מעולה בקצוות קווים ובפרטים.

תמונה נקייה

הפחתת רעש

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "ניקוי תמונה" > "הפחתת רעש".

בחר "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" > "ניקוי תמונה" > "הפחתת ארטיפקטים".

בחר "מקסימום", "בינוני" או "מינימום" כדי לקבל דרגות שונות של החלקת ארטיפקטים בתוכן וידאו דיגיטלי. ארטיפקט MPEG בדרך כלל מופיע כבלוקים קטנים או קצוות משוננים בתמונות במסך.

Natural Motion

⚙️ "הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "תמונה" > "תנועה" > "תנועה טבעית".

Natural Motion גורם לתנועת התמונה להיות חלקה על-ידי מזעור רעידות.

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

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

הגדרת קול 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 וצליל" > "תמונה".

- 2. בחר "הגדרת תמונה מהירה" ולחץ על OK.

- 3. השתמש במקשי הניווט כדי לבחור את הגדרות הניגודיות, הצבע והחדות הרצויות.

- 4. בחר "סיים" או לחץ על > (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

13.2

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. לחץ על ⚙️ "תפריט מהיר" > "הגדרות נפוצות" > "פורמט התמונה" > "מילוי מסך", "התאמה למסך", "מסך רחב" ו"מקורי", ולחץ על OK.

- 2. לחץ 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 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. לחץ על ⚙️ "תפריט מהיר" > "הגדרות נפוצות" > "פורמט התמונה" > "מתקדם" ולחץ על OK.

- 2. השתמש ב"הזזה", "זום", ו"מתיחה" כדי לסדר את התמונה.

- 3. בחר "בטל פעולה" כדי לחזור להגדרת התמונה כפי שהייתה כשפתחת 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.

• **ביטול פעולה** - בחר כדי לחזור לפורמט התמונה שממנו התחלת.

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

סגנון הצליל

בחירת סגנון

☑ "תפריט מהיר" < "הגדרות נפוצות" < "סגנון צליל".

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- עבור אל ☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" כדי לשנות הגדרות צליל אישיות.

שחזור הגדרות אישיות

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" < "שחזור מצב אישי".

בחר כדי לשחזר הגדרות צליל אישיות.

הגדרות אישיות

וירטואליזציה של רמקולים

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" < "וירטואליזציה של רמקולים".

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

Clear Dialogue

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" < "דיבור ברור".

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

אקולייזר AI

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "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 וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" < "אקולייזר AI מותאם אישית".

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

שחזור הגדרות אישיות

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < "הגדרות אישיות" < "שחזור מצב אישי".

בחר כדי לשחזר הגדרות צליל אישיות.

מיקום הטלויזיה

הצבת הטלויזיה

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < מיקום הטלויזיה.

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

DTS Play-Fi

אלחוטי DTS Play-Fi Surround

DTS Play-Fi

☑ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < DTS Play-Fi.

עם DTS Play-Fi בטלויזיית Philips, ניתן להתחבר לרמקולים תואמים על-מנת להזרים שמע באופן אלחוטי לחדרים אחרים בבית.

הערה: הגדרות עבור Multiroom TV Audio לא זמינות בעת חיבור ליישום DTS Play-Fi Headphones או השמעת מוזיקה מהיישום DTS Play-Fi.

כדי להזרים שמע באופן אלחוטי לרמקולים, תצטרך:

- Philips Android Smart TV שתומכת ב-DTS Play-Fi
- התקן תואם DTS Play-Fi
- את היישום DTS Play-Fi בטלויזיה של Philips
- התקן נייד כגון טלפון או מחשב לוח
- יישום DTS Play-Fi, אוזניות DTS Play-Fi, או Philips Sound מותקן בטלפון או בטאבלט
- רשת Wi-Fi

הגדרה לחיבור התקן תואם DTS Play-Fi

1- הורד את היישום DTS Play-Fi, אוזניות DTS Play-Fi, או Philips Sound והתקן את היישום בטלפון או בטאבלט.

2- השתמש ביישום DTS Play-Fi, אוזניות DTS Play-Fi, או Philips Sound כדי לחפש ולהגדיר התקן תואם DTS Play-Fi. ודא שההתקן DTS Play-Fi מחובר לאותה רשת Wi-Fi כמו הטלויזיה.

3- בטלויזיית Philips, פתח את היישום המותקן מראש DTS Play-Fi ובחר "חבר רמקולים" כדי לחפש התקנים תואמי DTS Play-Fi.

4- כאשר התקני DTS Play-Fi מתחברים בהצלחה לטלויזיה, ניתן לבחור אותם מרשימת ההתקנים ולכוון את עוצמת הקול.

5- עכשיו ניתן להזרים שמע מהטלויזיה למספר התקני DTS Play-Fi.

הגדרות Personalisation Sound Mimi

הגדרות Mimi Sound Personalization

🔧 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < Mimi Sound Personalisation

Mimi Sound Personalization

Mimi Sound Personalization היא טכנולוגיה שמתאימה את אות השמע של הטלוויזיה בזמן אמת ליכולות השמיעה של המשתמש. היא משחזרת פרטים באות השמע שאולי לא היו נשמעים אחרת על-ידי המשתמשים שהשמיעה שלהם אינה מושלמת, כדי שהם יוכלו לשמוע יותר ולחוות צליל טוב יותר, ובכך משפרת את חוויית הצפייה בטלוויזיה.

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

פתח את Mimi Sound

Personalization מתוך 🔧 "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < "צליל" < Mimi Sound Personalisation < "תצורה". צור את "מזהה השמיעה" שלך באמצעות בדיקת שמיעה קצרה עם יישום בדיקת השמיעה של Mimi, או צור פרופיל על סמך שנת הלידה שלך. אפשר להוסיף את "מזהה השמיעה" לטלוויזיה בעזרת קוד QR, אשר יסנכרן בין יישום בדיקת השמיעה לבין הטלוויזיה.

EasyLink 2.0

קבע את הגדרות השמע של מערכת השמע HDMI דרך EasyLink 2.0

🔧 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < EasyLink 2.0

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

בחירת סגנון שמע

🔧 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "סגנון צליל".

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.

כוונון רמת בס

🔧 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "צליל" < EasyLink 2.0 < "באס".

DTS Play-Fi Surround אלחוטי

עם יישום Play-Fi בטלוויזיה, תוכל להגדיר צליל Surround עם רמקולי הטלוויזיה, מקרן קול ו-subwoofer.

- 1 הפעל את יישום DTS Play-Fi בטלוויזיה
- 2 עבור אל הכרטיסייה DTS Play-Fi Surround **אלחוטי** ובחר "התחל הגדרה..."
- 3 פעל על פי ההוראות שעל המסך כדי להגדיר את רמקולי הטלוויזיה והתקנים תואמי DTS Play-Fi כמערכת צליל surround.

קולנוע ביתי Fi-Play DTS

קבל חוויית שמע סוחפת של קולנוע ביתי בעזרת יחידות סאבוופר, Soundbar, רמקולים קדמיים, רמקולים היקפיים אלחוטיים של Play-Fi או בעזרת מקלט Play-Fi שמשפר את הרמקולים של הקולנוע הביתי.

רמקולים של Play-Fi כרמקולי טלוויזיה קדמיים

- באפשרותך לא להשתמש בשמע של הטלוויזיה אלא בצמד רמקולים של כגון TAW6205, TAW6505 או TAFW1.
- הרמקולים של הטלוויזיה יושתקו בעת חיבור לרמקולים של Play-Fi.
- השתמש ביישום Play-Fi בטלוויזיה כדי להגדיר את הרמקולים של Play-Fi.

1. בחר קולנוע ביתי אלחוטי Play-Fi

- 2 בחר **שניים** כרמקולים הקדמיים
- 3 הפעל לפי הוראות אשף ההתקנה כדי להשלים את ההתקנה.

התקנת מערכת קולנוע ביתית עם הרמקולים של הטלוויזיה

ו- Play-Fi

1. ביישום Play-Fi, בחר "קולנוע ביתי DTS Play-Fi"

"התקנה" < "חבר רמקולים" כדי לחבר את כל מכשירי Play-Fi שלך. אם המכשירים שלך כבר מחוברים, תוכל לבחור **הרמקולים שלי מחוברים...** כדי לעבור לשלב הבא.

- 2 הגדר כדי להקצות את הרמקול הקדמי, הרמקולים ההיקפיים, הסאבוופר למכשירי Play-Fi מחוברים. הגרפיקה בצד ימין תראה את המיקומים של הרמקולים.

3 מומלץ להשתמש באפשרות TV + **שניים** מכיוון שהיא מספקת ערוץ מרכזי ייעודי לבהירות דו-שיח.

- 4 לאחר הקצאת המכשירים, בחר **המשך...** כדי להשלים את הגדרת מערכת הקולנוע הביתי.

בתפריט "הגדרות" של מערכת הקולנוע הביתי. באפשרותך לבחור **מרחק לרמקולים** כדי לבחור מרחק מתאים או לבחור **השבת קולנוע ביתי, פירוק התקנה** במידת הצורך.

הערה:

- 1 צמד סטריאו/היקפי אלחוטי צריך להמשיך תחת קולנוע ביתי Play-Fi.
- 2 התכונות תלויות בדגם הטלוויזיה וברמקולי Play-Fi שנמצאים בשימוש.

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

כוונון רמת טרבל

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "טרבל".**

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

אקולייזר מותאם אישית

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "אקולייזר מותאם אישית".**

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

צליל Surround

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "צליל Surround".**

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.

DRC

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "DRC".**

בחר את בקרת הטווח הדינמי (DRC) המועדפת.

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

רמקולים גבוהים

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "רמקולי גבוה".**

בחר את תנועת הרמקולים הגבוהים המועדפת. 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 וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "במת צלילים".**

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

אפס הכול לברירת מחדל

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > EasyLink 2.0 > "אפס הכל לברירת מחדל".**

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

כיוול חדר

כיוול חדר

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > כיוול חדר.**

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

עליך לבצע התאמה לשלט רחוק עם הטלוויזיה לפני שתתחיל את ההגדרות ולוודא שהגדרת **"ציאת שמע"** של הטלוויזיה מוגדרת ל**"רמקולי הטלוויזיה"**. לתוצאה מדויקת יותר, הקפד על שקט בחדר.

כדי להתחיל את כיוול החדר:

- 1- החזק את השלט רחוק במיקום ההאזנה וכוון אותו אל הטלוויזיה במהלך תהליך הכונון.
- 2- בחר **"כיוול עכשיו"** 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". עבור אל ⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > "כיוול חדר"** ובחר **"החל כיוול"** כדי לכוון את יציאת השמע מרמקולי הטלוויזיה.

הגדרות צליל מתקדמות

בקרת עוצמת קול

עוצמת קול אוטומטית

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > "מתקדם" > "עוצמת קול אוטומטית".**

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

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

הפרש עוצמת קול

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > "מתקדם" > "עוצמת דלתא".**

ניתן להשתמש בהגדרה "עוצמת דלתא" כדי לכוון את הפרשת רמת

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.
- פלט SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) יושבת בעת הזרמת תוכן Dolby Digital Plus.

איזון יציאה דיגיטלית

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "יציאת שמע" > "איזון יציאה דיגיטלית".**

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

- בחר "עוד" להגברת עוצמת הקול.
- בחר "פחות" להחלשת עוצמת הקול.

השהיית יציאה דיגיטלית

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "יציאת שמע" > "השהיית יציאה דיגיטלית".**

במערכות קולנוע ביתי אחדות, ייתכן שכדי לסנכרן את האודיו לווידיאו, תצטרך לכוון את ההשהיה של סנכרון האודיו. בחר "כבוי" אם מוגדרת השהיית צליל במערכת הקולנוע הביתי.

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

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "יציאת שמע" > "היסט יציאה דיגיטלית".**

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.

13.5

Ambilight

הפעלה או כיבוי Ambilight

הפעלת Ambilight
לחץ על *ambilight* כדי להפעיל, או שתוכל להפעיל באמצעות בחירה ב- ⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > Ambilight > "סגנון Ambilight" > "הפעלה".**

כדי לכבות את Ambilight:

- לחץ על *ambilight*.

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".

התראת Atmos Dolby

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "צליל" > "התראת Dolby Atmos".**

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

13.4

יציאת שמע

רמקולים ו-eARC

יציאת שמע

⚙️ **"תפריט מהיר" > "הגדרות נפוצות" > "יציאת שמע".**

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

אתה בוחר היכן לשמוע את קול הטלוויזיה וכיצד תרצה לפקח עליו.

- אם תבחר **"רמקולי טלוויזיה כבויים"**, תכבה את רמקולי הטלוויזיה באופן קבוע.
- אם תבחר **"רמקולי טלוויזיה"**, רמקולי הטלוויזיה יהיו מופעלים תמיד.

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

אם יש רמקול Bluetooth יהיה הוא, הטלוויזיה עם מותאם שכבר* זמין ברשימת התקני יציאת השמע ויוצג עם שם ההתקן שלו.

כאשר התקן תואם DTS Play-Fi מוגדר כהלכה ומופעל, תוכל לבחור **"קולנוע ביתי אלחוטי Play-Fi"** כדי להגדיר אותו כהתקן יציאת השמע.

eARC

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "יציאת שמע" > eARC.**

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

הגדרות יציאה דיגיטלית

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

פורמט יציאה דיגיטלית

⚙️ **"הגדרות" > "תצוגה וצליל" > "יציאת שמע" > "פורמט יציאה דיגיטלית".**

בחר את אות יציאת השמע של הטלוויזיה כך שיתאים ליכולות הקול

- 2בחר "השבת" ולחץ על OK.
- 3לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

כיבוי או הפעלה, Ambilight

עקוב אחר הווידאו

ניתן להגדיר ל-Ambilight לעקוב אחר הדינמיקה של הווידאו או השמע של תוכנית טלוויזיה. לחליפין ניתן להגדיר ל-Ambilight להציג סגנון צבע מוגדר מראש או לכבות את Ambilight.

אם תבחר "עקוב אחר הווידאו", תוכל לבחור את אחד הסגנונות העוקבים אחרי דינמיקת התמונה במסך הטלוויזיה.

כדי להגדיר את "סגנון Ambilight":

- 1לחץ על Ambilight.

- 2בחר "עקוב אחר הווידאו" ולחץ על OK.

- 3בחר את הסגנון הרצוי ולחץ על OK.

- 4לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

סגנונות "עקוב אחר הווידאו" הזמינים הם:

- "רגיל" - אידאלי לצפייה יומיומית בטלוויזיה
- "טבעי" - עוקב אח התמונה או הצליל באופן המדויק ביותר האפשרי
- "ספורט" - אידאלי לתוכניות ספורט
- "חי" - אידאלי לתנאי באור יום

- "משחק" - אידאלי למשחקים

עקוב אחר השמע

ניתן להגדיר ל-Ambilight לעקוב אחר הדינמיקה של הווידאו או השמע של תוכנית טלוויזיה. לחליפין ניתן להגדיר ל-Ambilight להציג סגנון צבע מוגדר מראש או לכבות את Ambilight.

אם תבחר "עקוב אחר השמע", תוכל לבחור את אחד הסגנונות העוקבים אחרי דינמיקת הצליל.

כדי להגדיר את "סגנון Ambilight":

- 1לחץ על Ambilight.

- 2בחר "עקוב אחר השמע" ולחץ על OK.

- 3בחר את הסגנון הרצוי ולחץ על OK.

- 4לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

סגנונות "עקוב אחר השמע" הזמינים הם:

- "חללי" - אידאלי לצפייה בסרטוני מוזיקה
- "רטרו" - אידאלי להאזנה למוזיקת רטרו חזקה
- "קצב" - אידאלי להאזנה למוזיקה קצבית

עקוב אחר הצבע

ניתן להגדיר ל-Ambilight לעקוב אחר הדינמיקה של הווידאו או השמע של תוכנית טלוויזיה. לחליפין ניתן להגדיר ל-Ambilight להציג סגנון צבע מוגדר מראש או לכבות את Ambilight.

אם תבחר "עקוב אחר הצבע", ניתן לבחור את אחת מסכמות הצבעים המוגדרות מראש.

כדי להגדיר את "סגנון Ambilight":

- 1לחץ על Ambilight.

- 2בחר "עקוב אחר הצבע" ולחץ על OK.

- 3בחר את הסגנון הרצוי ולחץ על OK.

- 4לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

סגנונות "עקוב אחר הצבע" הזמינים הם:

- "לבה חמה" - וריאציות על צבע אדום
- "מים עמוקים" - וריאציות על צבע כחול
- "טבע טרי" - וריאציות על צבע ירוק
- "לבן חמים" - וריאציות צבעי לבן
- "צבע מותאם אישית" - צבע סטטי לבחירתך. כדי להגדיר את הצבע עבור "תאורת Ambilight סטטית", עבור אל < "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < "צבע מותאם אישית" ובחר צבע כרצונך.

מעקב אחרי הדגל

ניתן להגדיר ל-Ambilight לעקוב אחרי דגל הארץ שתבחר.

כדי להגדיר את "סגנון Ambilight":

- 1לחץ על Ambilight.

- 2בחר "מעקב אחר הדגל" ולחץ על OK.

- 3בחר את הדגל הרצוי ולחץ על OK.

- 4לחץ על < (שמאל) די לחזור שלב אחד אחורה או לחץ על < "חזרה" כדי לסגור את התפריט.

עקוב אחר היישום

"עקוב אחר היישום" ההגדרה זמינה כששולטים על Ambilight באמצעות יישום

צבע מותאם אישית

צבע מותאם אישית

< "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < "Ambilight" < "צבע מותאם אישית".

כדי להגדיר צבע לבחירתך עבור אור סטטי של Ambilight. ניתן לבחור צבע שאתה אוהב מפלטת הצבעים. הגדרה זו זמינה רק כאשר סגנון Ambilight מוגדר ל"עקוב אחר הצבע" ולאחר מכן נבחרת האפשרות "צבע מותאם אישית".

Ambisleep

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

Ambisleep מופעל

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < Ambisleep < "מופעל".

בחר כדי להפעיל את Ambisleep.

משך זמן

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < Ambisleep < "משך זמן".

הגדר את המשך (בדקות) שלה - Ambisleep.

בהירות

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < Ambisleep < "בהירות".

הגדר את הבהירות ההתחלתית של ה - Ambisleep.

צבע

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < Ambisleep < "צבע".

בחר את הצבע המועדף

צליל

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < Ambisleep < "צליל".

בחר את סוג הצליל שתמצא להשתמש בו סמהלך ה - Ambisleep.

צלילי הטבע הזמינים הם:

• מדורה

• גשם

• יער גשם

• חוף טרופי

• מפל מים

• שקט

הגדרות Ambilight מתקדמות

בהירות

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < "מתקדם" < "בהירות".

לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוון את רמת בהירות Ambilight.

רוויה

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < "מתקדם" < "רוויה".

לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוון את רמת רוויית Ambilight.

ניטרול ההשפעה של קיר צבעוני על צבעי Ambilight

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < "מתקדם" < "צבע הקיר".

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

הגדר את Ambilight שייכבה מיד או יימוג לאט כשמכבים את

הטלוויזיה

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < "מתקדם" < "כיבוי הטלוויזיה" < "עמעום עד לכיבוי / כיבוי מיידי".

כוונון של אור לבן וחמים

✖ "הגדרות" < "תצוגה

וצליל" < Ambilight < "מתקדם" < "כוונון של אור לבן וחמים".

"כוונון של אור לבן וחמים" מכוון ונועל את הצבע המועדף עבור Ambilight. כאשר "סגנון Ambilight" < "עקוב אחר הצבע" < "לבן חם" לא נעול, אפשר לכוון ולנעול גוונים שונים של צבע לבן עבור Ambilight.

Ambilight הרחבת

Ambilight+Hue

הפעלה / כיבוי של hue + Ambilight

✖ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT < EXTENSION < "hue + Ambilight" < "הפעלה / כיבוי".

הגדרת תצורה

✖ "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT < EXTENSION < "hue + Ambilight" < "תצורה".

הגדר את נורות ה-Hue של Philips כדי שיעקבו אחר צבעי

מצב תאורת טרקלין

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

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

1 לחץ על AMBILIGHT.

2 אחרי שתלחץ על AMBILIGHT, תאורת הטרקלין של Ambilight תופעל.

3 לחץ שוב על AMBILIGHT אם אתה רוצה להחליף לאפקט תאורה אחר.

4 כדי לכבות את תאורת הטרקלין של Ambilight, לחץ על AMBILIGHT עד שהתאורה תכבה. ייתכן שיהיה עליך ללחוץ על AMBILIGHT מספר פעמים.

* הערה: התכונה Hue+Ambilight תעבוד עם נורת Hue של "אור צבעוני" ו"או צבעוני מורחב".

שעון מעורר עם הזריחה

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

- הטלויזיה 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 על  כדי לפתוח את "תפריט מהיר".
2. בחר "שעון מעורר עם הזריחה" ולחץ על OK כדי לפתוח אותו.

- "שעון מעורר": הגדר עד חמישה שעונים מעוררים, לימים חוזרים או נבחרים, הגדרות הפעלה / כיבוי.
- "רקע": עקוב אחר מזג האוויר או בחר מבין קטגוריות של תמונות.
- "מוזיקה": פס קול להתעוררות.
- "עוצמת קול להפעלה": "עוצמת הקול בזמן ההתעוררות".
- "מזג אוויר": הגדרות לתחזית מזג אוויר מקומית.
- "תצוגה מקדימה": ניתן להציג מראש את אפקט ההתעוררות.

אם הטלויזיה במצב המתנה והגיע זמן השעון המעורר, הטלויזיה תתעורר ממצב המתנה. עמעום כניסה של מסך התעוררות, Ambilight מופעל, עמעום כניסת מוזיקה ולאחר מכן הצגת פרטי מזג אוויר עם רקע.

כדי לצאת משעון מעורר של Sunrise, לחץ על  "המתנה" / "מופעל",  "חזרה" או  HOME מקש בשלט רחוק.

- Standby / "מופעל": יציאה מהיישום Sunrise והעברת טלויזיה להמתנה.
-  "חזרה": יציאה מהיישום Sunrise והעברה למקור אחרון שנצפה בטלויזיה.
-  HOME: יציאה מהיישום Sunrise ומעבר למפעיל.
- אם לא יוצאים משעון מעורר של Sunrise ליישום אחר תוך 30 דקות מהשכמת Sunrise, הטלויזיה תעבור למצב המתנה.

הערה:

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

Aurora

היישום Aurora הוא יישום שמספר את תאורת הסביבה של סביבת הטלויזיה עם יצירות ותאורת סביבה צבעונית. Aurora משתמש בתמונות, הנפשה, שמע ובתאורת הסביבה המוכרת של Philips כדי להרחיב את האזור כך שיתאים לסגנון החיים החדש שלך.

כדי להפעיל את יישום Aurora:

1. לחץ על  כדי לפתוח את התפריט המהיר או לחץ

הצגת התצורה או איפוס

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < "hue + Ambilight" < "הצגת תצורה".

הצגת התצורה הנוכחית של hue + Ambilight, רשת, גשר ונורות

איפוס ההגדרה הנוכחית של hue + Ambilight

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < "hue + Ambilight" < "אפס את התצורה".

Ambilight+Philips Wireless Home Speakers

הערה: לפני התחלת ההגדרה, ודא שהטלויזיה וה- Philips Wireless Home Speakers מחוברים לאותה רשת Wi-Fi.

הפעל / כבה את Philips Wireless Home +Ambilight Speakers

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < Philips Wireless Home +Ambilight < "הפעלה / כיבוי".

הגדרת תצורה

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < Philips Wireless Home +Ambilight < "תצורה".

הגדר את Philips Wireless Home +Ambilight Speakers עקוב אחר ההוראות שעל-גבי המסך כדי לקשר עד 10 "נורות רמקולים" לטלויזיה. עבור כל "נורת רמקול" מקושרת, ניתן להגדיר את אזור הצבע כדי שיעקוב אחר הטלויזיה ויכוון את בהירות האור.

הערה: כאשר hue+Ambilight מופעל, Philips +Ambilight Wireless Home Speakers כבוי ולהיפך.

הצגת תצורה

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < Philips Wireless Home +Ambilight < "הצגת תצורה".

הצג את ההגדרה הנוכחית של Philips Wireless +Ambilight, רשת ונורות ה-LED של הרמקול.

איפוס תצורה

 "הגדרות" < "תצוגה וצליל" < Ambilight < AMBILIGHT EXTENSION < Philips Wireless Home +Ambilight < "אפס את התצורה".

על HOME כדי לעבור למסך הבית.

- 2בחר ביישום Aurora ולחץ על OK כדי לפתוח אותו.

- 3אם היישום Aurora לא נמצא במסך הבית, ניתן להוסיף אותו באמצעות הדף "יישומים" או באמצעות הפריט "**הוסף יישום למועדפים**" בשורה "יישומים".

קטגוריות

קיימות ארבע קטגוריות של ערכות נושא: **תאורת סביבה, סצנות גלריה, ושעונים**. באפשרותך להוריד ערכות נושא נוספות כשהטלויזיה מחוברת לאינטרנט. השתמש במקשי הניווט כדי לעיין בתפריט באופן אנכי /מאוזן. הקש על OK בערכת נושא כדי להפעיל לחץ על OK תחת **הפעל הכול** כדי להפעיל את כל הפריטים ברשימת הקטגוריות הזו, החל מהפריט הראשון. לחץ על ← **חזור** כדי לצאת מיישום Aurora.

השמת הטלויזיה במצב המתנה

באפשרותך להגדיר את משך הזמן להפעלת ערכת נושא של Aurora, הטלויזיה תעבור למצב המתנה כמגבלת הזמן תושג. כדי להעביר את הטלויזיה למצב המתנה:

- 1בעת הפעלת יישום Aurora, לחץ על + OPTIONS.
- 2בחר **שעה, 2 שעות, או 4 שעות** כדי לשים את הטלויזיה במצב המתנה.

- 3שתי דקות לפני פקיעת תוקף שעון העצר, הטלויזיה תציג תיבת דו-שיח כדי לספק את האפשרויות למעבר למצב המתנה באופן מיידי או לדחות זאת לעוד שעה או שתיים. שעון העצר שהוגדר לספירה לאחור או לדחייה לא יכול לחרוג את מספר השעות המקסימלי המותר - 4 שעות.

אפליקציות

14.1

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. יישומים כמו YouTube, משחקים, חנויות וידאו.

יישומים יכולים להגיע מחנות Google Play, להתחיל שתוכל כדי ¹ מספר יישומים שימושיים מותקנים מראש בטלוויזיה.

כדי להתקין יישומים מ"חנות Google Play להיות הטלוויזיה על, ² מחוברת לאינטרנט. עליך להיכנס באמצעות "חשבון Google" כדי להשתמש ביישומים של Google Play וב"חנות Google Play". ³

14.2

Google Play

סרטים וטלוויזיה

באמצעות Google Play & Movies, 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. עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר Google Play & Movies; TV.
2. בחר סרט או תוכנית טלוויזיה ולחץ על OK.
3. בחר את הרכישה הרצויה ולחץ על OK. תונחה בתהליך הרכישה.

כדי לצפות בסרט או בסדרת טלוויזיה ששכרת או רכשת:

1. עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר Google Play & Movies; TV.
2. בחר את הסרט או את תוכנית הטלוויזיה מהספרייה שביישום, בחר את הכותר ולחץ על OK.
3. תוכל להשתמש במקשים "עצור", "השהה", "החזרה" או "מהר קדימה" בשלט רחוק.
4. כדי לעצור את היישום "סרטים וטלוויזיה", לחץ על "חזרה" מספר פעמים או לחץ על EXIT.

ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת

www.support.google.com/googleplay

מוזיקה

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

ניתן לקנות מוזיקה חדשה במחשב או בהתקן הנייד. או, בטלוויזיה, ניתן להירשם עבור "גישה להכול", המינוי של "מוזיקה של Google Play". לחלופין, ניתן להשמיע את המוזיקה שכבר בבעלותך ומאוחסנת על המחשב שלך.

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. עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר YouTube Music.
2. בחר המוזיקה הרצויה ולחץ על OK.
3. כדי לעצור את היישום "מוזיקה", לחץ על "חזור" מספר פעמים או לחץ על EXIT.

ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת

www.support.google.com/googleplay

support.google.com/youtubemusic

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 הישגים 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. עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר Google Play משחקים.
2. בחר משחק כדי לשחק בו או משחק חדש להתקנה ולחץ על OK.
3. לסיום, לחץ על "חזור" מספר פעמים או לחץ על EXIT או עצור את היישום באמצעות לחצן היציאה/עצירה היעודי שלו.

ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת

www.support.google.com/googleplay

- 3 לחלופין, תוכל לעבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" או "הצג יישומי מערכת" כדי לבחור יישום לפתיחה.
- 4 כדי לעצור יישום, לחץ על < "חזרה" או לחץ על EXIT TV או עצור את היישום באמצעות לחצן היציאה /עצירה הייעודי שלו.

14.4

שיטות הפעלה של המקלדת

"הגדרות" > "יישומים".

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.

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 עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר "חנות Google Play" ולחץ על OK.
- 2 בחר את הפריט שאתה רוצה להתקין ולחץ על OK.
- 3 כדי לסגור את "חנות Google Play", לחץ על "חזור" מספר פעמים או לחץ על EXIT TV.

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 עבור אל "הגדרות" > "יישומים" > "הצג את כל היישומים" > "הצג יישומי מערכת" ובחר "חנות Google Play" ולחץ על OK.
- 2 בחר "הגדרות" > "בקרת הורים".
- 3 בחר את רמת הגיל שאתה רוצה.
- 4 אם תתבקש, הזן את קוד ה-PIN.
- 5 כדי לסגור את "חנות Google Play", לחץ על "חזור" מספר פעמים או לחץ על EXIT TV.

ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת

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, 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.
- 3 הזן את פרטי כרטיס האשראי וקבל את התנאים וההתננויות.

14.3

התחלת יישום או עצירתו

תוכל להתחיל יישום ממסך הבית.

כדי להתחיל יישום:

- 1 לחץ על  HOME.
- 2 עבור אל השורה "היישומים שלך", בחר את היישום שאתה רוצה ולחץ על OK.

מערכת

15.1

נגישות

⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "נגישות".

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

טקסט בניגודיות גבוהה

⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "נגישות" < "טקסט בניגודיות 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.

15.2

אודות

עדכון תוכנת מערכת

עדכון מהאינטרנט

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

כדי לחפש בעצמך עדכון תוכנה:

1. בחר ⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "אודות" < "עדכון מערכת".

2. בחר **"אינטרנט (מומלץ)"** ולחץ על OK.

3. הטלויזיה תחפש עדכון באינטרנט.

4. אם ישנו עדכון זמין, ניתן לעדכן את התוכנה מיד.

- 5. עדכון תוכנה יכול להימשך מספר דקות. אין ללחוץ על המקש ⏻ בטלויזיה או בשלט רחוק.
- 6. לאחר סיום העדכון, הטלויזיה תחזור לערוץ שבו צפית.

עדכון מ-USB

ייתכן שיהיה צורך לעדכן את תוכנת הטלויזיה.

אתה זקוק למחשב בעל חיבור מהיר לאינטרנט וכונן הבזק USB כדי להעלות את התוכנה לטלויזיה. השתמש בכונן הבזק USB בעל שטח פנוי של 2 Gb לפחות. דא שהגנת הצריבה מנותקת. כדי לעדכן את תוכנת הטלויזיה:

1. בחר ⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "אודות" < "עדכון מערכת".

2. בחר USB ולחץ על OK.

זיהוי הטלויזיה

1. הכנס את התקן זיכרון ה-USB אל אחת מכניסות ה-USB של הטלויזיה.

2. בחר **"כתוב אל USB"** ולחץ על OK. קובץ זיהוי נכתב בכונן 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 הטלויזיה

1. חבר שוב את כונן ההבזק USB לטלויזיה. העדכון מתחיל באופן אוטומטי.

2. עדכון תוכנה יכול להימשך מספר דקות. אין ללחוץ על המקש ⏻ בטלויזיה או בשלט רחוק. אין להסיר את כונן הבזק ה-USB.

3. לאחר סיום העדכון, הטלויזיה תחזור לערוץ שבו צפית.

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

כדי למנוע עדכון שלא במתכוון של תוכנת הטלויזיה, מחק את הקובץ autorun.upg מזיכרון התקן ה-USB.

עדכון תוכנה אוטומטי

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

1. בחר ⚙ "הגדרות" < "מערכת" < "אודות" < "עדכון מערכת" < "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 הטלויזיה מופעלת ומותקן 15 דקות לאחר שהטלויזיה עברה למצב המתנה (כל עוד לא מתחמם שעון מעורר).

כאשר ההגדרה מושבתת, תוצג על המסך אפשרות "שדרג עכשיו" / "אחר כך".

הצג היסטוריית עדכוני תוכנה

הצג את רשימת גרסאות התוכנה שעודכנו בהצלחה בטלויזיה.

כדי להציג את היסטוריית עדכוני התוכנה:

- 1. בחר  "הגדרות" > "מערכת" > "אודות" > "עדכון מערכת" > "הצג היסטוריית עדכוני תוכנה".
- 2. היסטוריית עדכוני התוכנה בטלויזיה תוצג.

איפוס

איפוס כל ערכי ההגדרות להגדרות המקוריות של הטלויזיה

-  "הגדרות" > "מערכת" > "אודות" > "איפוס" > "איפוס להגדרות היצרן".

הזן קוד PIN ובחר "כן", הטלויזיה תותקן מחדש באופן מלא.

כל ההגדרות יאופסו וכל הערוצים יוחלפו.

ההתקנה עשויה להימשך מספר דקות.

מצב

הצג פרטי מצב טלויזיה

-  "הגדרות" > "מערכת" > "אודות" > "מצב".

כדי להציג את מצב הטלויזיה ופרטי כתובת IP, כתובת MAC של ההתקן, כתובת Bluetooth, מספר סידורי וכד'.

מידע משפטי

תוכנת קוד פתוח

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

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

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

open.source@tpv-tech.com

רישיון קוד פתוח

על אודות רישיון קוד פתוח

README של קוד המקור של חלקי תוכנת הטלויזיה של TP Vision Europe B.V., הנכלל ברישיונות הקוד הפתוח.

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

TP Vision Europe B.V. מפורשת בין אחריות כל מספקת אינה. מרומזת, כולל אחריות לסחירות או התאמה למטרה כלשהי בנוגע

לתוכנה זו. TP Vision Europe B.V. עבור תמיכה כל מציעה אינה. תוכנה זו. האמור לעיל אינו משפיע על האחריות וחביותיך 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 הטלויזיה:

- 1. בחר  "הגדרות" > "מערכת" > "אודות" > "דגם", "גרסת מערכת הפעלה Android TV", "רמת תיקון אבטחה של Android", "גרסת Kernel", "מהדורת מערכת הפעלה Android TV", "גרסת תוכנה", "Netflix ESN", "מזהה התקן Nagra".
- 2. יוצגו הגרסה, הערות מוצר ותאריך הכנה. בנוסף יוצגו גם מספר Netflix ESN ומידע נוסף אם הם זמינים.
- 3. לחץ על > (שמאל) מספר פעמים אם צריך, כדי לסגור את התפריט.

15.3

תאריך ושעה

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה".

תאריך ושעה אוטומטיים

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה" > "תאריך ושעה אוטומטיים".

הגדר כדי להשתמש בזמן מהרשת.

הגדרת תאריך

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה" > "הגדר תאריך".

הגדר תאריך נוכחי.

הגדרת שעה

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה" > "הגדר שעה".

הגדר שעה נוכחית.

הגדרת אזור זמן

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה" > "הגדר אזור זמן".

הגדר אזור זמן נוכחי.

שימוש בתבנית 24 שעות

-  "הגדרות" > "מערכת" > "תאריך ושעה" > "השתמש בתבנית 24 שעות".

בחר להשתמש בתבנית 24 שעות להצגת השעה.

Language

החלפת השפה בתפריטי טלוויזיה ובהודעות

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "שפה".

בחר את השפה להצגת תפריטי טלוויזיה והודעות.

הגדרות מקלדת USB

קביעת פריסת המקלדת למקלדת USB מותקנת

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "מקלדת" > "הגדרות מקלדת USB".

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

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 בכמה שטח אחסון אתה משתמש.

מצב סביבה

הגדרות למצב סביבה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "מצב סביבה".

"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, ולכוון את מהירות מצגת השקפים.

חשמל ואנרגיה

הגדר את ההתנהגות בהפעלה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "חשמל ואנרגיה" > "חשמל" > "התנהגות בהפעלה".

הגדר את הטלוויזיה להישאר ב"מסך הבית" או ב"קלט אחרון" בעת הפעלת הטלוויזיה.

הגדר חיסכון באנרגיה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "חשמל ואנרגיה" > "חשמל" > "חיסכון באנרגיה".

הגדר את הזמן לכיבוי אוטומטי של תצוגת הטלוויזיה כדי לחסוך באנרגיה. תוכל להגדיר את הזמן ל-"15 דקות", "30 דקות", "שעה 1", "4 שעות", "8 שעות", "12 שעות", "24 שעות" או "אף פעם".

בחר השתקת וידאו כדי לחסוך בצריכת אנרגיה

⚙️ "תפריט מהיר" > "הגדרות נפוצות" > "כיבוי מסך".

בחר "כיבוי מסך", מסך הטלוויזיה יכבה. כדי להפעיל חזרה את מסך הטלוויזיה, לחץ על מקש כלשהו בשלט הרחוק.

הגדר את הטלוויזיה לעבור למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר

פרק זמן שנקבע מראש

⚙️ "תפריט מהיר" > "הגדרות נפוצות" > "טיימר שינה". לחלופין, עבור אל ⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "חשמל ואנרגיה" > "טיימר שינה".

הטלוויזיה עוברת למצב המתנה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שנקבע מראש. תוכל לעצור את הטיימר כאשר מוצגת הודעה מוקפצת בשתי הדקות האחרונות.

הגדרת טיימר לכיבוי הטלוויזיה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "חשמל ואנרגיה" > "טיימר כיבוי".

לחץ על מקשי החצים / הניווט כדי לכוון את הערך. הערך 0 ("כבוי") מנטרל את הכיבוי האוטומטי.

בחר "טיימר כיבוי", הטלוויזיה כובה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה.

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

שידור

למה תזדקק

אם ליישום בהתקן הנייד שלך יש Google Cast, תוכל לשדר את היישום לטלוויזיה. ביישום לנייד, חפש את הסמל של Google Cast. תוכל להשתמש בהתקן הנייד כדי לשלוט על מה שיש בטלוויזיה. Google Cast פועל על Android ועל iOS.

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

יישומים עם Google Cast

יישומים יישומי Google Cast חדשים זמינים מדי יום. תוכל לנסות זאת כבר עכשיו עם YouTube, Chrome, Netflix, Photowall Quiz או Big Web Quiz. עבור Chromecast. ראה גם google.com/cast

חלק מהמוצרים והתכונות של Google Play אינם זמינים בכל המדינות.

ניתן למצוא מידע נוסף בכתובת
www.support.google.com/googletv

שידור לטלוויזיה

כדי לשדר יישום למסך הטלוויזיה:

- 1 בטלפון החכם או במחשב הלווה, 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 הלווה. מה שבחרת יתחיל להיות מוצג בטלוויזיה.

15.10

צלילי מערכת

הגדרות לצלילי מערכת

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "צלילי מערכת".

הפעלה או השבתה של צלילי מערכת.

15.11

נעילת ילדים

הגדר קוד והחלף קוד

הגדר קוד חדש או אפס את קוד ההחלפה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "נעילת ילדים" > "הגדר קוד" / "החלף 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" > "נעילת ילדים" > "דירוג הורים".

15.12

הגדרות מצב מכירה

בבית או בחנות

בחירת המיקום של הטלוויזיה

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הגדרות מצב מכירה" > "מיקום".

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

תצורת חנות

כוונון הגדרות חנות

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הגדרות מצב מכירה" > "תצורת חנות".

אם הטלוויזיה מוגדרת לחנות, ניתן להגדיר את הזמינות של הדגמה ספציפית לשימוש בחנות.

כוונון תמונה ושמע

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הגדרות מצב מכירה" > "תצורת חנות" > "תמונה ושמע".

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

הגדרת לוגואים וכרזות

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הגדרות מצב מכירה" > "תצורת חנות" > "סמלי לוגו וכרזות".

הגדר לתצוגה של "לוגואים של תכונות" ו"באנר קידום".

התחלה אוטומטית של Demo Me ושל הדגמת Ambilight

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הגדרות מצב מכירה" > "תצורת חנות" > "התחלה אוטומטית של Demo Me" / "התחלה אוטומטית של הדגמה של Ambilight".

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

15.13

הפעלה מחדש

⚙️ "הגדרות" > "מערכת" > "הפעלה מחדש"

הערה:

- נתק כונן קשיח USB לפני אתחול מחדש.
- המתן מספר שניות, הטלוויזיה תופעל מחדש באופן אוטומטי.

פעולה זו תסיר נתונים ומידע מיותרים מהזיכרון.

אם ביצועי הטלוויזיה חלשים בעת שימוש ביישומים, למשל אם הוידאו והשמע אינם מסונכרנים או שהיישום פועל לאט, אתחל מחדש את הטלוויזיה לשיפור הביצועים.

שלט ואביזרים

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" > "בצע התאמה של אביזר".

3- בחר "חיפוש" 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" > "ACCESSORIES".

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" > "ACCESSORIES".

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, יבוטל.

כדי להסיר התקן Bluetooth:

1- בחר "הגדרות" > "שלט

ואביזרים" > "ACCESSORIES".

2- ברשימה, בחר התקן Bluetooth®.

3- בחר "שנח" כדי להסיר את התקן ה- Bluetooth®.

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

כדי להציג את המצב של התקן Bluetooth:

1- בחר "הגדרות" > "שלט

ואביזרים" > "ACCESSORIES".

2- ברשימה, בחר התקן Bluetooth®.

3- בחר "מצב /infoname" כדי להציג את המצב של התקן Bluetooth®.

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

16.2

שלט רחוק

התאמת שלט רחוק

קישור או קישור מחדש

כאשר אתה מתחיל את ההתקנה הראשונית של הטלוויזיה, תתבקש ללחוץ לחיצה ארוכה על מקש (PAIR SOURCES) כדי לבצע התאמה של שלט רחוק. אם ההתאמה עם השלט רחוק אבדה, תוכל לבצע התאמה מחדש באמצעות לחיצה ארוכה על מקש (PAIR SOURCES) (למשך כשלוש שניות).

לחלופין, עבור אל "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "התאם שלט רחוק", ופעל לפי ההוראות שעל-גבי המסך. תופיע הודעה שהקישור הצליח.

פרטי שלט רחוק

הצג את פרטי השלט הרחוק

1- בחר "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "פרטי שלט הרחוק".

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

1- בחר "הגדרות" > "שלט ואביזרים" > "שלט רחוק" > "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 ומקם את השלט רחוק במרחק של עד מטר אחד מהטלוויזיה לצורך עדכון התוכנה.

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 כונן ה-NAS חייבים להיות על אותה רשת ביתית. במחשב או בכונן ה-NAS, עליך להתקין "תוכנת שרת מדיה". 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 בהזרמת וידאו ממחשב או NAS. אם שרת המדיה תומך בחיפוש קבצים, יהיה זמין שדה חיפוש. כדי לעיין בקבצים במחשב ולהפעיל אותם:

- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר **"רשת"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני רשת"** ולחץ **➤** (ימין) כדי לבחור את ההתקן הרצוי.
- 3 לאחר חיבור התקן הרשת, הפריט **התקני רשת** יוחלף בשם של ההתקן המחובר.
- 4 ניתן לעיין בקבצים ולהפעיל אותם.
- 5 כדי להפסיק הפעלה של סרטונים, תמונות ומוזיקה, לחץ על **EXIT**.

17.2

תפריט מועדפים

הוסף תיקייה או קובץ לתפריט מועדפים

- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר USB ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני USB"** ובחר תיקייה או קובץ.
- 3 לחץ על **— "סמן כמועדף"** (ירוק) כדי להוסיף את התיקייה או הקובץ שבחרת לתפריט המועדפים.

הצגת קבצים מועדפים

- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר **"USB"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **♥ "מועדפים"**.
- 3 ניתן להציג את כל הקבצים במועדפים ברשימה.

17.3

תפריט פופולריים ביותר ותפריט אחרונים שהופעלו

הצגת הקבצים הפופולריים ביותר או ניקוי הרשימה

- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר **"USB"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני USB"** ובחר **★ "הפופולריים ביותר"**.
- 3 בחר אחד מהקבצים ולחץ על OK כדי להציג את הקבצים או לחץ על **— "נקה הכל"** כדי לנקות את הרשימה.

הצגת הקבצים האחרונים שהופעלו

17.4

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 על **SOURCES**, בחר **"USB"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני USB"** ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 ניתן לעיין בקבצים במבנה התיקיות שסידרת בכונן.
- 4 לחץ על **— "הפעל הכל"** כדי להפעיל את כל הקבצים בתיקייה ה-USB או לחץ על **— "סמן כמועדף"** כדי להוסיף את התיקייה שנבחרה לתפריט המועדפים - **♥ "מועדפים"**.
- 5 כדי להפסיק הפעלה של סרטונים, תמונות ומוזיקה, לחץ על **EXIT**.

17.5

הקרנת סרטוני וידאו

הקרנת סרטוני וידאו

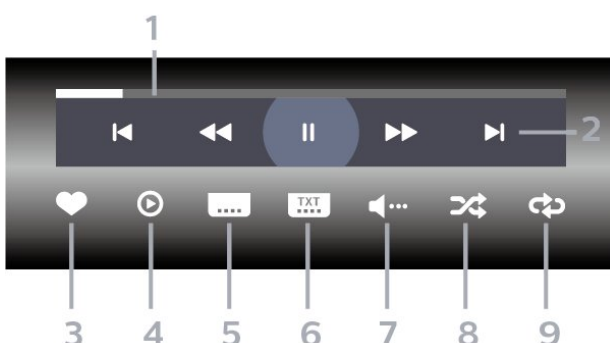
פתיחת תיקיית וידאו

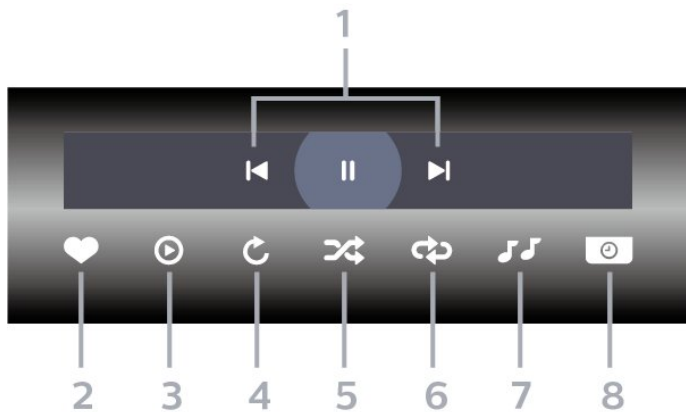
- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר **"USB"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני USB"** ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר **"וידאו"**, ניתן ללחוץ על **— "סמן כמועדף"** כדי להוסיף את תיקיית הוידאו לתפריט המועדפים - **♥ "מועדפים"**.

הפעלת וידאו

- 1 לחץ על **SOURCES**, בחר **"USB"** ולחץ על OK.
- 2 בחר **"התקני USB"** ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
- 3 בחר **וידאו** ובחר אחד מקובצי הוידאו, ניתן ללחוץ על **— "הפעל הכל"** כדי להפעיל את כל הקבצים בתיקייה או לחץ על **— "סמן כמועדף"** כדי להוסיף את הוידאו שנבחר לתפריט המועדפים - **♥ "מועדפים"**.

סו





1 - סרגל בקרת הפעלה
 -> : דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה
 -> : דלג אל התמונה הבאה בתיקייה
 || : השעה את הפעלת מצגת השקופיות

2 - סמן כמועדפים
 3 - התחל מצגת שקופיות
 4 - סובב את התצלום
 5 - ערבוב הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
 6 - ביצוע חזר - 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:

• "רשימה / תמונות ממוזערות" - תצוגת רשימה או תמונות ממוזערות
 • "ערבוב" - הפעל את הקבצים בסדר 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 את פרטי התמונה
 • "כל ההגדרות" - הפעלת התפריט "הגדרות"

הפעלת קובצי תמונות:

• "סמן כמועדף" - סמן את התמונה כמועדפת
 • "מידע" - הצג את פרטי התמונה

הצגת תמונות 360

פתיחת תיקיית תמונות 360

1 - לחץ על SOURCES, בחר "USB" ולחץ על OK.
 2 - בחר "התקני USB" ולחץ על > (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
 3 - בחר "תמונות 360", תוכל ללחוץ על "סמן מועדף" כדי להוסיף את התיקייה של תמונות 360 לתפריט המועדפים.

הצגה של תמונת 360

5 - כתוביות; הצגת כתוביות או הסרתן או הפעלה במצב השתקה.
 6 - שפת הכתוביות: בחר שפת כתוביות
 7 - שפת השמע: בחר שפת שמע
 8 - ערבוב הפעל את הקבצים בסדר אקראי.
 9 - ביצוע חזר: מקרין את כל הסרטונים בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה.

אפשרויות וידאו

עיון בקובצי וידאו:

• "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 את פרטי הסרטון
 • "כל ההגדרות" - הפעלת התפריט "הגדרות"

הפעלת קובצי וידאו:

• "סימון מועדפים" - סמן את הסרטון כמועדף
 • "הגדרת כתוביות" - הגדרת גודל גופן, צבע, מיקום וכו' של הכתוביות.

• "מידע" - הצג את פרטי הסרטון

17.6

הצגת תמונות

הצגת תמונות

פתיחת תיקיית תמונות

1 - לחץ על SOURCES, בחר "USB" ולחץ על OK.
 2 - בחר "התקני USB" ולחץ על > (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
 3 - בחר "תמונות", תוכל ללחוץ על "סמן מועדף" כדי להוסיף את תיקיית התמונות לתפריט המועדפים.

צפייה בתמונה

1 - לחץ על SOURCES, בחר USB ולחץ על OK.
 2 - בחר "התקני USB" ולחץ על > (ימין) כדי לבחור את התקן ה-USB שאתה צריך.
 3 - בחר "תמונות" ובחר אחת מהתמונות, ניתן ללחוץ על "מצגת שקופיות" כדי להפעיל את כל הקבצים בתיקייה או לחץ על "סמן כמועדף" כדי להוסיף את התמונה שנבחרה לתפריט המועדפים - ♥ "מועדפים".

סרגל בקרה

• "כל ההגדרות" - הפעלת התפריט "הגדרות"

הפעלת קובצי תמונות 360:

• "אפס תצוגה" - אפס את זווית התצוגה

• "מידע" - הצג פרטי תמונות 360

17.7

השמעת מוזיקה

השמעת מוזיקה

פתח תיקיית מוזיקה

1 לחץ על **SOURCES**, בחר "USB" ולחץ על OK.

2 בחר "התקני USB" ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן

ה-USB שאתה צריך.

3 בחר "מוזיקה", ניתן ללחוץ על **—** "סמן כמועדף" כדי להוסיף

את תיקיית המוזיקה לתפריט המועדפים - **♥** "מועדפים".

4 ניתן למצוא במהירות מוזיקה באמצעות סיווג

"ז'אנרים", "אמנים", "אלבומים", "רצועות".

השמעת מוזיקה

1 לחץ על **SOURCES**, בחר "USB" ולחץ על OK.

2 בחר "התקני USB" ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן

ה-USB שאתה צריך.

3 בחר "מוזיקה" ובחר את אחד הסיווגים כדי לצפות בקובצי

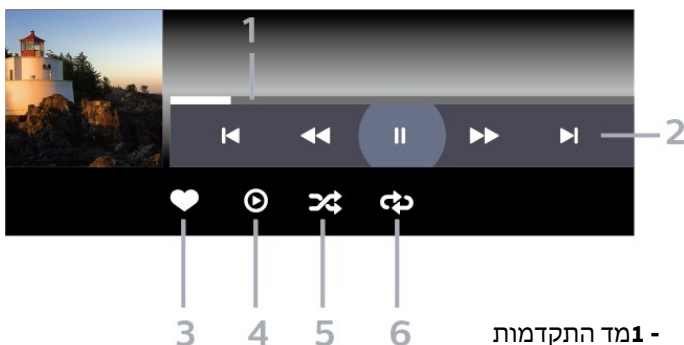
מוזיקה.

4 בחר מוזיקה ותוכל ללחוץ על **—** "הפעל הכל" כדי להפעיל את

כל הקבצים בתיקייה או לחץ על **—** "סמן כמועדף" כדי להוסיף את

המוזיקה שנבחרה לתפריט המועדפים - **♥** "מועדפים".

סרגל בקרה



1 מד התקדמות

2 סרגל בקרת הפעלה

⏮ : דלג אל המוזיקה הקודמת בתיקייה

⏭ : דלג אל המוזיקה הבאה בתיקייה

⏮ : החזר אחורה

⏭ : הרץ 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

1 לחץ על **SOURCES**, בחר "USB" ולחץ על OK.

2 בחר "התקני USB" ולחץ על **➤** (ימין) כדי לבחור את התקן

ה-USB שאתה צריך.

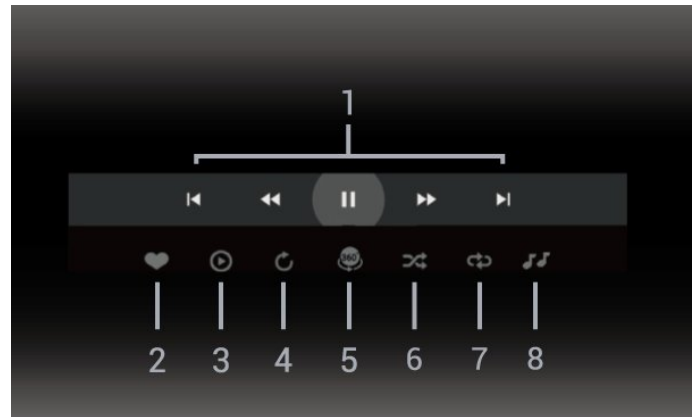
3 בחר "תמונות 360" ובחר אחת מהתמונות, ניתן ללחוץ על **—**

"הפעל הכל" כדי להפעיל את כל הקבצים בתיקייה או לחץ

על **—** "סמן כמועדף" כדי להוסיף את התמונה שנבחרה לתפריט

המועדפים - **♥** "מועדפים".

סרגל בקרה



1 סרגל בקרת הפעלה

⏮ : דלג אל התמונה הקודמת בתיקייה

⏭ : דלג אל התמונה הבאה בתיקייה

⏮ : גלגל לאחור הפעלה במהירות 2x, 4x, 32x

⏭ : גלגל הפעלה במהירות 2x, 4x, 32x

⏸ : השהה את ההפעלה

2 סמן כמועדפים

3 הפעל אחד /הפעל הכל: הקרן תמונה אחת או את כל התמונות

בתיקייה זו.

4 מצב דינמי /מצב אוטומטי: בהפעלה של נגן 360, הוא יבצע צידוד

על תמונות 360 משמאל לימין (0 עד 360 מעלות) בתצוגת 360.

במעבר למצב דינמי, נגן 360 יפסיד את הצידוד /סיבוב כדי לאפשר

צידוד /סיבוב דינמי באמצעות מקשי השלט רחוק.

5 תצוגת Little Planet: Little Planet היא תצוגה חלופית

וכיפית של תמונות 360. בעת הפעלה של תצוגת Little

Planet תמונות 360 תופק בתצוגת עטיפה כמו כוכב לכת.

6 ערבוב הקרן את הקבצים בסדר אקראי.

7 חזרה - הקרן את כל התמונות בתיקייה זאת פעם אחת או ללא

הפסקה

8 הפסק את המוזיקה המושמעת ברקע.

* הערה: בעת עיון בקובץ תמונות 360 או צפייה בו במציג תמונות

רגיל, הוא יוצג כתמונה מלבנית רגילה ("שטוחה").

אפשרויות של תמונות 360

עיון בקובצי תמונות 360:

• "רשימה /תמונות ממוזערות" - תצוגת רשימה או תמונות

ממוזערות

• "ערבוב" - הפעל את הקבצים בסדר אקראי

• "חזרה" - יקרין את הקבצים פעם אחת או ברצף

• "הפסק מוזיקה" - הפסק את ההשמעה של מוזיקת הרקע

אפשרויות מוזיקה

עיון בקובצי מוזיקה:

• **ערבוב** – הפעל את הקבצים בסדר אקראי.

• **ביצוע חוזר** – השמע את כל השירים בתיקייה זאת פעם אחת או ללא הפסקה.

• **"כל ההגדרות"** – הפעלת התפריט "הגדרות"

הפעלת קובצי מוזיקה:

• **"סמן כמועדף"** – סמן את המוזיקה כמועדפת

סמארטפונים וטאבלטים

18.1

אפליקציית Remote TV

היישום החדש Philips TV Remote בטלפון החכם או מחשב הלוח הוא החבר הדש של הטלוויזיה שלך.

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

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

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 המחוברים 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 על **SOURCES** ובחר קונסולת משחק 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.

למידע נוסף על חיבור של קונסולת משחק, ב"עזרה", לחץ על המקש הצבעוני **—** "מילות מפתח" וחפש "קונסולת משחק, התחבר".

19.4

סרגל בקרת משחקים

סרגל בקרת המשחקים הוא מרכז משולב להצגת מידע ובקרת הגדרות בעת משחק. הוא רלוונטי למקור HDMI כל עוד "סגנון התמונה" מוגדר להיות "משחק" / "משחק HDR" / "משחק Dolby Vision" / "מסך" / "מסך HDR".

כאשר הטלוויזיה עוברת אוטומטית למצב "משחק" (דרך איתור

משחק), הטלוויזיה תציג למשתמש הודעה כדי ליידע אותו שמצב "משחק" הופעל ושניתן להפעיל את סרגל בקרת המשחקים על ידי לחיצה ארוכה על המקש MENU.

הפעלה והשבתה

לחץ לחיצה ארוכה על המקש MENU כדי להפעיל את סרגל בקרת המשחקים בזמן מצב "משחק" או מצב "מסך". כדי להשבית את סרגל בקרת המשחקים, תוכל ללחוץ על **← חזור** או שהוא ייסגר אוטומטית לאחר 20 שניות בלי אינטראקציה.

סרגל בקרת המשחקים מכיל סרגל מידע או סרגל הגדרות ולחצן החלפה בין מצבים כדי לעבור בין סרגל המידע וסרגל ההגדרות.

סרגל מידע

סרגל המידע יציג את מידע המפתח עבור המשחק:

"השהיית קלט": מצב השהיית קלט נוכחי
 "קצב מסגרות": קצב מסגרות נוכחי (FPS)
 "רזולוציה": רזולוציית מקור הווידאו
 "סוג תוכן": תוכן הווידאו הוא "כללי" או "סרט" או VRR/Freesync/G-Sync
 "תבנית SDR/HDR": סוג מקור HDR או SDR נתמך
 "מרחב צבעים": סוג מרחב צבעים נתמך של המקור

סרגל הגדרות

סרגל ההגדרות מכיל הגדרות קשורות שיכולות לשפר את חוויית המשחק שלך. בחר ולחץ על OK בסמלי ההגדרות כדי לשנות את ההגדרות הבאות:

"כוונת": בחר "פועל" / "כבוי" כדי להציג או להסתיר את הכוונת.
 "בקרת צל": בחר "כבוי" כדי להשתמש ברמת השחור הנוכחית ב"הגדרות התמונה"; בחר "פועל" כדי לשנות את ההגדרה לרמת שחור גבוהה יותר.
 "טמפרטורת צבע": בחר את טמפרטורת הצבע כרצונך.
 "ייציאת שמע": בחר את ההתקן שיהווה יציאת שמע.
 "סגנון Ambilight": בחר "פועל" כדי להפעיל את Ambilight עם סגנון משחק; בחר "כבוי" כדי לכבות את ה-Ambilight.

* הגדרת Ambilight היא רק עבור דגמים התומכים בפונקציה Ambilight.

Netflix

אם יש לך מינוי ב- Netflix, ניתן ליהנות מ-Netflix בטלויזיה זו.
הטלויזיה חייבת להיות מחוברת לאינטרנט. באזורך, ייתכן ש-
Netflix יגיע רק בעדכוני תוכנה עתידיים.

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

www.netflix.com

אודות Alexa

הטלוויזיה שלך תומכת בפעולות בקרה קולית של Amazon Alexa*

אודות Alexa

Alexa היא שירות קולי מבוסס ענן שזמין בהתקני Alexa מ-Echo ו-Miicrni 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:

- Philips Android Smart TV 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 ה-Android 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.

שימוש ב-Alexa

כדי להשתמש ב-Alexa, ראשית יש להגדיר את שירות הלקוח של Alexa ב-Philips Android Smart TV. התחל את ההגדרה על-ידי הרצה של היישום "Amazon Alexa" מהמסך "בית" של הטלוויזיה. עקוב אחר ההוראות והשלם את השלבים הבאים:

- בחר שם עבור Android Smart TV שאותו Alexa תזהה.
- בחר חשבון Google והתחבר.
- חזור למיומנות זו ביישום של Alexa בטלפון כדי להפעיל אותה, לקשר חשבונות ולגלות התקנים.
- חזור לטלוויזיה כדי להשלים את ההגדרה.

הגדרה בטלוויזיה עבור Alexa

1- לחץ על  HOME ופתח את היישום Amazon Alexa.

2- צורך בהתקן Amazon Echo וביישום הנלווה של Alexa (בהתקן נייד או בגרסת האינטרנט) מוכנים כדי להתחיל את 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 את "בקרת קול של Smart TV של Philips". המיומנות תופיע ברשימת התוצאות.

הצהרת התאימות של UK

TP Vision Europe B.V תואמת זו שטלויזיה בזאת מצהירה:
 לדרישות החיוניות ולתנאים רלוונטיים אחרים של Directives
 Ecodesign for Radio Equipment Regulations 2017
 Energy-Related Products and Energy
 Regulations (EU Exit) (Amendment (Information
 Regulations 2019 ולתקנות ההגבלה על שימוש בחומרים מסוכנים מסוימים
 בצידוד חשמלי ואלקטרוני משנת 2012.

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 220-240 וולט $\pm 10\%$
- 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 12

22.4

קליטה

- בניית אנטנה: 75 אוהם קואקסיאלי (IEC75)
- תחומי קליטה בטיינר: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband
- DVB: DVB-T2, DVB-C (כבלים) QAM
- הקרנת וידאו אנלוגי: PAL, SECAM
- הקרנת וידאו 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, MCPC ו-SCPC
- 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

מפרטים

22.1

סביבתי

תווית אנרגיה אירופאית

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

תום השימוש

השלכת המכשיר הישן והסוללות הישנות

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



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



אנא ברר על מערכת האיסוף המקומית הנפרדת למוצרים
 אלקטרוניים וחשמליים.

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

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



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

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 p - 1080 x - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

2560 - 1440 x 60 הרץ

3840 p - 2160 x - 24 הרץ, 25 הרץ, 30 הרץ, 50 הרץ, 60 הרץ

רזולוציה נתמכת לוויידאו בלבד

רזולוציה – קצב רענון

480 - 60Hz i (באשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)

576 - 50Hz i (באשר HDMI Ultra HD במצב רגיל)

1080 - 50 הרץ, 60 הרץ

• וידאו עם קצב רענון משתנה 1080 p, 1440 p, 2160 p עם קצב

מסגרות עד 60-48 הרץ כאשר HDMI Ultra HD במצב אופטימלי (משחק אופטימלי)

* הערה: ייתכן שלא תהיה תמיכה בחלק מהרזולוציות וקצבי המסגרות בכל מקורות הקלט.

קישוריות

צד הטלויזיה

• חריץ לממשק משותף: /CAM +CI

• USB 2.0 - USB 3.0

• אוזניות - מיני שקע סטריאו 3.5 מ"מ

• כניסת HDMI 4 - HDR Ultra HD

תחתית הטלויזיה

• יציאת שמע דיגיטלית - Optical Toslink

• טיונר לוויין

• אנטנה (75 אוהם)

• כניסת HDMI 1 - HDR Ultra HD

• כניסת HDMI 2 - HDR Ultra HD - ARC/ eARC

• USB 2.0 - USB 1

• רשת LAN - RJ45

• כניסת HDMI 3 - HDR Ultra HD

צליל

הספק חשמלי (RMS): 20 דקות

Dolby MS12 V2.5

Dolby Atmos

DTS - HD (M6)

DTS Play-Fi

DTS: X

Height Virtualizer + Surround Virtualizer

- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Volume (AVL/ מצב לילה)
- AI Sound
- AI EQ
- Mimi Health Hearing

מולטי-מדיה

חיבורים

• USB 2.0 / USB 3.0

• Ethernet 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

• Codec וידאו: H.264/MPEG-4 AVC, MKV, AVI

• Codec שמע: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 עד v9.2)

• (WMA-PRO) v9 ו- v10

• כתוביות:

• פורמטים: SMI, TXT, SUB, SRT

• קידוד 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":

• L5.2 High Profile עד נתמך עד (H.264) MPEG-4 AVC -

80Mbps

• L5.1 high profile עד נתמך עד (HEVC) H.265 -

100Mbps

• AV1 עד נתמך עד L5.1 main profile עם 80Mbps

• Codec תמונות: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

• Photo 360

• Wi-Fi Certified

• טלויזיה זו היא מכשיר עם אישור Wi-Fi.

עזרה ותמיכה

23.1

רישום הטלויזיה

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

עבור אל www.philips.com/TVsupport

23.2

שימוש בעזרה

פתיחת העזרה

לחץ על המקש  (כחול) כדי לפתוח מיד את ה"עזרה". ה"עזרה" תיפתח בפרק הרלוונטי ביותר למה שאתה עושה באותו זמן או למה שנבחר בטלויזיה. כדי לעיין בנושאים לפי סדר האלף-בית, לחץ על המקש הצבעוני  "מילות מפתח".

כדי לקרוא את ה"עזרה" כמו ספר, בחר "ספר".

ניתן גם לפתוח את  "עזרה" ב"תפריט מהיר".

לפני שתפעיל את ההוראות של "עזרה", סגור את "עזרה".

כדי לסגור את "עזרה", לחץ על המקש הצבעוני  "סגור".

בהקשר לפעילויות מסוימות, כגון טקסט (טלטקסט), למקשי הצבע יש פונקציות ספציפיות ואינם יכולים לפתוח את "עזרה".

העזרה של הטלויזיה בטאבלט, בסמארטפון או במחשב

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

כדי להוריד את "עזרה" (מדריך למשתמש) עבור

אל www.philips.com/TVsupport

 "עזרה"



ניתן להשתמש עוד פונקציות "עזרה" כדי לבצע אבחון ולקבל מידע נוסף לגבי הטלויזיה.

• **מידע על הטלויזיה** - הצג את שם הדגם, המספר הסידורי וגרסת התוכנה של הטלויזיה. TV.

• **כיצד לבצע** - ניתן לראות הוראות לגבי התקנת ערוצים, מיון ערוצים, עדכון תוכנת הטלויזיה, חיבור התקנים חיצוניים ושימוש בפונקציות חכמות בטלויזיה.

• **"אבחון טלויזיה"** - הפעל את אבחון הטלויזיה כדי לבדוק את מצב הטלויזיה.

• **"אבחון עצמי"** - תוכל לבדוק אם הגדרות התמונה, הצליל, הרשת והגדרות אחרות פועלות כנדרש.

• **"עדכן תוכנה"** - בדוק זמינות עדכוני תוכנה.

• **"מדריך למשתמש"** - קרא את המדריך למשתמש כדי לקבל מידע על הטלויזיה.

• **"פתרון בעיות"** - מצא פתרונות לשאלות נפוצות.

• **"הגדרות יצרן"** - אפס את כל ההגדרות להגדרות היצרן.

• **"התקן מחדש את הטלויזיה"** - התקן מחדש את כל ההתקנה של הטלויזיה.

• **"פרטי יצית קשר"** - הצג את מספר הטלפון או כתובת האינטרנט עבור הארץ או האזור שלך.

23.3

אבחון טלויזיה ואבחון עצמי

אבחון טלויזיה

תוכל להפעיל את בדיקת אבחון הטלויזיה כדי לבדוק את מצב הטלויזיה. בסיום האבחון, הטלויזיה תמחק את זיכרון המטמון ותסגור את כל היישומים שאינם בשימוש כדי להמשיך בתפקוד חלק של הטלויזיה.

כדי להריץ את בדיקת אבחון הטלויזיה:

1 - בחר  "תפריט מהיר" <  "עזרה" < "אבחון טלויזיה" ואז לחץ על 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 טלויזיה".

5 - בחר "בוצע" כדי לצאת מ"אבחון טלויזיה", 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 הטלויזיה על-ידי בדיקת התצורה של הטלויזיה.

כדי להפעיל אבחון עצמי:

1 - בחר  "תפריט מהיר" <  "עזרה" < "אבחון עצמי" ואז לחץ על OK.

2 - בחר את הפריטים הבאים כדי לבדוק את התצורה שלהם.

• **"בדוק את הטלויזיה"** - 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 הטלויזיה.

• **"הצג היסטוריית אות חלש"** - הצג את רשימת מספרי הערוצים שנשמרו באופן אוטומטי כשעוצמת האות הייתה חלשה.

• **"מטב אחסון פנימי"** - פנה מקום בזיכרון הפנימי של הטלויזיה לביצועים אופטימליים.

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

הטלוויזיה אינה מגיבה לשלט רחוק

- הטלוויזיה זקוקה לזמן מסוים כדי להיפתח. במהלך זמן זה, היא אינה מגיבה לשלט הרחוק או למתגי 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 וכיוון את השלט הרחוק אל עדשת המצלמה. אם תלחץ על מקש כלשהו של השלט הרחוק ותבחין בהבהוב של ה-LED האינפרה-אדום, השלט הרחוק עובד. יש לבדוק את הטלוויזיה.
- אם אינך מבחין בהבהוב, ייתכן שהשלט רחוק שבוא 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

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

ערוצים שהותקנו לפני כן אינם מופיעים ברשימת הערוצים

- ודא שנבחרה רשימת הערוצים הנכונה.

Picture (תמונה)

אין תמונה / התמונה מעוותת

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

יש צליל אך אין תמונה

- 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

- וודא ש"מיקום" מוגדר ל"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 שיציאת האודיו של הטלוויזיה מחוברת לכניסת האודיו של מערכת הקולנוע הביתית.
- את הקול צריך לשמוע 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 ההתקן ליציאת HDMI אחרת בטלוויזיה והפעל מחדש את התקן המקור.
- אם התמונה והצליל של התקן המחובר באמצעות

- 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.

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.

עבור אל www.philips.com/TVsupport

באתר התמיכה, תוכל למצוא את מספר הטלפון בארץ להתקשרות איתנו, וכן תשובות לשאלות נפוצות (ש"ת). בארצות מסוימות ניתן לשוחח 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.

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 הטלוויזיה. או היוועץ באתר שלנו www.philips.com/TVsupport ובחר את הארץ שלך במקרה הצורך.

מספר הדגם והמספר הסידורי של הטלוויזיה

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

⚠ אזהרה

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

HDMI מעוותים, בדוק אם הגדרת HDMI Ultra HD אחרת יכולה לפתור את הבעיה. ב"עזרה" לחץ על המקש הצבעוני **"מילות מפתח"** וחפש את HDMI Ultra HD.

- 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 2.
- 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 לכיוון עוצמת הקול מההתקן, ההתנהגות הזו רגילה.

לא מוצגים תמונות, סרטונים ומוזיקה מהתקן USB

- ודא שהתקן האחסון USB מוגדר כתואם דרגת Mass Storage, כמתואר בתייעוד 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 802.11b/g/n/ ac אחרים, הנמצאים בקרבתך, עלולים להפריע לרשת האלחוטית.
- ודא שחומות האש ברשת שלך מאפשרות גישה לחיבור האלחוטי של הטלוויזיה.
- אם הרשת האלחוטית אינה פועלת כהלכה בבינתך, 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:

בטיחות וטיפוח

24.1

בטיחות

חשוב

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

סכנת התחשמלות או אש

- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה לגשם או למים. לעולם אין להציב כלים המכילים מים, כגון אגרטים, בקרבת הטלוויזיה.
- אם הותז נוזל על הטלוויזיה או בתוכה, נתק אותה מייד משקע החשמל.
- לפני שתחזור להשתמש בטלוויזיה, פנה לשירות הלקוחות של פיליפס לצורך בדיקתה.
- לעולם אין לחשוף את הטלוויזיה, את השלט הרחוק או את הסוללות לחום יתר. לעולם אין להציב אותם בקרבת נרות דולקים, להבות פתוחות או מקורות חום אחרים, לרבות קרני שמש ישירות.
- לעולם 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 פגיעה או נזק לטלוויזיה

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

סכנת נזק לטלוויזיה:

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

סכנות יציבות

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

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

סיכון סוללות

- אל תבלע את הסוללה. סכנת כוויה כימית.
- ייתכן שיש בשלט רחוק סוללת מטבע. אם בולעים את הסוללה, היא עלולה לגרום לכוויות פנימיות חמורות תוך שעותיים בלבד ולהביא למוות.
- הרחק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה אינו נסגר היטב, הפסק להשתמש במוצר והרחק אותו מהישג ידם של ילדים.
- אם לדעתך יש סכנה שסוללות נבלעו או הוחדרו לחלק 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.

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 הטלויזיה משקע החשמל ואת האנטנה.
בזמן סופות ברקים, לעולם אל תיגע בחלק כלשהו של הטלויזיה, 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 הטלויזיה בוצעה בטמפרטורות מתחת ל-5°C, פתח את האריזה ולפני שאתה מחבר את מקלט הטלויזיה 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 הטלויזיה לקרני שמש ישירות, לחום או ללחות קיצונית. אם אירע עיבוי, הוא ייעלם מעצמו לאחר שהטלויזיה פעלה במשך מספר שעות.
לחות העיבוי לא תזיק לטלויזיה ולא תגרום לתפקוד לקוי.

24.2

טיפול במסך

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

תנאי שימוש

25.1

תנאי שימוש - טלויזיה חכמה

ניתן לעיין בתנאי השימוש, מדיניות הפרטיות, וגם להגדיר הגדרות פרטיות של 'טלויזיה חכמה'

כדי לפתוח את דף תנאי השימוש של 'טלויזיה חכמה':

- 1 לחץ על **HOME** כדי לפתוח את התפריט "בית".

- 2 בחר **"יישומים"** כדי לפתוח יישומים.

זכויות יוצרים

26.1

HDMI

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



26.2

HEVC Advance

מכוסה תחת טענה אחת או יותר של פטנטי HEVC הרשומים בכתובת patentlist.accessadvance.com. התאמה לעתיד עם פענוח HEVC מתקדם.



26.3

AMD FreeSync Premium

ללא תקיעות. ללא קריעה. משחק דינמי.



26.4

Dolby Vision ו-Dolby Atmos

Dolby Vision, Dolby Atmos, וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים רשומים של Dolby Laboratories Licensing Corporation. יוצר ברישיון מאת מעבדות Dolby. מידע סודי שטרם פורסם. זכויות יוצרים © 2012-2022 Dolby Laboratories.



26.5

DTS:X

למידע על פטנטים DTS, ראה http://patents.dts.com. יוצר על פי רישיון מאת DTS Licensing Limited. DTS, DTS:X והלוגו של DTS:X הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של DTS, Inc. ובארצות הברית בארצות. אחרות. © 2021 DTS, Inc. כל הזכויות שמורות.

26.6

DTS Play-Fi

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



26.7

Wi-Fi Alliance

הלוגו Wi-Fi CERTIFIED של רשום מסחרי סימן הוא Wi-Fi Alliance.



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.



סימנים מסחריים אחרים

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

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.

hue גשר מסוג	41	A	
ד			58 Alexa
דירוג לפי גיל	17		41 Ambilight+Hue
ה			41 Ambilight+Hue, תצורה
הגדרות Personalization Sound Mimi	37		42 Ambilight+Philips Wireless Home Speakers
הגדרות יציאת אודיו	39		39 Ambilight, הגדרות
הגדרת צבע מתקדמת	34		40 Ambilight, כיבוי או הפעלה
הוראות בטיחות	64		40 Ambisleep
המתנה	9		42 Aurora
הפחתת Artefact MPEG	35	B	
הפעלה	9		50 Bluetooth®, התקן בחר
הצבת הטלוויזיה	6		50 Bluetooth®, התקן הסר
הצגת היסטוריית עדכון התוכנה	47	C	
הרחבת Ambilight	41		25 CAM מותנית גישה רכיב -
השלכת הטלוויזיה או הסוללות	59		25 CI+
התקנה ידנית	14	D	
התקנת טלוויזיה	13		36 Dolby Atmos
התקנת טלוויזיה מחדש	13		13 DVB (דיגיטלי וידאו שידור)
התקנת לוויין	10	E	
התקנת רשת	29		37 EasyLink 2.0
התראת Atmos Dolby	39		23 EasyLink HDMI CEC
ח		H	
חדות, הפחתת ארטיפקטים ב-MPEG	35		21 HbbTV
חריץ לממשק משותף	25		24 HDMI Ultra HD
ט		I	
טיפול במסך	65		21 iTV
טלוויזיה אינטראקטיבית	21	U	
טלוויזיה אינטראקטיבית, על אודות	21		11 Unicable 1
טלטקסט	20		11 Unicable 2
טקסט	20	W	
טקסט דיגיטלי	20		29 Wi-Fi
כ		א	
כבל החשמל	6		61 אבחון טלוויזיה
כרטיס חכם, CAM	25		61 אבחון עצמי
כתובית	17		24 אופטימלי (משחק אוטומטי)
ל			13 אורך תדר
להתחלה	4		13 איכות הקליטה
לוויין, Unicable	11		14 אנטנה, התקנה ידנית
לוויין, התקנה ידנית	11		44 אפליקציות
לוויין, חבילות ערוצים	10		17 אפשרויות, בערוץ
לוויין, עדכון ערוצים ידני	11	ב	
לוח מחוונים	4		13 בדיקת קליטה
לשחק משחקים	56		62 בעיות
מ			62 בעיות, חיבור HDMI
מדיה	51		62 בעיות, חיבור USB
מדריך טלוויזיה	22		63 בעיות, חיבור Fi-Wi
מדריך קישוריות	23		63 בעיות, חיבור, אינטרנט
מחק, זיכרון אינטרנט	29		62 בעיות, ערוצים
מיקרופיש מוצר	59		62 בעיות, צליל
מערכת קולנוע ביתי, בעיות	25		62 בעיות, שלט רחוק
מצב אישי, dialogue Clear	36		62 בעיות, תמונה
מצב אישי, אקולייזר	36	ג	
מצב תדר רשת	13		
מקלדת USB	26		
מקלדת USB, חיבור	26		
מרחק צפייה	6		

נ

- 26 נגן תקליטורי ray-Blu, חיבור
- 41 נורות מסוג hue
- 34 ניגודיות, מצב ניגודיות
- נעילת ילדים 49
- נתוני מדריך טלוויזיה 22

ס

- סגנונות תמונה 34
- סקירת תדרים 13

ע

- עדכון ערוצים אוטומטי 12
- עדכון תוכנה 46
- עותק רשימת ערוצים 14
- 14 עותק רשימת ערוצים, גרסה נוכחית
- 14 עותק רשימת ערוצים, העלאה
- 14 עותק רשימת ערוצים, העתק
- ערוץ 16
- 17 ערוץ, אפשרויות
- 12 ערוץ, התקנה
- 12 ערוץ, התקנת אנטנה
- 10 ערוץ, התקנת ערוצי לוויין
- 22 ערוץ, מדריך טלוויזיה
- 16 ערוץ, עבור לערוץ
- 12 ערוץ, עדכון ערוצים אוטומטי
- 12 ערוץ, עדכון ערוצים ידני
- 12 ערוצים, התקנה מחדש

צ

- צור קשר עם פיליפס 63
- 36 צליל, הגדרת סגנון
- צפייה בטלוויזיה 16

ק

- 51 קובצי מדיה, ממחשב או מכונן NAS
- 39 קולנוע ביתי אלחוטי Fi-Play
- 26 קונסולת משחק, חיבור
- 24 קצב רענון משתנה HDMI

ר

- 10 רכיבי CAM של הלוויין
- רשום את המוצר שלך 61
- רשימת הערוצים 16
- רשימת ערוצים 16
- 16 רשימת ערוצים, חיפוש
- 16 רשימת ערוצים, סינון
- 16 רשימת ערוצים, פתיחה
- רשת אלחוטית 29
- רשת קווית 29
- רשת, אלחוטית 29
- רשת, הגדרה 29
- רשת, חיבור 29
- רשת, קווית 29

ש

- שירות לקוחות 63
- שעון מעורר עם הזריחה 42
- 18 שפה, שמע
- שפת הכתוביות 18
- 18 שפת הכתוביות:, משני
- 18 שפת הכתוביות:, ראשי
- 18 שפת השמע, משנית
- 18 שפת השמע, ראשית
- 21 שפת טקסט, משנית
- 21 שפת טקסט, ראשית

ת

- 40 תאורת סביבה, צבע מותאם אישית
- תדר רשת 13
- 59 תו תקן ירוק (Ecolabel) אירופאי
- תוכנת קוד פתוח 47
- תום השימוש 59
- תחנת רדיו 16
- תיקון 63
- 35 תמונה, הגדרות מהירות
- 35 תמונה, פורמט התמונה
- 51 תמונות, סרטונים ומוזיקה
- תמיכה מקוונת 63
- תנאי שימוש 66
- תפריט בסיסי 9
- תפריט מהיר 33



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.
2023©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome