

PHILIPS

NeoPix 450 Smart

Home Projector

מדריך למשתמש



רשום את המוצר שלך וקבל תמיכה ב
www.philips.com/support

תוכן הענינים

איפוס להגדרות היצרן של דונגל Google TV.....	12	מבוא.....	3
5 חיבור למכשירים אחרים.....	12	לקוח יקר.....	3
12 חיבור לעכבר, מקלדת או משחק בקר USB.....	12	אודות מדריך למשתמש זה.....	3
13 חיבור להתקן השמעה דרך HDMI™.....	13	מה בקופסה.....	3
13 חיבור לדונגל.....	13	מרכז שירות לקוחות.....	3
13 חיבור לדונגל.....	13	1 מידע בטיחות כללי.....	4
14 חיבור לרמקולים או אוזניות חוטיים.....	14	התקנת המוצר.....	4
6 שינוי הגדרות המקרן.....	14	תיקונים.....	4
7 תחזוקה.....	16	ספק כוח.....	5
16 ניקוי.....	16	2 סקירה כללית.....	5
16 ניקוי העדשה.....	16	מבט אחורי.....	5
16 עדכון תוכנה.....	16	מבט קדמי.....	6
8 פתרון בעיות.....	17	שלט רחוק.....	6
9 נספחים.....	19	3 התקנה ראשונית.....	7
19 נתונים טכניים.....	19	התקנת המקרן.....	7
20 הצהרת CE.....	20	חברו לספק הכוח.....	7
20 הצהרת FCC.....	20	הכן את השלט הרחוק.....	8
20 תאימות לתקנות קנדה.....	20	הפעלת המקרן והתקנתו.....	8
21 הודעה נוספת.....	21	הגדר את Google TV.....	10
		4 השתמש ב-Google TV.....	11
		ניווט ב-Google TV.....	11
		הגדר את Google TV.....	11
		שימוש במקלדת/עכבר חוטי.....	11
		שימוש בהתקן Bluetooth.....	11
		שידור תוכן ל-Google TV.....	11

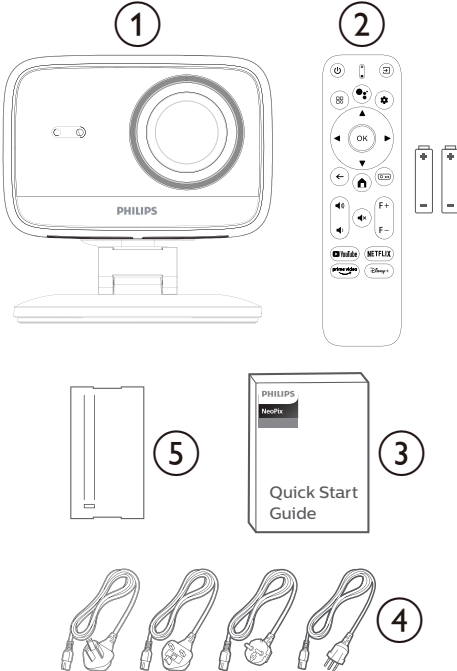
לקוח יקר

תודה שרכשת מקרן זה.

אנו מקווים שתיהנה ממוצר זה ומהפונקציות הרבות שהוא מציע!

מה בקופסה

- 1 מקרן NeoPix 450 (NPX450/INT)
- 2 שלט רחוק עם 2 סוללות AAA
- 3 מדריך התחלה מהירה עם תעודת אחריות
- 4 כבל חשמל AC עם תקעים 4 x מתאם
- 5



מרכז שירות לקוחות

את דף התמיכה, כרטיס האחריות ומדריכים למשתמש ניתן למצוא כאן:

אתר אינטרנט: www.philips.com/support

אנשי קשר לתמיכה:

טלפון בינלאומי: +41 215 391 665

אנא פנו לספק שלכם לגבי עלויות שיחות בינלאומיות!

דואר אלקטרוני: support@philipsprojection.com

גשו לאתרי השאלות הנפוצות שלנו:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

אודות מדריך למשתמש זה

מדריך ההפעלה המהירה המצורף למוצר זה מאפשר לך להתחיל להשתמש במוצר זה במהירות ובקלות. תיאורים מפורטים ניתן למצוא בסעיפים הבאים של מדריך למשתמש זה.

קרא את מדריך המשתמש במלואו בעיון. פעל לפי כל הוראות הבטיחות על מנת להבטיח פעולה תקינה של מוצר זה (ראה מידע בטיחות כללי, עמוד 4). היצרן אינו נושא באחריות אם הוראות אלה לא יבוצעו.

סמלים בשימוש

הודעה

סמל זה מצייין טיפים שיעזרו לכם להשתמש במוצר זה בצורה יעילה וקלה יותר.



סכנה!

סכנת פגיעה גופנית!



סמל זה מזהיר מפני סכנת פגיעה גופנית. פגיעה גופנית או נזק עלולים להיגרם כתוצאה מטיפול לא נכון.

זהירות!

נזק למוצר או אובדן נתונים!



סמל זה מזהיר מפני נזק למוצר ואובדן נתונים אפשרי. נזק עלול להיגרם כתוצאה מטיפול לא נכון.

1 מידע בטיחות כללי

שימו לב לכל האזהרות והערות הבטיחות המצוינות. אין לבצע שינויים או הגדרות שאינם מתוארים במדריך למשתמש זה. הפעלה שגויה וטיפול לא נכון עלולים לגרום לפגיעה גופנית, נזק למוצר או אובדן נתונים.

התקנת המוצר

מוצר זה מיועד לשימוש פנימי בלבד. הניחו את המוצר בצורה בטוחה על משטח יציב ושטוח. כדי למנוע פציעות אפשריות לאנשים או נזק למוצר עצמו, מקמו את כל הכבלים בצורה כזו שאף אחד לא ימעד עליהם.

אין להפעיל את המוצר בחדרים לחים. לעולם אל תיגעו בכבל החשמל או בחיבור החשמל בידיים רטובות.

לעולם אל תפעילו את המוצר מיד לאחר העברתו ממקום קר למקום חם. כאשר המוצר נחשף לשינוי טמפרטורה כזה, לחות עלולה להתעבות על החלקים הפנימיים החיוניים.

יש לאוורר את המוצר מספיק ואין לכסות אותו. אין להניח את המוצר בארונות סגורים, קופסאות או תאים אחרים בעת השימוש.

הגן על המוצר מאור שמש ישיר, חום, תנודות טמפרטורה חזקות ולחות. אין להניח את המוצר בקרבת תנורי חימום או מזגנים. יש להקפיד על המידע בנוגע לטמפרטורה המופיע בנתונים הטכניים (ראה נתונים טכניים, עמוד 3).

פעולה ממושכת של המוצר גורמת לחימום פני השטח. במקרה של התחממות יתר, המוצר עובר אוטומטית למצב המתנה.

אין לאפשר לנחלים לדלוף לתוך המוצר. כבה את המוצר ונתק אותו מאספקת החשמל אם נחלים או חומרים זרים דלפו לתוך המוצר. בדוק את המוצר על ידי מרכז שירות מורשה.

טפל תמיד במוצר בוזהירות. הימנע מלגעת בעדשה. לעולם אל תניח חפצים כבדים או חדים על המוצר או על כבל החשמל.

אם המוצר מתחמם מדי או פולט עשן, כבה אותו מיד ונתק את כבל החשמל. בדוק את המוצר על ידי מרכז שירות מורשה. הרכק את המוצר מלהבות גלויות (למשל, נרות).

ספנה!

סכנת פיצוץ עם סוג סוללות שגוי!
קיימת סכנת פיצוץ אם משתמשים בסוג סוללה שגוי.



אין לחשוף את הסוללות (חבילת הסוללות או הסוללות המשובצות) לחום מוגזם כגון אור שמש או אש גלויה.

בתנאים הבאים, שכבת לחות עלולה להופיע בתוך המוצר, דבר שעלול להוביל לתקלות:

- אם המוצר מועבר מאזור קר לאזור חם;
- לאחר חימום חדר קר;
- כאשר המוצר ממוקם בחדר לח.

בצעו את הפעולות הבאות כדי למנוע הצטברות לחות:

- 1 אטמו את המוצר בשקית ניילון לפני העברתו לחדר אחר, על מנת שישתגל לתנאי החדר.
- 2 המתינו שעה עד שעתיים לפני הוצאת המוצר משקית הניילון.

אין להשתמש או לאחסן את המכשיר בסביבה מאובקת. חלקיקי אבק וחפצים זרים אחרים עלולים לפגוע במכשיר, דבר שיגרום לביטול האחריות.

אין לחשוף את המוצר לרעידות קיצוניות. הדבר עלול לפגוע ברכיבים הפנימיים.

אין לאפשר לילדים לטפל במוצר ללא השגחה. יש להרחיק את חומרי האריזה מיד ילדים.

למען בטיחותכם, אין להשתמש במוצר במהלך סופות רעמים עם ברקים.

תיקונים

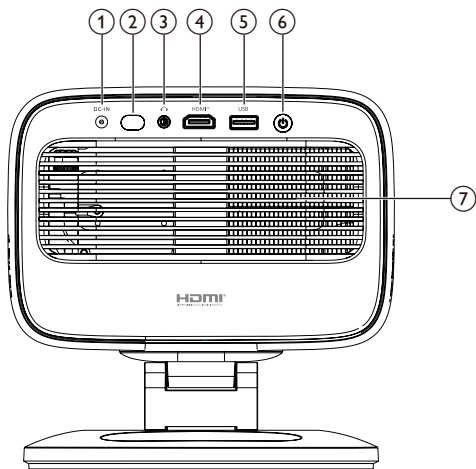
אין לתקן את המוצר בעצמך. תחזוקה לקויה עלולה לגרום לפציעות או נזק למוצר. יש לתקן את המוצר על ידי מרכז שירות מורשה.

אנא מצא את פרטי מרכזי השירות המורשים בתעודת האחריות המצורפת למוצר זה.

אין להסיר את תווית הסוג ממוצר זה, שכן הדבר יבטל את האחריות.

2 סקירה כללית

מבט אחורי



DC-IN

חיבור למתאם ה-AC המצורף.
חיישן אינפרא אדום אחורי

יציאת שמע 3.5 מ"מ; חיבור לרמקולים חיצוניים
או אוזניות.

HDMI™

חיבור ליציאת HDMI™ בהתקן השמעה.

USB

חיבור להתקן קלט USB, התקן אחסון USB או
דונגל.



הדלקה או כבה של המקרן.

כאשר המקרן דולק, נורית ה-Led דולקת
בלבן.

כאשר המקרן במצב המתנה, נורית ה-Led
דולקת באדום.

פתח אוורור

ספק כוח

השתמש רק במתאם חשמל המאושר למוצר זה (ראה
נתונים טכניים, עמוד 3). בדוק האם מתח החשמל של
ספק הכוח תואם למתח החשמל הזמין במקום ההתקנה.
מוצר זה תואם לסוג המתח המצוין על המוצר.
יש להתקין את שקע החשמל ליד המוצר ולהיות נגיש
בקלות.

זהירות!

השתמש תמיד בלחצן  כדי לכבות את
המקרן.

כבו את המוצר ונתק אותו משקע החשמל לפני ניקוי
המשטח (ראו ניקוי, עמוד 20). השתמשו במטלית
רכה ונטולת סיבים. לעולם אל תשתמשו בחומרי ניקוי
נוזליים, גזיים או דליקים בקלות (תרסיסים, חומרי
שוחקים, פוליש, אלכוהול). אין לאפשר ללחות להגיע
לחלקו הפנימי של המוצר.

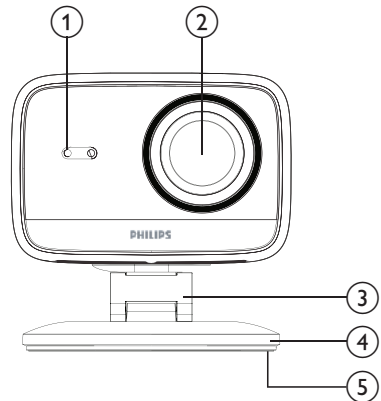
סכנה!

סכנת גירוי בעיניים!



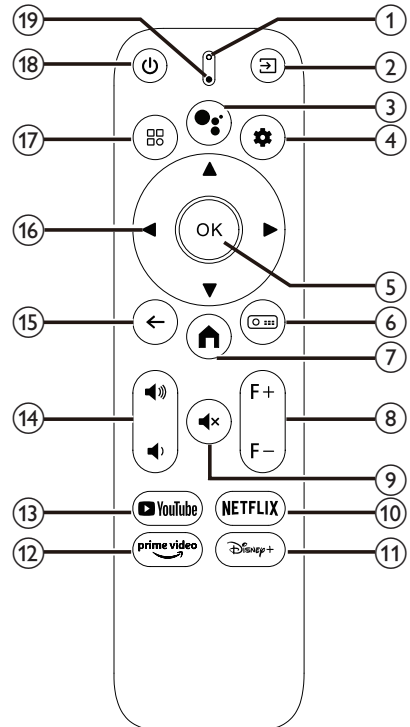
מוצר זה מצויד בנורית LED (דיודה פולטת
אור) בעלת עוצמה גבוהה, הפולטת אור
בהיר מאוד. אין להסתכל ישירות לתוך עדשת
המקרן במהלך הפעולה. הדבר עלול לגרום
לגירוי או נזק בעיניים.

מבט קדמי



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | חיישן קיסטון אוטומטי ומיקוד אוטומטי |
| 2 | עדשת הקרנה |
| 3 | מעמד מתכוונן |
| 4 | בסיס |
| 5 | משטח רגליים |

שלט רחוק



מחזון LED

נדלק בעת לחיצה על כפתור בשלט הרחוק.

מציג את כל מקורות הקלט ומאפשר לך לעבור למקור קלט אחר.

גישה לפונקציית הפקודה הקולית או החיפוש (Google Assistant).

פתיחה או סגירה של תפריט ההגדרות של המקרן.

אישור בחירה.

פתח את תפריט המשנה הגדרות ההקרנה של המקרן.

גישה למסך הבית של Google TV -F+/F-

כוונן מיקוד התמונה (חדות) באופן ידני.

השתקה או ביטול השתקה של הרמקולים. נטפליקס

פתח את אפליקציית נטפליקס. דיסני+

פתח את אפליקציית דיסני+. פריים וידאו

פתח את אפליקציית פריים וידאו. יוטיוב

פתח את אפליקציית יוטיוב. הגברה או הנמכה של עוצמת הקול.

חזרה למסך הקודם. כפתורי ניווט (למעלה, למטה, שמאלה, ימינה)

ניווט בין פריטים על המסך. לחץ על >/< או >/< כדי לשנות את הערך עבור ההגדרה הנוכחית.

פתיחה או סגירה של תפריט ההגדרות של המקרן.

הפעל את המקרן כאשר הוא כבוי. כאשר המקרן דולק, מאפשר לך לבחור לכבות את המקרן, להפעיל מחדש את המקרן או לכבות את המסך.

מיקרופון

3 התקנה ראשונית

הודעה



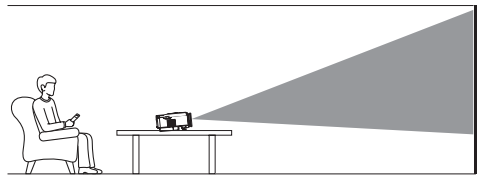
ודא שכל המכשירים מנותקים מאספקת החשמל שלהם לפני יצירת או שינוי חיבורים כלשהם.

התקנת המקרן

ניתן להתקין את המקרן בארבע דרכים שונות. פעל על ידי ההנחיות שלהלן כדי להתקין את המקרן בצורה נכונה.

שולחן קדמי

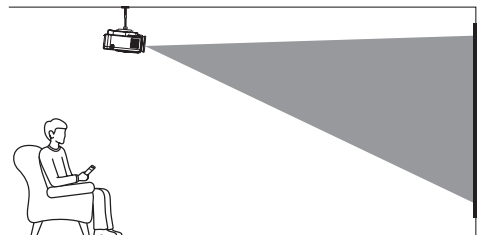
- 1 הנח את המקרן על משטח ישר כגון שולחן מול משטח ההקרנה. זוהי הדרך הנפוצה ביותר למקם את המקרן להתקנה מהירה וניידות.



- 2 אם כיוון ההקרנה שגוי, פתחו את תפריט המשנה הגדרות הקרנה של המקרן על ידי לחיצה על בשלט הרחוק. לאחר מכן בחרו *Projector* > *Front Table*.

תקרה קדמית

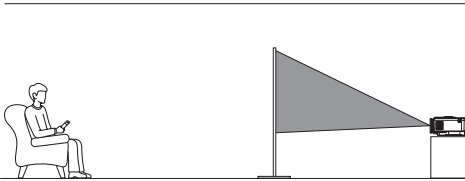
- 1 התקינו את המקרן על התקרה כשהוא הפוך מול מסך ההקרנה. נדרשת תושבת מקרן כדי להרכיב את המקרן על התקרה.



- 2 אם כיוון ההקרנה שגוי, פתחו את תפריט המשנה הגדרות הקרנה של המקרן על ידי לחיצה על בשלט הרחוק. לאחר מכן בחרו *Projector* > *Front Ceiling*.

שולחן אחורי

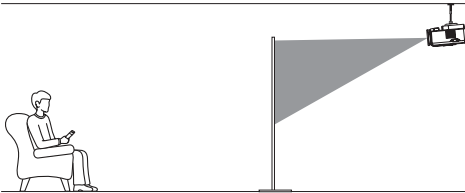
- 1 הניחו את המקרן על שולחן מאחורי מסך ההקרנה. נדרש מסך הקרנה אחורי מיוחד.



- 2 אם כיוון ההקרנה שגוי, פתחו את תפריט המשנה הגדרות הקרנה של המקרן על ידי לחיצה על בשלט הרחוק. לאחר מכן בחרו *Projector* > *Rear Table*.

תקרה אחורית

- 1 התקינו את המקרן על התקרה כשהוא הפוך מאחורי מסך ההקרנה. כדי להרכיב את המקרן על התקרה מאחורי המסך, נדרשים תושבת מקרן ומסך הקרנה אחורי מיוחד.



- 2 אם כיוון ההקרנה שגוי, פתחו את תפריט המשנה "הגדרות הקרנה" של המקרן על ידי לחיצה על בשלט הרחוק. לאחר מכן בחרו *Projector* > *Rear Ceiling*.

חברו לספק הכוח

זהירות!

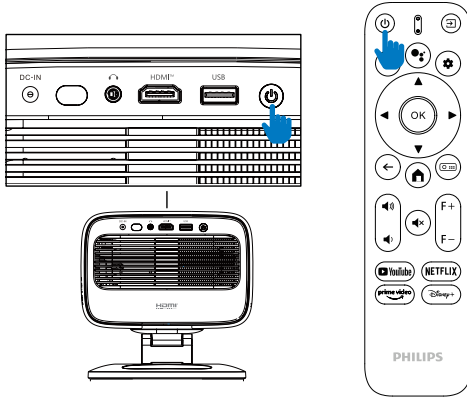
השתמש תמיד בלחצן כדי להפעיל ולכבות את המקרן.

- 1 בחר כבל חשמל מסופק עם תקע מתאים (אוסטרליה/איחוד אירופי/בריטניה/ארה"ב).
 - 2 חבר את כבל החשמל למתאם ה-AC.
 - 3 חבר את מתאם ה-AC לשקע החשמל DC בגב המקרן.
 - 4 חבר את כבל החשמל לשקע חשמלי.
- נורית ה-LED של המקרן נדלקת באדום.

הפעלת המקרן והתקנתו

הדלקה/כיבוי של המקרן

1 כדי להפעיל את המקרן, לחץ על  במקרן/שלט רחוק. נורית ההפעלה במקרן משתנה מאדום ללבן.



- כדי לכבות את המקרן, לחצו פעמיים על  במקרן/שלט רחוק. המקרן נכנס למצב המתנה ונורית ההפעלה שלו תהפוך מלבן לאדום. טיפ: אם תלחצו פעם אחת על  במקרן/שלט רחוק, המקרן יכבה תוך 10 שניות אלא אם כן תבטלו את הפעולה.
- כדי לכבות את המסך ולהשאיר את המקרן דולק, לחצו על  במקרן/שלט רחוק ולאחר מכן בחרו **כיבוי מסך**.
- כדי לכבות לחלוטין את המקרן, נתק את כבל החשמל משקע החשמל.

כוונון מיקוד תמונה

המקרן מתאים אוטומטית את מיקוד התמונה (חדות) בכל פעם שהוא נדלק או מזהה שינוי במיקומו או בזווית שלו.

ניתן גם להתאים את המיקוד ידנית על ידי לחיצה על **F+** או **F-** בשלט רחוק.

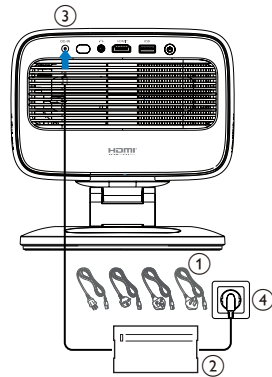
כוונון גודל מסך

גודל מסך ההקרנה (או גודל התמונות) נקבע על ידי המרחק בין עדשת המקרן למשטח ההקרנה.

למקרן זה מרחק הקרנה מומלץ של 221 ס"מ (87 אינץ'), וכך יוצר גודל מסך של 80 אינץ' (203 ס"מ). המרחק המינימלי ממשטח ההקרנה הוא 1.1 מטר (40 אינץ').

זום דיגיטלי

ניתן להשתמש בפונקציית הזום הדיגיטלי כדי להקטין את גודל המסך.

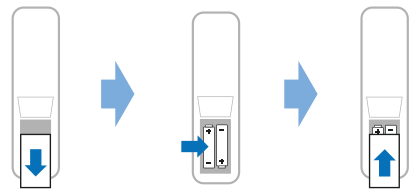


הכן את השלט הרחוק

זהירות!

i שימוש לא נכון בסוללות עלול לגרום להתחממות יתר, פיצוץ, סכנת שריפה ופציעה. סוללות דולפות עלולות לגרום נזק לשלט הרחוק. לעולם אל תחשוף את השלט הרחוק לאור שמש ישיר. הימנע מעיוות, פירוק או טעינה של הסוללות. הימנע מחשיפה לאש גלויה ומים. החלף סוללות ריקות מיד. הוצא את הסוללות מהשלט הרחוק אם אינך בשימוש למשך תקופות ארוכות.

- 1 פתחו את תא הסוללות.
- 2 הכניסו את הסוללות המצורפות (סוג AAA) כאשר הקוטביות (+/-) נכונה.
- 3 סגרו את תא הסוללות.



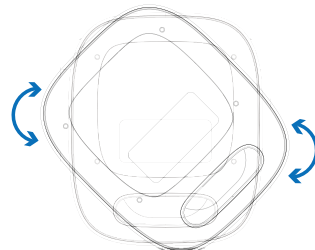
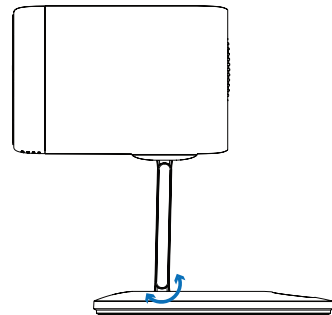
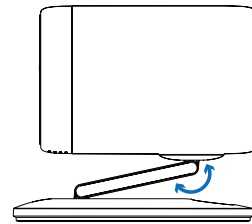
- בעת שימוש בשלט רחוק עם אותות אינפרא אדום, כוון את השלט רחוק אל חיישן ה-IR במקרן, וודא שאין מכשול בין השלט רחוק לחיישן ה-IR.

1 פתח את תפריט המשנה הגדרות הקרנה של המקרן על ידי לחיצה על **[O]** בשלט הרחוק. לאחר מכן סמן זום.

2 לחץ על **▶/◀** כדי להתאים את גודל המסך. ניתן להקטין את המסך עד 80% מגודלו המלא.

כוונון כיוון ההקרנה

- המעמד המתכוונן מתוכנן עם שתי נקודות ציר, כך שתוכל להתאים בקלות את כיוון ההקרנה וגובה הגוף הראשי.
- ניתן גם לסובב את הגוף הראשי ולעמוד בחופשיות סביב הבסיס.



כוונון צורת התמונה

תיקון טרפז' אוטומטי

כברירת מחדל, טרפז' אוטומטי מופעל והמקרן הופך את התמונה באופן אוטומטי למלבנית בכל פעם שהוא נדלק או מזהה שינוי במיקום או בזווית שלה.

אם טרפז' אוטומטי מושבת, בצעו את השלבים הבאים כדי להפעיל אותו:

- 1 פתחו את תפריט המשנה "הגדרות הקרנה" של המקרן על ידי לחיצה על **[O]** בשלט הרחוק.
- 2 סמנו טרפז' אוטומטי, ולאחר מכן לחצו על **▶/◀**.
- 3 לאחר מכן תופיע תיבת דו-שיח.
- 4 בחרו כן כדי להפעיל טרפז' אוטומטי.

טיפ: כדי להשבית טרפז' אוטומטי, בצעו רק את שלבים 1 ו-2 לעיל.

כוונון זווית טרפז' אנכית ואופקית

כאשר טרפז' אוטומטי מושבת, ניתן להפוך את התמונה למלבנית באופן ידני על ידי כוונון זוויות טרפז' אנכיות ואופקיות.

- 1 פתחו את תפריט המשנה "הגדרות הקרנה" של המקרן על ידי לחיצה על **[O]** בשלט הרחוק.
- 2 כדי לכוון את זווית טרפז' אנכית, סמנו טרפז' V.
- 3 כדי לכוון את זווית טרפז' האופקית, סמנו טרפז' H.
- לחצו על **▶/◀** כדי לכוון את צורת התמונה.

תיקון עיוות טרפז בארבע פינות

כאשר תיקון עיוות טרפז אוטומטי מושבת ותיקון עיוות טרפז בארבע פינות מופעל, ניתן להפוך את התמונה למלבנית באופן ידני על ידי הזזת ארבע פינות התמונה.

כדי להפעיל תיקון עיוות טרפז בארבע פינות, בצעו את השלבים הבאים:

- 1 פתחו את תפריט המשנה "הגדרות הקרנה" של המקרן על ידי לחיצה על **[O]** בשלט הרחוק.
- 2 סמנו 4 פינות, ולאחר מכן לחצו על **▶/◀**.
- 3 לאחר מכן תופיע תיבת דו-שיח.
- 4 בחרו כן כדי להפעיל תיקון עיוות טרפז בארבע פינות.

טיפ: כדי להשבית את תיקון עיוות טרפז בארבע פינות, בצעו רק את שלבים 1 ו-2 לעיל.

כדי להפוך את התמונה למלבנית על ידי הזזת ארבע פינות התמונה, בצעו את השלבים הבאים:

- 1 פתחו את תפריט המשנה "הגדרות הקרנה" של המקרן על ידי לחיצה על **[O]** בשלט הרחוק.
- 2 סמנו התאמה בארבע פינות ולחצו על כפתור OK.
- 3 בצעו את ההוראות שעל המסך כדי להתאים את צורת התמונה.

הגדר את Google TV

כאשר תפעילו את המקרן בפעם הראשונה או לאחר שדונגל Google TV המובנה אופס להגדרות ברירת המחל של היצרן, Google TV יופעל ויבקש מכם להגדיר אותו על ידי ביצוע מספר הגדרות בסיסיות. לאחר ההתקנה, Google TV ייכנס לחשבון Google שלכם ויתחבר לרשת Wi-Fi.

מה שאתם צריכים

- חיבור אינטרנט Wi-Fi
- חשבון Google

שלב 1: צימוד השלט רחוק למקרן

פעל לפי ההוראות שעל המסך כדי לצמד את השלט רחוק למקרן.

לאחר הצימוד, יופיע מסך הפתיחה ותוכלו להשתמש בשלט רחוק זה כדי לנווט בממשק המשתמש שעל המקרן של Google TV.

שלב 2: בחירת שפת התצוגה

לחץ על לחצן הניווט למטה או למעלה בשלט הרחוק כדי לסמן את שפת התצוגה המועדפת עליך עבור Google TV, לאחר מכן לחץ על לחצן OK כדי לאשר ולהמשיך לשלב הבא.

הערה: שפת התצוגה המוגדרת כברירת מחדל היא אנגלית (ארצות הברית) ולא כל השפות זמינות.

שלב 3: בחר את האזור או המדינה שלך

לחץ על לחצן הניווט למטה או למעלה בשלט הרחוק כדי לסמן את האזור או המדינה שלך, לאחר מכן לחץ על לחצן OK כדי לאשר ולהמשיך לשלב הבא.

שלב 4: התחברות לרשת Wi-Fi

- 1 סמנו רשת מרשימת רשתות ה-Wi-Fi המוצגות ולחצו על כפתור OK. תתבקשו להזין את הסיסמה לחיבור לרשת באמצעות המקלדת שעל המסך.
- 2 הזינו את הסיסמה על ידי לחיצה על כפתורי הניווט וכפתורי "אישור". טיפים: לחצו והחזיקו כפתור ניווט כדי לעבור למקש הרצוי מהר יותר.
- 3 סמנו את סימן הווי במקלדת ולחצו על כפתור OK.
- 4 המתינו זמן מה עד ליצירת החיבור.

הערות:

- אם תתחברו לרשת Wi-Fi פתוחה (לא מאובטחת), לא תתבקשו להזין את הסיסמה והחיבור ייווצר אוטומטית.

- בפעם הבאה שתפעילו את המקרן, הוא ינסה להתחבר מחדש אוטומטית לרשת ה-Wi-Fi האחרונה שחוברה, אלא אם כן תנתקו/תשכחו את הרשת באופן ידני או תאפסו את דונגל Google TV המובנה להגדרות היצרן.

שלב 5: היכנס לחשבון Google שלך וסיים

את ההגדרה

- 1 פעל לפי ההוראות שעל המסך כדי להיכנס לחשבון Google שלך.
- 2 כדי לסיים את ההגדרה, פעל לפי ההוראות שעל המסך.

4 השתמש ב-Google

TV

לאחר השלמת ההתקנה תראה את מסך הבית של Google TV בדומה לזה שלשמה.



מסך הבית של Google TV הוא נקודת ההתחלה להתחלת כל הפעילויות במכשיר הבידור Google TV שלך. במסך זה, תוכל לדפדף בין תוכניות וסרטים לצפייה. תמצא גם את התוכניות והסרטים שהתחלת, סרטונים מוצעים והמלצות מותאמות אישית.

Google TV מציע לך מגוון תכונות, כגון:

- צפה במגוון רחב של סרטים ותוכניות מהאפליקציות המועדפות עליך.
- הזרמת מוזיקה מאפליקציות מוזיקה.
- הורדת אפליקציות מ-Google Play.
- שחק משחקים מקוונים מ-Google Play Games.
- קלט קולי לפקודות וחיפוש אוניברסלי בשירותים מרובים.

ניווט ב-Google TV

תוכל להשתמש בשלט הרחוק הייעודי של Google TV כדי לנווט בממשק המשתמש שעל המסך של Google TV ולזרום פקודות קוליות או שאילתות חיפוש.

- לחץ על  בשלט הרחוק כדי לגשת למסך הבית של Google TV.
- לחץ על  בשלט הרחוק כדי לגשת לפונקציית החיפוש הקולי.

הגדר את Google TV

תוכל לבחור  בראש מסך הבית כדי לפתוח את לוח ההגדרות ולגשת להגדרות שונות הקשורות ל-Google TV, לדוגמה ניהול אפליקציות/פרסיות/אבטחה, הגדרות Wi-Fi והגדרות צליל.

שימוש במקלדת/עכבר חוטי

- חבר את תקע ה-USB של העכבר או המקלדת החוטיים שלך ליציאת ה-USB במקרן.
- השתמש במקשים במקלדת לניווט על המסך, בחירה והזנת טקסט, בדיקת כמו פעולת המקלדת במחשב.
- השתמש בגלגל ובכפתור השמאלי בעכבר לניווט ובחירה. לחץ על הכפתור הימני בעכבר כדי לחזור למסך הקודם.

שימוש בהתקן Bluetooth

ניתן לזווג התקן Bluetooth (מקלדת, עכבר, שלט משחק, רמקול וכו') עם המקרן. לאחר השלמת הצימוד, תוכל להשתמש בהתקן ה-Bluetooth עם Google TV שלך.

כדי לזווג התקן Bluetooth, בצע את השלבים הבאים:

- 1 בחר  בראש מסך הבית כדי לפתוח את לוח ההגדרות.
- 2 בחר Bluetooth בלוח ההגדרות.
- 3 בחר זוג אביזר. על המסך, תראה רשימה של התקני Bluetooth בקרבת מקום.
- 4 העבר את התקן ה-Bluetooth שלך למצב צימוד. המכשיר יתווסף לרשימה שעל המסך.
- 5 בחר את התקן ה-Bluetooth שלך.
- 6 כאשר Google TV אומר "לזווג עם התקן זה?", בחר **זוג**. המכשיר יזווג תוך מספר שניות.

שידור תוכן ל-Google TV

ניתן לשדר תוכן מטלפונים, טאבלטים או מחשבים ניידים ל-Google TV שלך.

חשוב: ניתן לשדר רק מהגרסה העדכנית ביותר של אפליקציה התומכת ב-Chromecast או מדפדפן Chrome במכשיר המחובר לאותה רשת Wi-Fi כמו Google TV שלך.

כדי להתחיל לשדר, בצע את השלבים הבאים:

- 1 חבר את המכשיר שלך לאותה רשת Wi-Fi כמו Google TV שלך.
 - 2 פתח את האפליקציה שמכילה את התוכן שברצונך לשדר.
 - 3 באפליקציה, מצא ובחר באפשרות שדר .
 - 4 במכשיר שלך, בחר את שם Google TV שלך.
 - 5 כאשר צבע שדר  משתנה, התחברת בהצלחה.
- טיפ: כדי להפסיק את השידור, במכשיר שלך, בחר שדר  ולאחר מכן ניתוק.



לקבלת ביצועי שידור טובים יותר, השתמשו ברשת Wi-Fi בתדר 5GHz.

לא ניתן לשדר תוכן המוגן בזכויות יוצרים מנטפליקס, אמזון פריים וידאו, הולו וכו'.

5 חיבור למכשירים אחרים

חיבור לעכבר, מקלדת או משחק

בקר USB

ניתן לחבר עכבר, מקלדת או משחק בקר USB למקרן כדי לנווט במהירות ובקלות בתפריטים, להזין סיסמאות, לחפש סרטים ותוכניות, לשחק במשחקים וכן הלאה. הערה: לא כל המשחקים והאפליקציות תואמים לעכבר ומקלדת.

חיבור עכבר, מקלדת או משחק בקר USB

כדי לחבר עכבר, מקלדת או משחק בקר USB, חברו אותם ליציאת ה-USB במקרן.

טיפ: ניתן לחבר יותר ממכשיר אחד ליציאת USB באמצעות רכזת USB. חברו את המכשירים ליציאות ה-USB ברכזת, ולאחר מכן חברו את הרכזת למקרן. הערה: בעת שימוש בעכבר או מקלדת USB אלחוטיים, החיבור עלול להתנתק או להיות איטי, בהתאם למרחק בין שני המכשירים ולמצב האות.

השתמש בעכבר, מקלדת או משחק בקר

USB

לאחר החיבור, עכבר ה-USB, המקלדת או משחק הבקר שלך יתחילו לפעול ללא צורך בתצורה נוספת.

עכבר

- הזז את העכבר ומצביע עגול יופיע על המסך.
- הזז את העכבר ולחץ לחיצה שמאלית כדי לנווט בממשק המשתמש של המקרן כמו שאתה עושה במחשב. הכפתור השמאלי פועל כמו אישור בשלט רחוק.
- לחץ לחיצה ימנית כדי לחזור למסך הקודם. הכפתור הימני פועל כמו ← בשלט רחוק.
- סובב את הגלגל כדי לגלול למעלה או למטה.

מקלדת

- המקלדת שלך מתאימה ביותר להזנת טקסט בשדות טקסט, ומאפשרת לך להקליד הרבה יותר מהר ולראות יותר מהמסך על ידי ביטול הצורך במקלדת שעל המסך. טיפ: ייתכן שתצטרך ללחוץ על Esc כדי להסתיר את המקלדת שעל המסך.
- השתמש במקשי החצים ו-Enter כדי לנווט בממשק המשתמש של המקרן. הם פועלים כמו כפתורי הניווט ו-OK בשלט רחוק בהתאמה.
- לחץ על Tab או Shift+Tab כדי לעבור לפריט

איפוס להגדרות היצרן של דונגל

Google TV

- 1 בחר בראש מסך הבית כדי לפתוח את לוח ההגדרות.
- 2 עבור אל All settings > System > About > Reset > Factory reset.
- 3 פעל לפי ההוראות שעל המסך כדי להתחיל באיפוס להגדרות היצרן של דונגל Google TV המובנה.

הערה

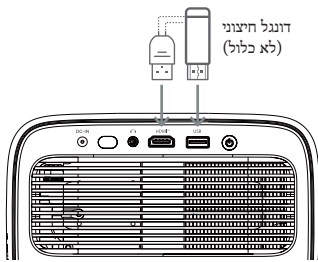


איפוס להגדרות היצרן מוחק את כל המידע האישי והאפליקציות שהורדת, ולא ניתן לבטל פעולה זו.

טיפ: לקבלת טיפים נוספים בנוגע לשימוש ב-Google TV, בקרו באתר <https://support.google.com/googleletv>.

Google TV הוא שם חוויית התוכנה של מכשיר זה.

Google, Google Play, YouTube, Google TV ומסחריים אחרים הם סימנים מסחריים של Google LLC. Google Assistant אינו זמין בשפות ובמדינות מסוימות.



3 לחץ על בשלט הרחוק ובחר HDMI.

חיבור לדונגל

ניתן לחבר דונגל (למשל Amazon Fire Stick, Roku Stick ו-Chromecast) למקרן כדי לצפות בקלות בסרטונים דרך האינטרנט. בעזרת חיבור זה, תמונות מוצגות על מסך ההקרנה, והשמע מושמע במקרן.

- חבר את הדונגל ליציאת HDMI של המקרן ישירות או באמצעות כבל HDMI.
- חבר את הדונגל ליציאת ה-USB של המקרן באמצעות כבל USB. הערה: הזרם המרבי המסופק על ידי יציאה זו הוא 5V1.5A.

הודעה

המקרן תומך בהתקן אחסון USB המעוצב עבור מערכת הקבצים FAT16 או FAT32.



- 1 חברו את התקן אחסון ה-USB שלכם ליציאת ה-USB במקרן.
- 2 כדי לפתוח את מנהל הקבצים, לחצו על בשלט הרחוק ובחרו USB.
- 3 השתמשו בלחצני הניווט ובלחצן OK כדי לבחור ולפתוח קבצים.

הבא או הקודם. לחץ על מקש התפריט כדי לגשת לאפשרויות נוספות כאשר אפליקציה נבחרת או סרטון מופעל.

- לחץ על **Windows+Backspace** כדי לחזור למסך הקודם. לחץ על **Home** או **Alt+Esc** כדי לחזור למסך הבית.
- קיצורי מקלדת רבים פועלים כמו במחשב, כולל **Alt+Tab** למעבר בין אפליקציות אחרונות ו-**Ctrl+X/C/V** לגזירה/העתקה/הדבקה.

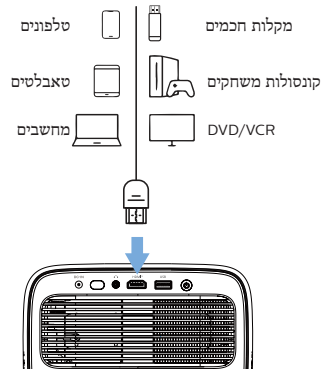
בקר משחק

- ניתן להשתמש בבקר המשחק עם משחקים התומכים בבקרים.
- ניתן להשתמש בבקר המשחק גם כדי לנווט בממשק המשתמש של המקרן ולפתוח אפליקציות.

חיבור להתקן השמעה דרך HDMI™

ניתן לחבר התקן השמעה (למשל נגן Blu-ray, קונסולת משחקים, מצלמת וידאו, מצלמה דיגיטלית או מחשב) למקרן דרך חיבור HDMI™. בעזרת חיבור זה, תמונות מוצגות על מסך ההקרנה, והשמע מושמע במקרן.

- 1 באמצעות כבל HDMI™, חבר את יציאת ה-HDMI™ במקרן ליציאת פלט HDMI™ בהתקן השמעה.



2 לחץ על בשלט הרחוק ובחר HDMI.

חיבור לדונגל

ניתן לחבר דונגל (למשל Amazon Fire Stick, Roku Stick ו-Chromecast) למקרן כדי לצפות בקלות בסרטונים דרך האינטרנט. בעזרת חיבור זה, תמונות מוצגות על מסך ההקרנה, והשמע מושמע במקרן.

- 1 חבר את הדונגל ליציאת HDMI של המקרן ישירות או באמצעות כבל HDMI.
- 2 חבר את הדונגל ליציאת ה-USB של המקרן באמצעות כבל USB. הערה: הזרם המרבי המסופק על ידי יציאה זו הוא 5V1.5A.

6 שינוי הגדרות המקרן

סעיף זה עוזר לך לשנות את הגדרות המקרן באמצעות תפריט ההגדרות.

- 1 לחץ על  בשלט הרחוק כדי לפתוח את תפריט ההגדרות של המקרן.
- 2 השתמש בלחצני הניווט ובלחצן **OK** כדי לבחור פריט תפריט.
- 3 לחץ על  או  כדי לבחור ערך עבור פריט התפריט. הערה: עבור פריטי תפריט מסוימים, כגון כיול אופקי, פעל לפי ההוראות שעל המסך כדי לבצע שינויים.
- 4 עבור רוב פריטי התפריט, השינוי ייכנס לתוקף לאחר שתבחר ערך אחר. אם השינוי לא ייכנס לתוקף, לחץ על לחצן **OK** כדי לבצע את השינוי.
- 5 לחץ על  פעם אחת או לחץ על  פעם אחת או יותר כדי לסגור את תפריט ההגדרות של המקרן.

הגדרות תמונה

באפשרותך להציג ולשנות את הגדרות התמונה הבאות.

- **מצב צבע:** באפשרותך להגדיר את המקרן להשתמש במצבי הצבע הבאים, בהתאם לסביבת הצפייה או להעדפותיך. לאחר בחירת מצב צבע, תוכל לשנות את הגדרותיו.
 - **סטנדרט:** הצג את התמונה עם הגדרות הצבע הסטנדרטיות.
 - **טלוויזיה:** מיטוב הגדרות הצבע עבור טלוויזיה.
 - **סרט:** מיטוב הגדרות הצבע עבור סרטים.
 - **משתמש:** קבע את ההגדרות שלך.
- **בהירות:** כוונן את הבהירות הכוללת של המסך.
- **ניגודיות:** כוונן את הניגודיות של האזורים הבהירים והכהים של התמונה.
- **טמפרטורת צבע:** באפשרותך להגדיר את המקרן להשתמש בסוגי טמפרטורת הצבע הבאים. אם תבחר (משתמש), תוכל להגדיר הגדרות משלך על ידי שינוי *Red Gain, Green Gain, Blue Gain, Red Offset, Green Offset, Blue Offset*.
 - **6500K:** הפוך את התמונה לאדמדמה יותר.
 - **7500K:** השתמש בטמפרטורת צבע מתונה.
 - **9300K:** הפוך את התמונה כחלחלה יותר.
 - **משתמש:** קבע את ההגדרות שלך.
- **גוון:** כוונן את גוון התמונה המוקרנת.
- **רוויה:** כוונן את עוצמת הצבעים.
- **חדות:** כוונן את בהירות הפרטים בתמונה המוקרנת.
- **איפוס הגדרות צבע נוכחיות:** בחר כן כדי לאפס את כל ההגדרות עבור מצב הצבע הנבחר כעת.

חיבור למקולים או אוזניות חוטיים

ניתן לחבר מקולים או אוזניות חוטיים למקרן. באמצעות חיבור זה, השמע מהמקרן מושמע דרך הרמקולים החיצוניים או האוזניות.

- הרמקולים הפנימיים של המקרן מושבתים אוטומטית כאשר מקולים חיצוניים או אוזניות מחוברים למקרן.

סְקָנָה!

סכנת נזק לשמיעה!

לפני חיבור האוזניות, הנמיכו את עוצמת הקול במקרן.

אין להשתמש במקרן למשך זמן ממושך בעוצמת קול גבוהה - במיוחד בעת שימוש באוזניות. הדבר עלול לגרום לנזק לשמיעה.

- 1 באמצעות כבל שמע 3.5 מ"מ, חבר את שקע  במקרן לכניסת השמע האנלוגית (שקע 3.5 מ"מ, או שקעים אדומים ולבנים) ברמקולים חיצוניים. או חבר את שקע  במקרן לאוזניות.



- 2 לאחר חיבור הרמקולים או האוזניות, לחצו על  /  בשלט הרחוק כדי לכוונן את עוצמת הקול לרמה הרצויה.

הגדרות שמע

- באפשרותך להציג ולשנות את הגדרות השמע הבאות.
- מצב שמע: באפשרותך להגדיר את המקרן להשתמש במצבי השמע הבאים, בהתאם לסיביבה, סוג השמע או העדפותיך. אם תבחר באפשרות משתמש, תוכל להתאים את ההגדרה באמצעות אקולייזר השמע שעל המסך.
- רגיל: מיטוב ההגדרות עבור שמע כללי.
- מוזיקה: מיטוב ההגדרות עבור מוזיקה.
- סרט: מיטוב ההגדרות עבור סרטים.
- משתמש: הגדר את ההגדרות שלך.

הגדרות הקרנה

- באפשרותך להציג ולשנות את הגדרות ההקרנה הבאות.
- הקרנת מקרן: כוונן את ההקרנה לכיוון הנכון בהתאם לאופן שבו המקרן מותקן.
- כיוול אופקי: כוונן את היישור האופקי של המקרן כדי לתקן הטיה של התמונה עבור תצוגה ישרה ומלבנית.
- עקבון אוטומטי: בחר הפעלה כדי להפעיל עקבון אוטומטי או השבתה כדי להשבית אותו. ערך ברירת המחדל הוא הפעלה.
- עקבון V: הפוך את התמונה למלבנית באופן ידני על ידי כונון זוויות הקיבולת האנכיות. הערה: פריט תפריט זה גלוי רק כאשר עקבון אוטומטי מושבת.
- עקבון H: הפוך את התמונה למלבנית באופן ידני על ידי כונון זוויות הקיבולת האופקיות. הערה: פריט תפריט זה גלוי רק כאשר עקבון אוטומטי מושבת.
- פינת 4: בחר הפעלה כדי להפעיל את כונון 4 הפינות או השבתה כדי להשבית אותו. ערך ברירת המחדל הוא השבתה.
- כוונון 4 פינות: בחר באפשרות זו כדי להפוך את התמונה למלבנית באופן ידני על ידי הזזת ארבע פינות התמונה.
- זום: הקטן את המסך עד 80% מגודל המלא. ערך ברירת המחדל הוא 1.0 ללא הקטנה. הערה: פריט תפריט זה גלוי רק כאשר כונון 4 פינות מושבת.
- מיקוד ידני: לאחר בחירת פריט תפריט זה, לחץ על ▲/▼ או ▼/▲ כדי לכוון את המיקוד באופן ידני.
- מיקוד אוטומטי: בחר הפעלה כדי להפעיל מיקוד אוטומטי או השבתה כדי להשבית אותו. ערך ברירת המחדל הוא הפעלה.

הגדרות נוספות

באפשרותך להציג ולשנות את ההגדרות הנוספות הבאות.

- כיבוי אוטומטי: בחר פרק זמן כך שהמקרן יכבה אוטומטית לאחר פרק הזמן שנבחר של חוסר פעילות. ערך ברירת המחדל הוא 20 דקות.
- טיימר שינה: בחר פרק זמן שאחרייו המקרן יכבה

אוטומטית. ערך ברירת המחדל הוא השבת.

חיסכון דינמי באנרגיה: בחר הפעל כדי להפעיל חיסכון דינמי באנרגיה או השבת כדי להשבית אותו. ערך ברירת המחדל הוא הפעל.

איפוס הגדרות: שחזור כל הגדרות המקרן למצב השפה ששונתה על ידך להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

איפוס להגדרות ברירת המחדל של היצרן: שחזור המוצר להגדרות ברירת המחדל של היצרן. לאחר איפוס היצרן, המקרן יופעל מחדש. הערה: פעולה זו לא תאפס את הפלאג' המובנה של Google TV. כדי ללמוד כיצד לאפס את הפלאג', ראה איפוס להגדרות היצרן של הפלאג' של Google TV, עמוד 12.

שפה: בחר את שפת התצוגה המועדפת עליך.

מידע: הצג את שעות מקור האור, גרסת המערכת, מידע הזיכרון, המספר הסידורי, המקור והרזולוציה של מוצר זה.

עדכון תוכנה

ניתן למצוא את התוכנה העדכנית ביותר עבור המקרן באתר www.philips.com/support כדי שתוכלו לקבל את התכונות והתמיכה הטובות ביותר מהמקרן.

זהירות!

אין לכבות את המקרן או להסיר את כונן הבזק מסוג USB במהלך עדכון תוכנה.



עדכון תוכנה דרך USB

- 1 בקרו באתר www.philips.com/support, מצאו את המוצר שלכם (מספר דגם: NPX450/INT), פתחו את דף התמיכה שלו ואתרו את "תוכנה ומנהלי התקנים". לאחר מכן בדקו את גרסת התוכנה העדכנית ביותר שם.
- 2 לחצו על השלט הרחוק כדי לפתוח את תפריט ההגדרות של המקרן. לאחר מכן בחרו מידע כדי לבדוק את גרסת התוכנה הנוכחית. המשיכו לשלב הבא אם גרסת התוכנה העדכנית ביותר גבוהה יותר מגרסת התוכנה הנוכחית.
- 3 מדף התמיכה שפתחתם בשלב 1, הורידו את קובץ התקנת התוכנה לכונן הבזק מסוג USB. פתחו את הקובץ שהורדתם ושמרו את הקובץ שנוצר בתיקיית השורש של כונן ההבזק מסוג USB.
- 4 חברו את כונן ההבזק מסוג USB למקרן.
- 5 המקרן מציג תיבת דו-שיח על המסך ששואלת אתכם האם לעדכן את התוכנה.
- 6 בחרו כן ופעל לפי ההוראות שעל המסך כדי להשלים את העדכון.

סכנה!

בעת ניקוי המקרן, יש לפעול לפי ההוראות הבאות:



השתמשו במטלית רכה ונטולת סיבים. לעולם אל תשתמשו בחומרי ניקוי נוזליים או דליקים (תרסיסים, חומרי שוחקים, פוליש, אלכוהול וכו'). אין לאפשר ללחות להגיע לחלקו הפנימי של המקרן. אין לרסס את המקרן בנוזלי ניקוי. נגבו בעדינות את המשטחים. היזהרו שלא לשרוט אותם.

ניקוי העדשה

השתמשו במברשת רכה או בנייר ניקוי עדשות לניקוי עדשת המקרן.

סכנה!

אין להשתמש בחומרי ניקוי נוזליים!



אין להשתמש בחומרי ניקוי נוזליים לניקוי העדשה, כדי למנוע נזק לשכבת הציפוי שעל העדשה.

8 פתרון בעיות

כיבוי והפעלה מחדש

אם מתרחשת בעיה ואינך יכול לפתור אותה באמצעות ההוראות במדריך למשתמש זה, נסה את השלבים הבאים כדי לפתור את הבעיה.

- 1 כבה את המקרן על ידי לחיצה פעמיים על **⏻**.
- 2 המתן לפחות 10 שניות.
- 3 הפעל את המקרן על ידי לחיצה על **⏻**.
- 4 אם הבעיה נמשכת, צור קשר עם אחד ממרכזי שירות הלקוחות שלנו או עם הספק שלך.

בעיה	פתרון
לא ניתן להפעיל את המקרן.	• נתק וחבר מחדש את כבל החשמל, ונסה להפעיל שוב את המקרן.
לא ניתן לכבות את המקרן.	• לחץ והחזק את מקש ⏻ למשך יותר מעשר שניות. אם פעולה זו אינה פועלת, נתק את כבל החשמל.
אין תמונה מהתקן HDMI™ החיצוני.	1. בדוק אם החלפת את מקור הקלט ל-HDMI. 2. נתק את כבל ה-HDMI או כבה את התקן ה-HDMI. 3. המתן שלוש שניות. 4. חבר מחדש את כבל ה-HDMI או הפעל שוב את התקן ה-HDMI.
אין צליל מההתקן החיצוני המחובר.	• בדוק את הכבלים למכשיר החיצוני. • בדוק שהצליל מופעל במכשיר החיצוני. • רק הכבלים המקוריים של יצרן המכשיר עשויים לפעול.
אין צליל מהתקן פלט HDMI™ החיצוני.	• בהתקן הפלט HDMI™, הגדר את הגדרת השמע ל-Multichannel (Green data)-1 או Stereo (PCM).
אין צליל בעת חיבור המחשב באמצעות כבל HDMI™.	• בדוק שהסאונד מופעל במחשב.
רק תפריט הבית מופיע ולא התמונה מההתקן החיצוני.	• בדוק אם הכבלים מחוברים לשקעים הנכונים. • בדוק שההתקן החיצוני דולק. • בדוק אם פלט הווידאו של ההתקן החיצוני דולק.
רק תפריט הבית מופיע ולא התמונה מהמחשב המחובר.	• ודא שיציאת ה-HDMI של המחשב מופעלת. • ודא שרזולוציית המחשב מוגדרת ל-1920x1080.
המקרן מכבה את עצמו.	• כאשר המקרן פועל למשך זמן רב, המשטח מתחמם. • ודא שכבל החשמל מחובר כהלכה.
המקרן אינו יכול לקרוא את התקן אחסון ה-USB.	• המקרן אינו תומך במערכת הקבצים exFAT. • פרמט את התקן אחסון ה-USB בפורמט FAT32 או NTFS, ולאחר מכן השתמש בו.
המקרן אינו מגיב לפקודות שלט רחוק.	• בדוק את הסוללות של השלט רחוק.
טמפרטורת פני השטח של המקרן חמה.	• עבור מקרן זה, יצירת חום בינוני במהלך הפעולה היא נורמלית.

בעיה	פתרון
המקרה אינו פועל לאחר חיבורו למחשב נייד.	• ודא שכבל ה-HDMI™ מחובר כהלכה. • ודא שהמחשב הנייד עבר למצב תצוגת מקרן.
לא ניתן לחבר את המקרן להתקן Bluetooth.	• הפעל את התקן ה-Bluetooth וודא שהוא במצב צימוד. • מקם את התקן ה-Bluetooth כך שיהיה במרחק של פחות מ-10 מטרים (33 רגל) מהמקרן. • כדי לחבר התקן Bluetooth למקרן, פעל לפי ההוראות בסעיף שימוש בהתקן Bluetooth, עמוד 11. • אם התקן Bluetooth אחר כבר מחובר למקרן, נתק אותו. • הרחיק את המקרן ממכשירים אחרים (מיקרוגל, נתב אלחוטי וכו') הפולטים אותות תדר רדיו.
לאחר חיבור התקן Bluetooth, אין צליל מהמקרן או מהתקן Bluetooth.	• בדוק אם עוצמת הקול של מכשיר ה-Bluetooth נמצאת במינימום. • בדוק אם עוצמת הקול של המקרן נמצאת במינימום. • בדוק אם ההשמעה החלה. • נסה להפעיל קובץ וידאו/שמע אחר. • נסה לחבר מחדש את שני המכשירים.
פיקסלים שחורים/לבנים	צג LCD עשוי להכיל מספר קטן של פיקסלים שאינם פועלים כרגיל (הידועים גם כ"פיקסלים מתים" או "פיקסלים שחורים"). הצג שלך נבדק ועומד במפרטי היצרן, כלומר פגמים בפיקסלים אינם משפיעים על פעולתו או השימוש בו. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, פיקסלים מתים או פיקסלים שחורים שאינם עולים על 5 נקודות עומדים במפרטי היצרן ואינם נחשבים לפגם במסגרת אחריות זו. משקעי אבק - החרגת האחריות: אבק עלול להצטבר בתוך המקרן לאורך זמן. הדבר עלול להשפיע על איכות התמונה ואף לשבש את תפקוד המכשיר. עם זאת, תופעה זו לא נחשבת לפגם במסגרת אחריות זו. אנו ממליצים לנקות את העדשה באופן קבוע בעזרת מטלית רכה המתאימה לניקוי זכוכית. ניתן גם לדחוף אוויר יבש דרך פתחי האוורור כדי להסיר אבק ממנוע האופטי בתוך המכשיר.

נתונים טכניים

טכנולוגיה/אופטי

LCD.....	טכנולוגיית תצוגה
LED	מקור אור
500 ANSI	בהירות
1920 x 1080	רזולוציה
30,000	אורך חיים של LED מעל שעות
1000:1	יחס ניגודיות
16:9	יחס גובה-רוחב
1.25:1	יחס הקרנה
עד 100 אינץ'	גודל מסך (אלכסון)
221 ס"מ / 87 אינץ'	מרחק מסך
.....	מעמד
.....	הקרנה מצבים
.....	כוונון מיקוד
H/V	תיקון טרפז
4	תיקון 4 פינות
.....	זום דיגיטלי
.....	טיימר שינה

מקור חשמל
צריכת חשמל בפעולה: 94.34 וואט
..... המתנה: 0.226 וואט
קלט: AC 100-240 V, 50/60 הרץ, 2.5 A (מקסימום)

מידות ומשקל

לא אריזה (רוחב x עומק x גובה) 195 x 219 x 194 מ"מ
אריזה (רוחב x עומק x גובה) 260 x 248 x 206 מ"מ
משקל נטו..... 2.48 ק"ג / 5.47 ליברות
משקל ברוטו 4.35 ק"ג / 8.8 ליברות

דרישות טמפרטורה

טמפרטורת הפעלה.....
5 מעלות צלזיוס - 35 מעלות צלזיוס
טמפרטורת אחסון < 60 מעלות צלזיוס

תכולת האריזה

1. מקרן NeoPix 450
2. שלט רחוק
3. מתאם AC
4. כבלי חשמל (אוסטרליה, האיחוד האירופי, בריטניה, ארה"ב)
5. סוללות AAA לשלט רחוק
6. מדריך התחלה מהירה עם תעודת אחריות

דגם

NPX450/INT
EAN: 7640186962759
UPC: 667619993149

מערכת הפעלה

Google TV עם אפליקציות מותקנות מראש:
נטפליקס, אמזון פריים וידאו, יוטיוב, דיסני+ וכו'
(אפליקציות עשויות להשתנות בהתאם לזמינות)

סאונד

רמקולים מובנים 2 x 5 וואט
סוג רמקול סטריאו

חיבור

כולל מכשיר סטרימינג של Google TV לגישה
לאפליקציות

1x..... HDMI™
1x..... USB-A (יציאה + 5 V/1.5 A יציאה חיצונית כוונן)
1x..... יציאת שמע 3.5 מ"מ
802.11a/b/g/n/ac, 2.4 + 5 GHz Wi-Fi
Wi-Fi מסך כן
Bluetooth לחיבור שלטי משחק, רמקולים, עכבר, מקלדת וכו'.

הצהרת CE

- יש לחבר את המוצר אך ורק לממשק USB מגרסה USB 2.0 ומעלה.
 - יש להתקין את המתאם ליד הציוד ולהיות נגיש בקלות.
 - טמפרטורת ההפעלה של ה-EUT לא תעלה על 35°C ולא תרד מ-5°C.
 - התקע נחשב כהתקן ניתוק של המתאם.
 - תחום התדרים MHz 5150-5250 UNII מיועד לשימוש פנימי בלבד.
 - המכשיר עומד בדרישות RF כאשר משתמשים בו במרחק של 20 ס"מ מהגוף.
- בזאת, Screeneo Innovation SA מצהירה כי מוצר זה עומד בדרישות החיוניות ובהוראות רלוונטיות אחרות של הנחיית 2014/53/EU.



ניתן לעיין בהצהרת התאימות באתר www.philips.com.

פסי תדרים	הספק יציאה מרבי
BT EDR (EIRP)	9.09 dBm
BT BLE (EIRP)	4.85 dBm
Wi-Fi 2.4GHz (EIRP)	17.88 dBm
Wi-Fi 5GHz (EIRP)	17.89 dBm

הצהרת FCC

15.19 דרישות תיוג.

מכשיר זה עומד בחלק 15 של תקנות ה-FCC. ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה לא יגרום להפרעות מזיקות, ו-(2) מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה המתקבלת, כולל הפרעות שעלולות לגרום לפעולה לא רצויה.

15.21 מידע למשתמש.

כל שינוי או תיקון שלא אושרו במפורש על ידי הגורם האחראי על התאימות עלולים לבטל את סמכותו של המשתמש להפעיל את הציוד.

15.105 מידע למשתמש.

- ציוד זה נבדק ונמצא עומד במגבלות עבור מכשיר דיגיטלי מסוג B, בהתאם לחלק 15 של כללי ה-FCC. מגבלות אלו נועדו לספק הגנה סבירה מפני הפרעות מזיקות בהתקנה ביתית. ציוד זה מייצר, משתמש ויכול להקרין אנרגיית תדרי רדיו, ואם לא יותקן ויופעל בהתאם להוראות, עלול לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת רדיו. עם זאת, אין ערובה לכך שלא יתרחשו הפרעות בהתקנה מסוימת. אם ציוד זה אכן גורם להפרעות מזיקות לקליטת רדיו או טלוויזיה, שניתן לקבוע זאת על ידי כיבוי והדלקה של הציוד, מומלץ למשתמש לנסות לתקן את ההפרעה על ידי אחד או יותר מהאמצעים הבאים:
- כוון מחדש או מיקום מחדש של אנטנת הקליטה.
 - הגדל את המרחק בין הציוד למקלט.
 - חבר את הציוד לשקע במעגל שונה מזה שאליו מחובר המקלט.
 - התייעץ עם הספק או עם טכנאי רדיו/טלוויזיה מנוסה לקבלת עזרה.

במהלך הפעולה, מרחק ההפרדה בין המשתמש לאנטנה יהיה לפחות 20 ס"מ. מרחק הפרדה זה יבטיח שיהיה מרחק מספיק מאנטנה חיצונית המותקנת כראוי כדי לעמוד בדרישות החשיפה לתדר רדיו.

FCC ID: 2ASRT-NPX450

תאימות לתקנות קנדה

מכשיר זה עומד בתקנות CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B) של Industry Canada

הצהרת RSS-Gen ו-RSS-247: מכשיר זה עומד בתקן/י RSS של Industry Canada.

ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים:

- מכשיר זה אינו רשאי לגרום להפרעות, ו
- מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה, כולל הפרעות שעלולות לגרום לפעולה לא רצויה של המכשיר.

Screeneo Innovation SA לא תהיה אחראית לכל נזק או בעיה הנובעים משימוש בכל אופציה או חומר מתכלה שאינם אלו המסומנים כמוצרים מקוריים של Screeneo Innovation SA/PHILIPS או מוצרים שאושרו על ידי Screeneo Innovation SA/PHILIPS. חברת Screeneo Innovation SA לא תישא באחריות לכל נזק הנובע מהפרעות אלקטרומגנטיות הנובעות משימוש בכבלים שאינם מסומנים כמוצרי Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

כל הזכויות שמורות. אין לשכפל, לאחסן במערכת אחזור או להעביר כל חלק מפרסום זה בכל צורה או בכל אמצעי, אלקטרוני, מכני, צילום, הקלטה או בכל דרך אחרת, ללא אישור מראש ובכתב מ-Screeneo Innovation SA. המידע הכלול במסמך זה מיועד לשימוש עם מוצר זה בלבד. Screeneo Innovation SA אינה אחראית לכל שימוש במידע זה כפי שהוא מיושם על מכשירים אחרים.

מדריך למשתמש זה הוא מסמך שאינו מהווה חוזה. שגיאות, שגיאות הדפסה ושינויים שמורים.



המונחים HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Logos ו-HDMI Trade Dress הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing Administrator, Inc.

הצהרת חשיפה לקרינת RF: המכשיר עומד בפטור ממגבלות ההערכה השגרתית בסעיף 2.5 של RSS102 והמשתמשים יכולים לקבל מידע קנדי על חשיפה לקרינת RF ותאימות. יש להתקין ולהפעיל מכשיר זה במרחק מינימלי של 20 סנטימטרים (7.8 אינץ') בין המכשיר לגופך.

הודעה נוספת

שמירה על הסביבה כחלק מתוכנית פיתוח בר-קיימא היא דאגה חיונית של Screeneo Innovation SA. רצונה של Screeneo Innovation SA הוא להפעיל מערכות המכבדות את הסביבה, וכתוצאה מכך היא החליטה לשלב ביצועים סביבתיים במחזור החיים של מוצרים אלה, החל מייצור ועד להפעלה, שימוש וסילוק. סוללות: אם המוצר שלך מכיל סוללות, יש להשליך אותן בנקודת איסוף מתאימה.



מוצר: סמל פח האשפה המסומן בקו החוצה על המוצר מצוין שהמוצר שייך למשפחת הצידוד החשמלי והאלקטרוני. בהקשר זה, התקנות האירופיות מבקשות מכך להיפטר ממנו באופן סלקטיבי:

בנקודות מכירה במקרה של רכישת ציוד דומה.

בנקודות האיסוף הזמינות לכם באופן מקומי (מרכז איסוף, איסוף סלקטיבי וכו').

בדרך זו תוכלו להשתתף בשימוש חוזר ובשדרוג של פסולת ציוד חשמלי ואלקטרוני, אשר עלולה להשפיע על הסביבה ועל בריאות האדם.

ניתן להשליך את אריזות הנייר והקרטון שבהן נעשה שימוש כנייר למחזור. יש למחזר את עטיפת הפלסטיק או להשליך אותה לפסולת שאינה ניתנת למחזור, בהתאם לדרישות במדינתכם.

סימנים מסחריים: ההפניות המוזכרות במדריך זה הן סימנים מסחריים של החברות המתאימות. היעדר הסימנים המסחריים * ו-™ אינו מצדיק את ההנחה שמינוחים ייעודיים אלה הם סימנים מסחריים חופשיים. שמות מוצרים אחרים המשמשים במסמך זה נועדו למטרות זיהוי בלבד ועשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה. Screeneo Innovation SA מתנעת מכל זכויות בסימנים אלה.

לא Screeneo Innovation SA ולא החברות הבת שלה יהיו אחראים כלפי רוכש מוצר זה או כלפי צדדים שלישיים בגין נזקים, הפסדים, עלויות או הוצאות שנגרמו לרוכש או לצדדים שלישיים כתוצאה מתאונה, שימוש לרעה או פגיעה במוצר זה או שינויים, תיקונים או שינויים לא מורשים במוצר זה, או אי ציות קפדני להוראות ההפעלה והתחזוקה של Screeneo Innovation SA.



Screeneo Innovation SA
שווייץ - Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz

פיליפס וסמל המגן של פיליפס הם סימנים מסחריים רשומים של Koninklijke Philips N.V. ומשמשים ברישיון.
Screeneo Innovation SA היא האחראית ביחס למוצר שאיתו צורפה חוברת זו.

NeoPix 450

HE

Screeneo Innovation SA © 2025. כל הזכויות שמורות.