

SERIES
4

טלוויזיית LCD מדריך למשתמש

חשוב על האפשרויות

תודה על שרכשת מוצר זה של Samsung.
לקבלת שירות מלא יותר, רשום את המוצר שלך
בכתובת

www.samsung.com/global/register

דגם _____ מספר סידורי _____

SAMSUNG

SAMSUNG

צור קשר עם SAMSUNG ברחבי העולם
אם יש לך שאלות או הערות בנוגע למוצרי Samsung,
פנה למרכז שירות הלקוחות של SAMSUNG.

מדינה	מרכז שירות לקוחות ☎	אתר אינטרנט
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
CHINA	800-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	www.samsung.com



BN68-01507W-01

אמצעי זהירות בעת הצגת תמונה ללא תנועה

תמונה ללא תנועה עלולה לגרום למזק בלתי הפיך למסך הטלוויזיה.

- אל תציג תמונה ללא תנועה על גבי מסך ה-LCD למשך יותר משעתיים כיוון שהדבר עלול לגרום להשארת התמונה על המסך. השארת התמונה מוכרת גם בתור "צריבת מסך". כדי להימנע מכך, הפחת את רמת הבהירות והניגודיות של המסך בעת הצגת תמונה ללא תנועה.
- צפייה בטלוויזיית LCD בתבנית 4:3 במשך פרק זמן ממושך עלולה להשאיר סימני שוליים משמאל, מימין ובמרכז המסך עקב ההבדל בפליטת האור על-גבי המסך. הפעלת DVD או מסוף משחקים עלולה לגרום לתופעה דומה. נזקים שנגרמו עקב תופעה זו אינם כלולים באחריות.
- ממשחקי וידאו וממחשבים למשך פרק זמן ארוך מהמותר עלולה להשאיר סימנים של חלקי תמונות. כדי למנוע תופעה זו, הפחת את ה'בהירות' וה'ניגודיות' בעת הצגת תמונות ללא תנועה.



הגדרת השענה

- 23 הגדרה והצגה של השענה הנוכחית
- 23 הגדרת שעון העצר לשינה
- 24 הפעלה וכיבוי אוטומטיים של הטלוויזיה

תיאור פונקציות

- 24 בחירת השפה שלך
- 25 צליל כיבוי והדלקה / בידור / חיסכון באנרגיה
- 26 בחירת המקור
- 26 עריכה של שמות מקורות הקלט

הגדרת המחשב האישי

- 27 הגדרת התוכנה של המחשב האישי (בהתבסס על Windows XP)
- 27 מצבי תצוגה
- 28 הגדרת הטלוויזיה עם המחשב האישי

המלצות לשימוש

- 29 מאפיין הטלטקסט
- 29 שימוש במנעול Kensington נגד גניבות
- 31 (בהתאם לדגם)
- 32 פתרון בעיות: לפני הפנייה לאנשי שירות
- 33 מפרטים טכניים וסביבתיים

חיבור והכנה של הטלוויזיה

- 2 רשימת חלקים
- 2 התקנת המעמד
- 2 התקנת ערכת התלייה על הקיר
- 3 מבט על לוח הבקרה
- 4 מבט על לוח החיבור
- 6 מבט על השלט הרחוק
- 7 התקנת סוללות בשלט הרחוק
- 7 הפעלה וכיבוי
- 7 העברת הטלוויזיה למצב המתנה
- 8 מבט על התפריטים
- 8 שימוש בלחצן TOOLS
- 9 הכנס-הפעל

הגדרת הערוצים

- 10 אחסון ערוצים באופן אוטומטי
- 11 אחסון ערוצים באופן ידני
- 12 הסופה / נעילה של ערוצים
- 13 מיון הערוצים המאוחסנים
- 13 הקצאת שמות ערוצים
- 14 כוונן עדין של קליטת ערוצים

הגדרת התמונה

- 15 שינוי תקן התמונה
- 16 כוונן התמונה המותאמת אישית
- 16 הגדרת תצורה של הגדרות מפורטות בתמונה
- 17 איפוס הגדרות התמונה לברירות המחדל של היצרן
- 18 שינוי אפשרויות התמונה
- 20 מבט על תמונה בתוך תמונה (PIP)

הגדרת הקול

- 21 מאפיין קול
- 22 בחירת מצב הקול
- 22 חיבור אוזניות (נמכרות בנפרד)



לחצן בלחיצה אחת



הערה



לחץ

סמל

רשימת חלקים

ודא שהפריטים הבאים מצורפים לטלוויזיית ה-LCD שלך.
אם פריטים כלשהם חסרים, פנה לספק שלך.



מטלית ניקוי

מעמד

4 ברגים למעמד X

תחתית כיסוי

כבל מתח

שלט רחוק וסוללות
(AAA x 2)

* כרטיסי רישום

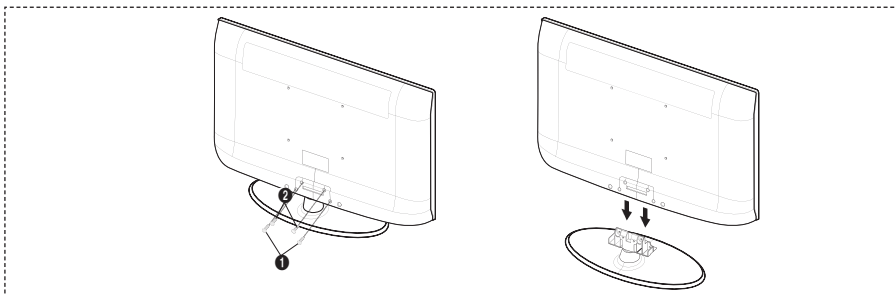
* מדריך בטיחות

* כרטיס אחריות

* הוראות לבעלים

◀ כרטיס אחריות / מדריך בטיחות / כרטיסי רישום (לא זמינים בכל האזורים)
◀ ייתכן שהמעמד והברגים אינם כלולים, בהתאם לדגם.

התקנת המעמד



1. חבר את טלוויזיית ה-LCD והמעמד.
 ◀ שני אנשים או יותר אמורים לשאת את הטלוויזיה.
 ◀ הקפד להבחין בין החזית והגב של המעמד בעת ההרכבה.
2. הדק שני ברגים במיקום ❶ ולאחר מכן הדק שני ברגים במיקום ❷.
 ◀ הרם את המוצר והדק את הברגים. אם תהדק את הברגים כשטלוויזיית ה-LCD מונחת על המשטח, היא עלולה ליטות הצידה.
 ◀ המעמד מותקן בדגמים בעלי גודל מסך של 37 אינץ' ומעלה.

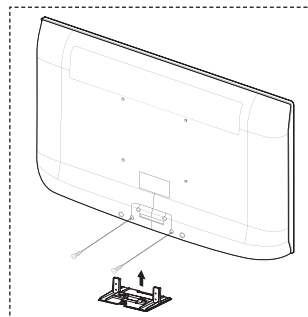
התקנת ערכת התלייה על הקיר

פריטים לתלייה על הקיר (נמכרים בנפרד) מאפשרים לך להרכיב את הטלוויזיה על הקיר.

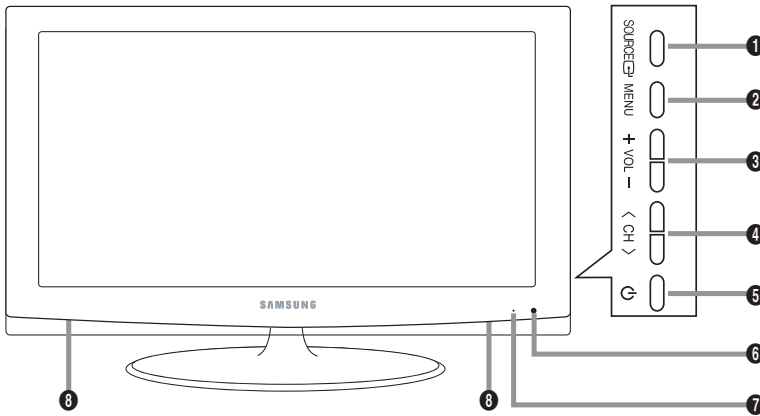
לקבלת מידע מפורט אודות התלייה על הקיר, עיין בהוראות שצורפו לפריטי התלייה על הקיר. פנה לטכנאי לקבלת עזרה בעת התקנת התושבת לתלייה על הקיר. Samsung Electronics אינה אחראית לנזק כלשהו למוצר או לפציעה שלך או של אחרים אם תבחר להתקין את הטלוויזיה בעצמך.

אל תתקין את ערכת התלייה על הקיר בזמן שהטלוויזיה פועלת. הדבר עלול להוביל להתחשמלות.

◀ הסר את המעמד וכסה את החור התחתון במכסה ולאחר מכן הדק בעזרת שני ברגים.



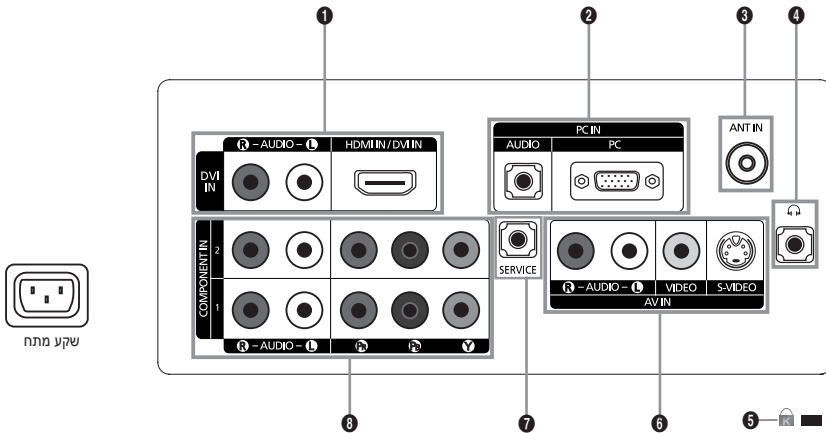
לחצני הלוח הצדדי



הצבע והצורה של המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

- 4 < CH > לחץ כדי להחליף ערוצים. בתפריט שעל המסך, השתמש בלחצנים < CH > בדומה ללחצן ▲ וללחצן ▼ בשלט הרחוק. (ללא השלט הרחוק, ניתן להפעיל את הטלוויזיה באמצעות לחצני הערוצים.)
- 5 (Power) לחץ כדי להפעיל ולכבות את הטלוויזיה.
- 6 חיישן השלט הרחוק הפנה את השלט הרחוק כלפי נקודה זו בטלוויזיה.
- 7 מחוון הפעלה מהבהב ונכבה בעת ההפעלה ונדלק במצב המתנה.
- 8 רמקולים

- 1 SOURCE עובר בין כל מקורות הקלט הזמינים (טלוויזיה, AV, Component1, Component2, S-Video, HDMI) בתפריט שעל המסך, השתמש בלחצן זה בדומה ללחצן בשלט הרחוק. ENTER
- 2 MENU לחץ כדי להציג תפריט על המסך של מאפייני הטלוויזיה.
- 3 + VOL - לחץ כדי להחליש או להגביר את עוצמת הקול. בתפריט שעל המסך, השתמש בלחצנים + VOL - בדומה ללחצן ► וללחצן ◀ בשלט הרחוק.



הצבע והצורה של המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

- בעת חיבור התקן חיצוני טלוויזיה, ודא שמתח היחידה כבוי.
- בעת חיבור התקן חיצוני, התאם את הצבע של נקודת החיבור לכבל.

1 HDMI / DVI IN [R-AUDIO-L]

- תומכים בחיבורים בין התקני AV בעלי חיבור HDMI (ממירים, מכשירי DVD)
- אין צורך בחיבור שמע נוסף עבור חיבור HDMI ל-HDMI.
- בעת השימוש בחיבור כבל HDMI/DVI, יש להשתמש בשקע HDMI IN.
- מהו HDMI?
- ממשק "High Definition Multimedia interface" מאפשר שידור נתונים של וידאו דיגיטלי בחדות גבוהה וערוצים מרובים של שמע דיגיטלי.
- נקודת החיבור HDMI/DVI תומכת בחיבור DVI להתקן מורחב עם הכבל המתאים (לא מצורף). ההבדל בין HDMI ל-DVI הוא שהתקן ה-HDMI קטן יותר, כולל את מאפיין הקידוד HDCP (Digital Copy Protection High Bandwidth) ותומך בשמע דיגיטלי בערוצים מרובים.

2 PC IN [PC] / [AUDIO]

- חבר לשקע היציאה של הווידאו והשמע במחשב.

3 ANT IN

- כדי לצפות בערוצי טלוויזיה כראוי, הטלוויזיה חייבת לקבל אות מאחד מהמקורות הבאים:
- אנטנה חיצונית / רשת טלוויזיה בכבלים / רשת לוויין

4 שקע אוזניות

- ניתן לחבר אוזניות ליציאת האוזניות בטלוויזיה. כאשר האוזניות מחוברות, הקול מהרמקולים המובנים יושבת.

5 מנעול Kensington (בהתאם לדגם)

- מנעול Kensington (אופציונלי) הוא התקן המשמש לקיבוע פיזי של המערכת בעת השימוש במקום ציבורי.
- אם ברצונך להשתמש בהתקן נעילה, פנה לספק שממנו רכשת את הטלוויזיה.
- המיקום של מנעול Kensington עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

6 חיבור התקני A/V חיצוניים

- חבר כבל RCA להתקן A/V חיצוני מתאים כגון מכשיר וידאו, DVD או מצלמת וידאו.
- חבר כבלי שמע של RCA לשקע [R - AUDIO - L] בגב הטלוויזיה ואת הקצוות האחרים למחברי יציאת השמע המתאימים בהתקן A/V.

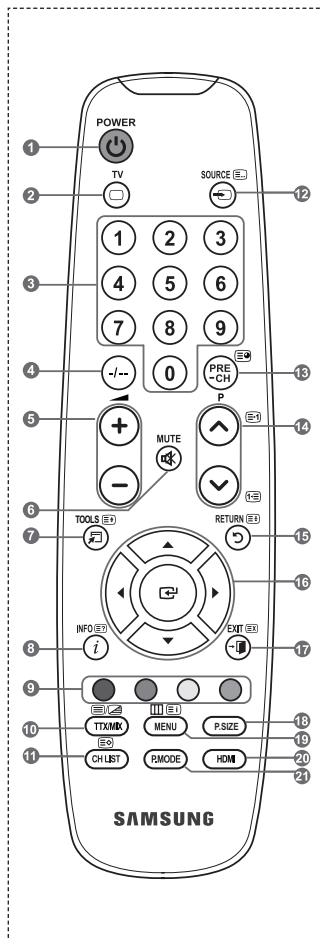
7 SERVICE

- מחבר עבור SERVICE בלבד.

8 COMPONENT IN

- חבר כבלי Component Video (אופציונליים) למחבר Component ("Y", "Pb", "Pr") בגב הטלוויזיה ואת הקצוות האחרים למחברי יציאת Component מתאימים ב-DVD.
- אם ברצונך לחבר את הממיר ואת ה-DVD גם יחד, עליך לחבר את הממיר ל-DVD ולחבר את ה-DVD למחבר Component ("Y", "Pb", "Pr") בטלוויזיה.
- המחברים Y ו-Pb, Pr בהתקני Component (DVD) מסומנים לעתים בתור Y, B-Y ו-R-Y או Y, Cb ו-Cr.
- חבר כבלי שמע של RCA (אופציונליים) לשקע [R - AUDIO - L] בגב הטלוויזיה ואת הקצוות האחרים למחברי יציאת שמע מתאימים ב-DVD.

מבט על השלט הרחוק



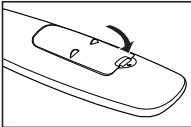
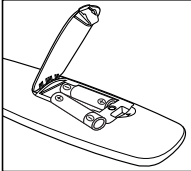
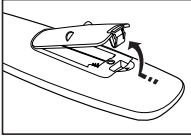
פונקציות טלטקסט

- 1 לחצן המתנה בטלוויזיה
- 2 בוחר את מצב הטלוויזיה ישירות
- 3 לחצני מספרים לגישה ישירה לערוצים
- 4 בחירת ערוצים באמצעות ספרה אחת/שתי ספרות
- 5 + : הגברת עוצמת הקול
- : החלשת עוצמת הקול
- 6 כיבוי הקול באופן זמני
- 7 השתמש לבחירה מהירה של פונקציות הנמצאות בשימוש רב.
- 8 השתמש להצגת מידע אודות השידור הנוכחי.
- 9 לחצנים צבעוניים:
השתמש בלחצנים אלה ברשימת הערוצים וכו'.
- 11 מציג את רשימת הערוצים על המסך
- 12 בחירת מקור זמין
- 13 ערוץ קודם
- 14 P : הערוץ הבא
P : ערוץ קודם
- 15 חוזר לתפריט הקודם
- 16 שולט בסמן בתפריט
- 17 יוצא מהתפריט על המסך
- 18 בחירת גודל תמונה
- 19 מציג את התפריט הראשי על המסך
- 20 בוחר את מצב HDMI ישירות.
- 21 בחירת אפקט תמונה

- 2 יציאה מתצוגת הטלטקסט
- 7 בחירת גודל טלטקסט
- 8 חשיפת טלטקסט
- 9 בחירת נושא טקסט מהיר
- 10 בחירה בטלטקסט, כפול או שילוב.
- 11 אחסון טלטקסט
- 12 בחירת מצב טלטקסט (LIST/FLOW)
- 13 דף משנה של טלטקסט
- 14 P : דף הטלטקסט הבא
P : דף הטלטקסט הקודם
- 15 השהיית טלטקסט
- 17 ביטול טלטקסט
- 19 אינדקס טלטקסט

ביצועי השלט הרחוק עשויים להיות מושפעים מתאורה חזקה.

התקנת סוללות בשלט הרחוק



1. הרם את המכסה בגב השלט הרחוק כלפי מעלה כמוצג באיור.
2. התקן שתי סוללות בגודל AAA.
⚡ הקפד להתאים את הקצוות "+" ו-" של הסוללות לתרשים בתוך התא.
3. החזר את המכסה למקומו.
⚡ הסר את הסוללות ואחסן אותן במקום קריר ויבש אם אינך מתכוון להשתמש בשלט הרחוק למשך תקופה ארוכה.

- ⚡ אם השלט הרחוק אינו עובד, בדוק את הפרטים הבאים:
1. האם הטלוויזיה מופעלת?
 2. האם סימני החיבור והחיסור של הסוללות הפוכים?
 3. האם הסוללות התרוקנו?
 4. האם יש הפסקת חשמל או שכבל המתח התנתק?
 5. האם יש נורת פלואורוסנט מיוחדת או שלט ניאון בקרבת מקום?

הפעלה וכיבוי

הכבל של רשת החשמל מחובר לגב הטלוויזיה.

1. חבר את כבל רשת החשמל לשקע המתאים.
⚡ מחוון ההמתנה דלק בטלוויזיה.
2. לחץ על לחצן ⏻ בטלוויזיה.
⚡ ניתן גם ללחוץ על לחצן **POWER** ⏻ או לחצן **TV** בשלט הרחוק כדי להפעיל את הטלוויזיה.
⚡ הערוץ שבו צפית לאחרונה נבחר מחדש באופן אוטומטי.
3. על הלחצן המספרי (9~0) או על הלחצן למעבר בין ערוצים (⏻/⏻) בשלט הרחוק או על לחצן **< CH >** בטלוויזיה.
⚡ בעת הפעלת הטלוויזיה בפעם הראשונה, תתבקש לבחור את שפת התצוגה של התפריטים.
4. כדי לכבות את הטלוויזיה, לחץ על לחצן **POWER** ⏻ שוב.

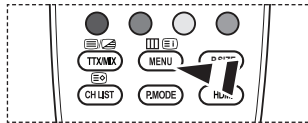
העברת הטלוויזיה למצב המתנה

ניתן להעביר את הטלוויזיה למצב המתנה כדי להפחית את צריכת החשמל. מצב המתנה יכול להיות שימושי כאשר ברצונך לקטוע את הצפייה באופן זמני (במהלך ארוחה, למשל).

1. לחץ על לחצן **POWER** ⏻ בשלט הרחוק.
⚡ המסך נכבה ומחוון המתנה אדום מופיע בטלוויזיה.
2. כדי להפעיל את הטלוויזיה מחדש, פשוט לחץ על לחצן **POWER** ⏻, על הלחצנים המספריים (9~0), על לחצן **TV** או על לחצן המעבר בין ערוצים (⏻/⏻) שוב.
⚡ אל תשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה לפרקי זמן ממושכים (כאשר אתה יוצא לחופשה, למשל).
⚡ מוטב לנתק את הטלוויזיה מרשת החשמל ומהאנטנה.

מבט על התפריטים

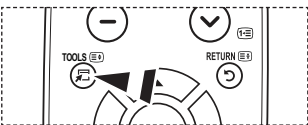
1. כאשר הטלוויזיה מופעלת, לחץ על לחצן **MENU**. התפריט הראשי מופיע על המסך. בצד התפריט מופיעים סמלים: תמונה, שמע, ערוצים, הגדרות, כניסות.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את אחד מהסמלים. לאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** כדי לגשת לתפריט המשנה של הסמל.
3. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת. התפריטים על המסך נעלמים לאחר כדקה.



שימוש בלחצן TOOLS

ניתן להשתמש בלחצן **TOOLS** כדי לבחור את הפונקציות שנמצאות בשימוש רב במהירות ובקלות. תפריט "כלים" משתנה בהתאם למצב הקלט החיצוני שבו אתה צופה.

1. לחץ על לחצן **TOOLS**. תפריט "כלים" יופיע.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור תפריט.
3. לחץ על הלחצנים ▲/▼/▶/◀ כדי להציג, לשנות או להשתמש בפריטים שנבחרו. לקבלת תיאור מפורט יותר של כל פונקציה, עיין בעמוד המתאים.



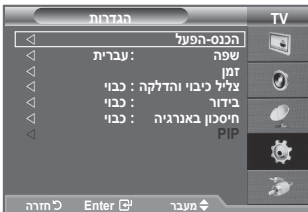
- מצב תמונה, ראה עמוד 15
- מצבי שמע, ראה עמוד 21
- כיוון זמן לשינה, ראה עמוד 23
- SRS TS XT, ראה עמוד 21
- חיסכון באנרגיה, ראה עמוד 25
- דואלי I-II, ראה עמוד 22
- PIP, ראה עמוד 20
- כוונן אוטומטי, ראה עמוד 28

בעת הפעלת הטלוויזיה, כמה הגדרות בסיסיות מופעלות באופן אוטומטי ורציף. ההגדרות הבאות זמינות.



1. לחץ על לחצן **POWER** שלט הרחוק. ההודעה "Start Plug & Play." מוצגת כאשר "OK" נבחר.
2. בחר את השפה המתאימה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
3. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לאשר את בחירתך. לחץ על לחצן ◀ או ▶ כדי לבחור "הדגמה בחנות" או "שימוש ביתי", ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 - ◀ אנו ממליצים על הגדרת הטלוויזיה למצב "שימוש ביתי" לקבלת התמונה הטובה ביותר בסביבה הביתית.
 - ◀ מצב "הדגמה בחנות" נועד לשימוש בסביבות מכירה בלבד.
 - ◀ אם היחידה מוגדרת בטעות למצב "הדגמה בחנות" וברצונך לחזור למצב "שימוש ביתי" (רגיל): לחץ על לחצן עוצמת הקול בטלוויזיה. כאשר תצוגת עוצמת הקול מוצגת, לחץ ממושכות על לחצן **MENU** בטלוויזיה למשך 5 שניות.
4. ההודעה "בדוק את קלט האנטנה." מוצגת כאשר "אישור" נבחר. לחץ על לחצן **ENTER**.
 - ◀ בדוק שכבל האנטנה מחובר כראוי.
5. בחר את האזור המתאים על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
6. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לאשר את בחירתך. תפריט "שמירה אוטומטית" מוצג כאשר "התחל" נבחר. לחץ על לחצן **ENTER**.
 - ◀ חיפוש הערוצים יתחיל ויסתיים באופן אוטומטי.
 - ◀ לאחר אחסון כל הערוצים הזמינים, תפריט "הגדרת שעון" יופיע.
 - ◀ לחץ על לחצן **ENTER** בכל עת כדי לקטוע את תהליך האחסון בזיכרון.
7. לחץ על לחצן **ENTER**.
 - ◀ בחר "חודש", "יום", "שנה", "שעה", "דקה" או "am/pm" על-ידי לחיצה על לחצן ▶ או ◀.
 - ◀ הגדר "חודש", "יום", "שנה", "שעה", "דקה" או "am/pm" על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
 - ◀ ניתן להגדיר "חודש", "יום", "שנה", "שעה" ו"דקה" על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.
8. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לאשר את הגדרתך. ההודעה "צפייה מהנה" מוצגת. לאחר שתסיים, לחץ על לחצן **ENTER**.
 - ◀ גם אם לא לחצת על לחצן **ENTER**, ההודעה תיעלם באופן אוטומטי לאחר כמה שניות.

- ♦ **שפה:** בחר את השפה שלך.
- ♦ **אזור:** בחר את האזור שלך.
- ♦ **שמירה אוטומטית:** סורק ומאחסן באופן אוטומטי את הערוצים הזמינים באזור.
- ♦ **הגדרת שעון:** מגדיר את השעה הנוכחית עבור השעון בטלוויזיה.



אם ברצונך לאפס מאפיין זה...

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן **ENTER** שוב כדי לבחור "הכנס-הפעל". לקבלת פרטים נוספים אודות הגדרת אפשרויות, עיין בעמוד 9.
- ◀ המאפיין "הכנס-הפעל" זמין רק במצב טלוויזיה.

אחסון ערוצים באופן אוטומטי



באפשרותך לסרוק בחיפוש אחר טווחי התדרים הזמינים (הזמינות תלויה באזור שבו אתה נמצא).

מספרי הערוצים המוקצים באופן אוטומטי עשויים שלא להתאים למספרי הערוצים בפועל או למספרים הרצויים. עם זאת, באפשרותך למיין מספרים באופן ידני ולהסיר ערוצים שאינם מעוניין לצפות בהם.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "אזור".
3. בחר את האזור המתאים על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
לחץ על לחצן **ENTER** כדי לאשר את בחירתך.
4. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "שמירה אוטומטית" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **ENTER**.
הטלוויזיה תתחיל לאחסן בזיכרון את כל הערוצים הזמינים.
6. לחץ על לחצן **ENTER** בכל עת כדי לקטוע את תהליך האחסון ולחזור לתפריט "ערוצים".
לאחר אחסון כל הערוצים הזמינים, תפריט "מיון" יופיע. (עיין בעמוד 13)

אחסון ערוצים באופן ידני



באפשרותך לאחסן ערוצי טלוויזיה, לרבות ערוצים המשודרים באמצעות רשתות כבלים.

בעת אחסון ערוצים באופן ידני, באפשרותך לבחור:
♦ אם לאחסן כל ערוץ שנמצא.

♦ את המספר של כל ערוץ שאוחסן שברצונך לזהות.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "שמיירה ידנית" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לאחר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

♦ **תחנה** (מספר להקצאה לערוץ)
- לחץ על לחצן ▲ או ▼ עד שתמצא את המספר המתאים.
- ניתן גם לבחור את מספר הערוץ ישירות על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים (0-9).

♦ **שיטת צבע: P1/PAL/SECAM/NTSC3.58**
- לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את תקן הצבע הדרוש.

♦ **שיטת שמע: BG/DK/I/M**
- לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את תקן הקול הדרוש.

♦ **ערוץ** (כאשר ידוע לך מספר הערוץ לאחסון)
- לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור C (ערוץ אווירי) או S (ערוץ כבלים).
- לחץ על לחצן ► ולאחר מכן לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את המספר הדרוש.
- ניתן גם לבחור את מספר הערוץ ישירות על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים (0-9).
- אם נשמע קול בלתי רגיל או שאין קול, בחר מחדש את תקן הקול הדרוש.

♦ **חיפוש** (כאשר אינך יודע את מספרי הערוצים)
- לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי להתחיל בחיפוש.
- הכוונן סורק את טווח התדרים עד לערוץ הראשון או עד שהערוץ שבחרת מתקבל על המסך.

♦ **שמיירה** (כאשר אתה מאחסן את הערוץ ומספר התיכנות המשיור)
- הגדר "אישור" על-ידי לחיצה על לחצן **ENTER**.

◀ **מצב ערוץ**

- P** - (מצב תיכנות): לאחר השלמת הכוונן, תחנת השידור באזורך הוקצו למספרי המיקום P00 עד P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.
- C** - (מצב ערוץ אווירי): באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל תחנת שידור אווירית במצב זה.
- S** - (מצב ערוץ כבלים): באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל ערוץ כבלים במצב זה.

הוספה / נעילה של ערוצים

באמצעות מנהל הערוצים, באפשרותך לנעול או להוסיף ערוצים בנוחות.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ניהול ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.

◆ הוספת ערוצים

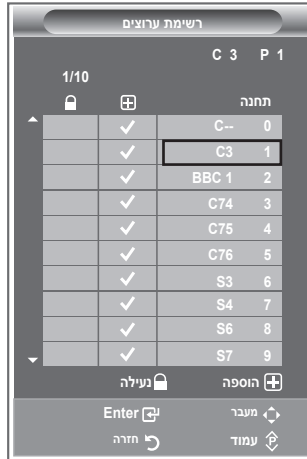
באמצעות רשימת הערוצים, באפשרותך להוסיף ערוצים.

3. בחר את "רשימת ערוצים" על-ידי לחיצה על לחצן **ENTER**.
4. עבור לשדה (⊕) על-ידי לחיצה על לחצן ▲, ▼, או ◀, ▶, בחר ערוץ להוספה ולחץ על לחצן **ENTER** כדי להוסיף את הערוץ.
אם תלחץ על לחצן **ENTER** שוב, הסמל (✓) ליד הערוץ יעלם והערוץ לא יתווסף.
◀ "פ" פעיל כאשר "נעילה מפני ילדים" מוגדרת כ"פועלת".

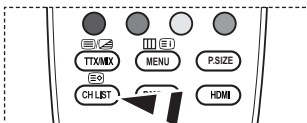
◆ נעילת ערוצים

מאפיין זה מאפשר לך למנוע ממשתמשים לא מורשים, כגון ילדים, לצפות בערוצים בלתי מתאימים על-ידי השבתת הווידאו והשמע.

5. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "נעילה מפני ילדים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
6. בחר "פועלת" על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
7. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "רשימת ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
8. עבור לשדה "פ" על-ידי לחיצה על לחצן ▲, ▼, או ◀, ▶, בחר ערוץ לנעילה ולחץ על לחצן **ENTER**.
אם תלחץ על לחצן **ENTER** שוב, הסמל (✓) ליד הערוץ יעלם ונעילת הערוץ תבוטל.
◀ מסך כחול מוצג בעת הפעלת "נעילה מפני ילדים".
9. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
◀ בחר "פועלת" או "כבוי" תחת "נעילה מפני ילדים" כדי להפעיל או להשבית את הערוצים שנבחרו תחת "פ" בקלות.



באפשרותך לבחור אפשרויות אלה פשוט על-ידי לחיצה על לחצן **CH LIST** בשלט הרחוק.



מיון הערוצים המאוחסנים



זו מאפשרת לך לשנות את מספרי התיכונות של הערוצים המאוחסנים. פעולה זו עשויה להיות נחוצה לאחר השימוש באחסון האוטומטי.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "מיון" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. בחר את מספר הערוץ שברצונך לשנות על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
לחץ על לחצן **ENTER**.
מספר הערוץ שנבחר ושמו עוברים לצד השמאלי.
4. בחר את מספר התיכונות שאליו יועבר הערוץ על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
5. לחץ על לחצן **ENTER**. הערוץ מועבר למיקומו החדש וכל שאר הערוצים מועברים בהתאם.
6. חזור על שלבים 3 עד 4 למיון של ערוץ נוסף.
7. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

הקצאת שמות ערוצים



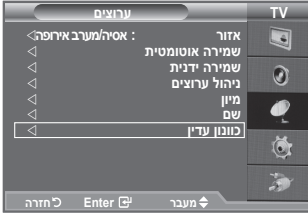
שמות ערוצים יוקצו באופן אוטומטי בעת שידור מידע על הערוצים. שמות אלה ניתנים לשינוי כדי לאפשר לך להקצות שמות חדשים.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "שם" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. במידת הצורך, בחר את הערוץ שלו יוקצה שם חדש על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
לחץ על לחצן **ENTER**.
מסגרת הבחירה מוצגת מסביב לתיבת השם.
4. פעולה לביצוע...

לשם...	פעולה לביצוע...
בחירת אות, מספר או סמל	לחץ על לחצן ▲ או ▼
מעבר לאות הבאה	לחץ על לחצן ►
חזרה לאות הקודמת	לחץ על לחצן ◀
אישור השם	לחץ על לחצן ENTER .

- התווים הבאים זמינים: אותיות האלף-בית הלועזי (A~Z) / מספרים (0~9) / תווים מיוחדים (+, -, *, /, רווח)
5. חזור על שלבים 3 עד 4 לכל ערוץ שיש להקצות לו שם חדש.
 6. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

כוונון עדין של קליטת ערוצים



השתמש בכוונון העדין כדי לכוון ערוץ מסוים באופן ידני לקבלת קליטה מיטבית.

1. השתמש בלחצני המספרים כדי לבחור ישירות את הערוץ שברצונך לכוון.
2. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "ערוצים" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כוונון עדין" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן ▶ או ◀ כדי לבצע את הכוונון העדין.
לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
◀ ערוצים שעברו כוונון עדין ונשמרו מסומנים בכוכבית "*" משמאל למספר הערוץ בכותרת הערוץ. כמו כן, מספר הערוץ נצבע באדום.
◀ כדי לאפס את הכוונון העדין, בחר "איפוס" על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.

שינוי תקן התמונה

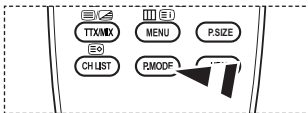
באפשרותך לבחור את סוג התמונה שמתאים ביותר לדרישות הצפייה שלך.



1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
2. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "תמונה".
3. לחץ על לחצן **ENTER** שוב כדי לבחור "מצב".
4. לחץ על לחצן **ENTER** או **EXIT** כדי לצאת.

- ♦ **דינמי:** בוחר תמונה עם חדות גבוהה בחדר בהיר.
- ♦ **סטנדרטי:** בוחר תמונה עם תצוגה ממוטבת לסביבה רגילה.
- ♦ **סרט קולנוע:** בוחר תמונה עם תצוגה נוחה לחדר חשוך.

יש לכוון את מצב התמונה בנפרד עבור כל מקור קלט.



ניתן גם ללחוץ על לחצן **P.MODE** בשלט הרחוק כדי לבחור את אחת מהגדרות התמונה.

הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן **▲** או **▼** כדי לבחור "מצב תמונה".
3. לחץ על לחצן **▶** או **◀** כדי לבחור את האפשרות הדרושה.
4. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.



כוונון התמונה המותאמת אישית

הטלוויזיה כוללת כמה הגדרות המאפשרות לך לשלוט באיכות התמונה.



1. כדי לבחור אפקט תמונה רצוי, פעל בהתאם להוראות 1 עד 3 תחת 'שינוי תקן התמונה'. (בעמוד 15).
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור פריט מסוים. לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לחץ על לחצן ► או ◀ כדי להעלות או להפחית את הערך של פריט מסוים. לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

♦ **תאורה אחורית:** מכוון את בהירות המסך על-ידי התאמת בהירות התאורה האחורית של מסך ה-LCD. (0~10).

♦ **ניגודיות:** מכוון את הבהירות והכהות בין אובייקטים לבין הרקע.

♦ **בהירות:** מכוון את הבהירות של המסך כולו.

♦ **חדות:** מכוון את קו המתאר של אובייקטים כדי להפוך אותם לחדים או עמומים יותר.

♦ **צבע:** מכוון את הצבעים והופך אותם לבהירים או כהים יותר.

♦ **גוונים:** מכוון את צבעי האובייקטים והופך אותם לאדומים או ירוקים יותר לקבלת מראה טבעי יותר.

- ◀ הערכים המכוונים מאוחסנים בהתאם למצב התמונה שנבחר.
- ◀ במצב מחשב אישי, ניתן לבצע שינויים ב"תאורה אחורית", "ניגודיות" ו"בהירות" בלבד.
- ◀ במצבי טלוויזיה, AV, S-Video, במערכת PAL, לא ניתן להשתמש בפונקציה "גוונים".
- ◀ ניתן לחזור להגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל של היצרן על-ידי בחירת "איפוס". (עייני בסעיף 'איפוס הגדרות תמונה לברירות המחדל של היצרן' בעמוד 17)
- ◀ ניתן להפחית את צריכת האנרגיה במהלך השימוש באופן משמעותי אם רמת הבהירות של התמונה מופחתת, דבר שיוביל להפחתת עלויות התפעול הכוללות.

הגדרת תצורה של הגדרות מפורטות בתמונה



באפשרותך לקבוע הגדרות תמונה מפורטות.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
 2. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "תמונה".
 3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "סטנדרטי" או "סרט קולנוע" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 4. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות מפורטות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 5. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 6. לאחר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
- לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
- ◀ "הגדרות מפורטות" זמינות במצב "סטנדרטי" או "סרט קולנוע".
- ◀ במצב מחשב אישי, ניתן לבצע שינויים בהגדרות "ניגודיות דינאמית", "גאמה" ו"אזיון לבן" בלבד מבין פריטי "ההגדרות המפורטות".

- ◆ **כוונון שחור: כבוי/נמוך/בינוני/גבוה**
באפשרותך לבחור את רמת הצבע השחור ישירות על המסך כדי לכוון את עומק המסך.
- ◆ **ניגודיות דינמית: כבוי/נמוך/בינוני/גבוה**
באפשרותך לכוון את ניגודיות המסך כדי לספק ניגודיות מיטבית.
- ◆ **גאמה: 3- ~ +3**
באפשרותך לכוון את עוצמת צבעי היסוד (אדום, ירוק, כחול).
לחץ על לחצן ► או ◀ עד שתגיע להגדרה המיטבית.
- ◆ **מרחב צבעים: אוטומטי/טבעי/מותאם אישית**
מרחב צבעים הוא מטריצת צבע המורכבת מצבעי אדום, ירוק וכחול.
בחר את מרחב הצבעים המועדף עליך כדי לחוות את הצבע הטבעי ביותר.
- ◆ **אוטומטי:** מרחב צבעים אוטומטי מתכוון אל גוון הצבע הטבעי ביותר בהתבסס על מקורות התוכנית.
- ◆ **טבעי:** מרחב צבעים טבעי מציג גוון צבע עמוק ועשיר.
- ◆ **מותאם אישית:** מכוון את טווח הצבעים כדי להתאים להעדפותיך.

◀ התאמה אישית של מרחב הצבעים

- צבע: אדום/ירוק/כחול/צהוב/ציאן/מגנטה**
מכוון את טווח הצבעים כדי להתאים להעדפותיך.
"צבע" זמין כאשר "מרחב הצבעים" מוגדר כ"מותאם אישית".
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "אדום", "ירוק", "כחול", "צהוב", "ציאן" או "מגנטה".
לחץ על לחצן **ENTER** .
אדום/ירוק/כחול: ב"צבע", באפשרותך לכוון את ערכי RGB עבור הצבע שנבחר.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "אדום", "ירוק" או "כחול" כדי לשנותו. לחץ על לחצן **ENTER** .
לחץ על לחצן ► או ◀ כדי להעלות או להפחית את הערך של פריט מסוים.
לחץ על לחצן **ENTER** .
איפוס: מאפס את מרחב הצבעים לערכי ברירת המחדל.
- ◆ **איזון לבן: שנה-R/שנה-G/שנה-B/הוסף-R/הוסף-G/הוסף-B/איפוס**
באפשרותך לכוון את טמפרטורת הצבע לקבלת צבעים טבעיים יותר בתמונות.
שנה-R/שנה-G/שנה-B/הוסף-R/הוסף-G/הוסף-B: שינוי ערך הכווןון ירענן את המסך המכוון.
בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** .
לחץ על לחצן ► או ◀ עד שתגיע להגדרה המיטבית.
איפוס: איזון הלבן שכוון קודם יאופס לברירות המחדל של היצרן.

◆ **גוון עור: 15- ~ +15**

- באפשרותך להדגיש 'גוון עור' ורוד בתמונה.
לחץ על לחצן ► או ◀ עד שתגיע להגדרה המיטבית.
◀ שינוי ערך הכווןון ירענן את המסך המכוון.

◆ **שיפור חדות: כבוי/פועל**

- באפשרותך להדגיש את גבולות האובייקטים בתמונה.

איפוס הגדרות התמונה לברירות המחדל של היצרן

באפשרותך לחזור להגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל של היצרן.

1. כדי לבחור אפקט תמונה רצוי, פעל בהתאם להוראות 1 עד 3 תחת 'שינוי תקן התמונה' בעמוד 15.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "איפוס" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** .
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "אישור" או "ביטול".
לחץ על לחצן **ENTER** .
4. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
◀ ה"איפוס" יוגדר עבור כל מצב תמונה.



שינוי אפשרויות התמונה

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
 2. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "תמונה".
 3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "אפשרויות תמונה" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 4. לאחר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
 5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
- במצב מחשב אישי, באפשרותך לשנות את ההגדרות "סגנון צבע" ו"גודל" בלבד מבין הפריטים תחת "אפשרויות תמונה".

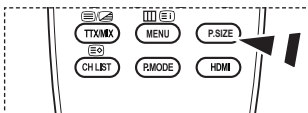


- ◆ **סגנון צבע: קר/2/קר/1/סטנדרטי/חם/2חם**
באפשרותך לבחור את גוון הצבע הנוח ביותר לעיניך.
- ◀ הערכים המכוונים מאוחסנים בהתאם למצב התמונה שנבחר.
- ◀ "חם" ו"2חם" מופעלים במצב תמונה "סרט קולנוע" בלבד.

- ◆ **גודל: רחב/16:9/זום/רחב/זום/4:3/סריקה מדויקת**
באפשרותך לבחור את גודל התמונה שמתאים ביותר לדרישות הצפייה שלך.

- ◆ **רחב:** מכוון את גודל התמונה ליחס של רחב המתאים לסרטי DVD או שידור רחב.
- ◆ **16:9:** מכוון את גודל התמונה ליחס של 16:9 המתאים לסרטי DVD או שידור רחב.
- ◆ **זום רחב:** מגדיל את התמונה ליחס של יותר מ-4:3.
- ◆ **זום:** מגדיל את התמונה הרחבה ביחס 16:9 (הכיוון האנכי) כדי להתאים לגודל המסך.
- ◆ **4:3:** זוהי הגדרת ברירת המחדל עבור סרטי וידאו או שידור רגיל.
- ◆ **סריקה מדויקת:** השתמש בפונקציה כדי לראות תמונה מלאה ללא חיתוך בעת קבלת קלט של אותות HDMI
- ◀ (720p/1080i) או (Component 1080i).

- ◀ במצב מחשב אישי, ניתן לכוון את מצב "רחב" ו-"4:3" בלבד.
- ◀ ניתן לכוון ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני שמחובר לכניסה בטלוויזיה.
- ◀ השארה זמנית של התמונה על המסך עלולה להתרחש בעת הצגת תמונה ללא תנועה בטלוויזיה למשך יותר משעתיים.
- ◀ **זום רחב:** הזז את המסך למעלה/למטה באמצעות לחצן ▲ או ▼ לאחר בחירת על-ידי לחיצה על לחצן **ENTER** או **ENTER**.
- ◀ **זום:** בחר על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.
- ◀ השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי להזיז את התמונה למעלה או למטה. לאחר בחירת , השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי להגדיל או להקטין את התמונה בכיוון האנכי.
- ◀ **לאחר בחירת "סריקה מדויקת" במצב HDMI (1080i) או Component (1080i):**
בחר על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼. השתמש בלחצן ▲, ▼, או כדי להזיז את התמונה.
- ◀ **איפוס:** לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "איפוס" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
- ◀ באפשרותך לאתחל את ההגדרה.



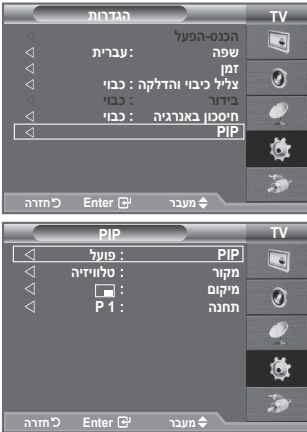
- Ⓜ באפשרותך לבחור אפשרויות אלה פשוט על-ידי לחיצה על לחצן **P.SIZE** בשלט הרחוק.

- ◆ **דיגיטלי NR: כבוי/נמוך/בינוני/גבוה/אוטומטי**
אם אות השידור שמתקבל בטלוויזיה חלש, באפשרותך להפעיל את המאפיין 'הפחתת רעש דיגיטלי' כדי לעזור בהפחתת רעש סטטי וצללים שעשויים להופיע על המסך.
➤ כאשר האות חלש, בחר אחת מהאפשרויות האחרות עד להצגת התמונה הטובה ביותר.
- ◆ **DNIe: כבוי/הדגמה/פועל**
טלוויזיה זו כוללת את הפונקציה DNIe כדי לספק איכות חזותית גבוהה. אם DNIe מוגדר כפועל, תוכל לצפות במסך עם המאפיין DNIe מופעל. אם תגדיר את DNIe כהדגמה, תוכל לצפות ב-DNIe המוחל ובתמונות רגילות על המסך לצורכי הדגמה. באמצעות פונקציה זו, באפשרותך להבחין בהבדלים באיכות החזותית.
➤ **DNIe™** (Digital Natural Image engine) DNIe™
מאפיין זה מספק תמונה מפורטת יותר עם הפחתת רעש תלת-ממד, חידוד פרטים, חידוד ניגודיות וחידוד לובן. אלגוריתם חדש של פיצוי תמונה מספק תמונה בהירה, ברורה ומפורטת יותר. טכנולוגיית DNIe™ תתאים כל אות לעיניך.
➤ "DNIe" זמין במצב "דינמי" בלבד.
- ◆ **רמת צבע שחור בחיבור HDMI: סטנדרטית/נמוכה**
באפשרותך לבחור את רמת הצבע השחור על המסך כדי לכוון את עומק המסך.
➤ פונקציה זו פעילה רק כאשר הקלט החיצוני מחובר ל-HDMI (אותות RGB).
- ◆ **מצב כחול בלבד: כבוי/פועל**
פונקציה זו נועדה למומחי מדידת התקני AV. פונקציה זו מציגה את האות הכחול בלבד על-ידי הסרת האותות האדומים והירוקים מאות הווידאו, כדי לספק אפקט של מסנן כחול המשמש לכוון הצבע והגוון של ציוד וידאו כגון מכשירי DVD, מערכות קולנוע ביתי וכו'.
באמצעות פונקציה זו, באפשרותך לכוון את הצבע והגוון לערכים מועדפים המתאימים לרמת האות של כל התקן וידאו באמצעות דפוס סרגל הצבעים אדום/ירוק/כחול/ציאן/מגנטה/צהוב, מבלי להשתמש במסנן כחול נוסף.
➤ "מצב כחול בלבד" זמין כאשר מצב תמונה מוגדר כ"סרט קולנוע" או "סטנדרטי".

מבט על תמונה בתוך תמונה (PIP)

באפשרותך להציג תמונת משנה בתוך התמונה הראשית של ערוץ מתוכנת או קלט וידאו. בדרך זו, ניתן לצפות בתמונה של ערוץ מתוכנת או קלט וידאו מכל ציוד מחובר תוך צפייה בתמונה הראשית.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "PIP" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לאחר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
ייתכן שתבחין שהתמונה בחלון PIP נעשית מעט לא טבעית בעת השימוש במסך הראשי להצגת משחק או קרייקי.



הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "PIP" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור פריט מסוים.
4. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את האפשרות הדרושה.
5. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.



♦ PIP: כבוי/פועל

באפשרותך להפעיל או להשבית את הפונקציה PIP.

תמונה ראשית	תמונת משנה
Component 1, 2	טלוויזיה, AV
HDMI	טלוויזיה, AV
מחשב אישי	טלוויזיה, AV



♦ מקור

באפשרותך לבחור מקור לתמונת המשנה.

♦ מיקום:

באפשרותך לבחור מיקום לתמונת המשנה.

♦ תחנה

באפשרותך לבחור ערוץ לתמונת המשנה רק כאשר "מקור" מוגדר "טלוויזיה".



1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "שמע" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לאחר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לצורך, לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

◆ **סגנון שמע: סטנדרטי/מוסיקה/סרט קולנוע/דיבור/מותאם אישית**
באפשרותך לבחור את הסוג של אפקט הקול המיוחד לשימוש בעת צפייה בשידור נתון.

הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "מצבי שמע".
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את מצב הקול הרצוי.
4. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.

◆ **אקולייזר: איזון/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
ניתן לכוון את הגדרות הקול כדי להתאים להעדפותיך האישיות.
אם תבצע שינויים כלשהם בהגדרות אלה, מצב הקול יעבור באופן אוטומטי למצב "מותאם אישית".

◆ **SRS TS XT: כבוי/פועל**

TruSurround XT הוא טכנולוגיית SRS מוגנת בפטנט אשר פותרת את הבעיה של הפעלת תוכן רב-ערוצי 5.1 באמצעות שני רמקולים. TruSurround מספק חוויית קול היקפי וירטואלית ומהנה באמצעות מערכת השמעה של שני רמקולים, לרבות רמקולי טלוויזיה פנימיים. הטכנולוגיה תואמת לחלוטין לכל התבניות הרב-ערוציות.

הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "SRS TS XT".
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כבוי" או "פועל".
4. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.



SRS, TruSurround XT והסמל (●) הם סימונים מסחריים של SRS Labs, Inc. טכנולוגיית TruSurround XT משולבת במסגרת רישיון מ-SRS Labs, Inc.

♦ עוצמת קול אוטומטית: כבוי/פועל

לכל תחנת שידור יש תנאי אות משלה ולכן לא קל לכוון את עוצמת הקול בכל החלפת ערוץ. מאפיין זה מאפשר לך לכוון אוטומטית את עוצמת הקול של הערוץ הרצוי על-ידי הנמכת פלט הקול כאשר אתה האפנון נמוך. פלט הקול כאשר אתה האפנון נמוך.

♦ בורר שמע: ראשי/משני

כאשר המאפיין PIP מופעל, ניתן להאזין לקול של התמונה המשנית (PIP).

- ראשי: משמש להאזנה לקול של התמונה הראשית.

- משני: משמש להאזנה לקול של תמונת המשנה.

בחירת מצב הקול

באפשרותך להגדיר את מצב הקול בתפריט "כלים".
בעת הגדרת "דואלי II-I", מצב הקול הנוכחי מוצג על המסך.

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את "דואלי II-I".
3. לחץ על לחצן ► או ◀ כדי לבחור את האפשרות הדרושה.
4. לחץ על לחצן **ENTER**.



ברירת מחדל	דואלי 1/2	סוג שמע	
שינוי אוטומטי	מונו	מונו	סטריאו A2
	סטריאו ↔ מונו	סטריאו	
דואלי 1	דואלי 1 ↔ דואלי 2	דואלי	NICAM סטריאו
שינוי אוטומטי	מונו	מונו	
	מונו ↔ סטריאו	סטריאו	
דואלי 1	מונו ↔ דואלי 1 דואלי 2	דואלי	

- ◀ אם אתה הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית, עבור למונו.
- ◀ פונקציה זו מופעלת באות קול סטריאו בלבד. היא מושבת באות קול מונו.
- ◀ פונקציה זו זמינה במצב טלוויזיה בלבד.

חיבור אוזניות (נמכרות בנפרד)

באפשרותך לחבר זוג אוזניות לטלוויזיה אם ברצונך לצפות בתוכנית טלוויזיה מבלי להפריע לאנשים אחרים בחדר.

- ◀ בעת הכנסת תקע האוזניות לתוך היציאה המתאימה, באפשרותך להפעיל את "עוצמת קול אוטומטית" ו"בורר שמע" בלבד (במצב PIP) בתפריט 'קול'.
- ◀ שימוש ממושך באוזניות בעוצמת קול גבוהה עלול לפגוע בשמיעתך.
- ◀ לא יתקבל קול מהרמקולים בעת חיבור אוזניות למערכת.
- ◀ עוצמת הקול באוזניות ועוצמת הקול בטלוויזיה מכוונות באופן שונה.

לוח צדדי של הטלוויזיה



הגדרה והצגה של השעה הנוכחית

באפשרותך להגדיר את שעון הטלוויזיה כך שהשעה הנוכחית תוצג בעת הלחיצה על לחצן INFO. כמו כן, יש להגדיר את השעה אם ברצונך להשתמש בשעוני העצר האוטומטיים להפעלה/כיבוי.

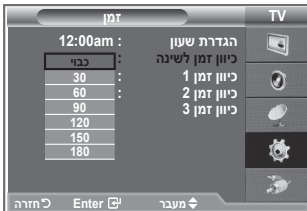
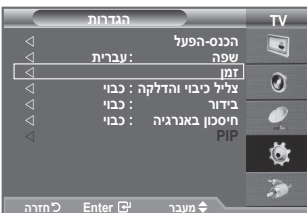


1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "זמן" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "הגדרת שעון".
4.

לחץ על...	לשם...
לחצן ▲ או ▼	מעבר אל "חודש", "יום", "שנה", "שעה", "דקה" או "am/pm"
לחצן ▲ או ▼	הגדרת "חודש", "יום", "שנה", "שעה", "דקה" או "am/pm"
לחצן ENTER	אישור ההגדרה
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
אם ננתק את כבל המתח, יהיה עליך להגדיר את השעון מחדש.
ניתן גם להגדיר "שנה", "חודש", "יום", "שעה" ו"דקה" על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.

הגדרת שעון העצר לשינה

באפשרותך לבחור פרק זמן בין 30 ו-180 דקות שלאחריו הטלוויזיה תעבור למצב המתנה באופן אוטומטי.



1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "זמן" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כיוון זמן לשינה" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן ▲ או ▼ שוב ושוב עד להופעת פרק הזמן המתאים (כבוי, 30, 60, 90, 120, 150, 180). לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.
טלוויזיה עוברת למצב המתנה באופן אוטומטי כאשר שעון העצר מגיע ל-0.

הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כיוון זמן לשינה".
3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את מספר הדקות.
4. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.



הפעלה וכיבוי אוטומטיים של הטלוויזיה



1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "זמן" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 3. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כיוון זמן 1", "כיוון זמן 2" או "כיוון זמן 3" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעון עצר להפעלה/כיבוי.
יש להגדיר תחילה את השעון.
 4. לחץ על לחצן ► או ◀ כדי לבחור את הפריט הדרוש להלן.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לכוון להגדרה הרצויה.
♦ **זמן הפעלה:** בחר שעה, דקה, am/pm ו"פועל"/"כבוי". (כדי להפעיל את שעון העצר עם ההגדרה הרצויה, בחר "פועל").
♦ **זמן כיבוי:** בחר שעה, דקה, am/pm ו"פועל"/"כבוי". (כדי להפעיל את שעון העצר עם ההגדרה הרצויה, בחר "פועל").
♦ **מחזור פעולה:** בחר "פעם אחת", "בכל יום", "שני ~ שישי", "שני ~ שבת" או "שבת ~ ראשון".
♦ **עוצמת קול:** בחר את הרמה הרצויה של עוצמת הקול להפעלה.
♦ **תחנה:** כאשר שעון העצר להפעלה פעיל, ניתן להפעיל ערוץ ספציפי.
◀ באפשרותך להגדיר את השעה, הדקה והתיכנות ישירות על-ידי לחיצה על לחצני המספרים בשלט הרחוק.
◀ **הפעלה אוטומטית כבוי**
- בעת הגדרת שעון העצר להפעלה, הטלוויזיה תכבה בסופו של דבר אם לא הופעלו פקדים כשהם במשך 3 שעות לאחר ששעון העצר הפעיל את הטלוויזיה. פונקציה זו זמינה במצב שעון עצר להפעלה בלבד והיא מונעת התחממות יתר, שעלוּלה להתרחש אם הטלוויזיה מופעלת למשך זמן רב מדי.

בחירת השפה שלך



- בעת השימוש בטלוויזיה בפעם הראשונה, עליך לבחור את השפה שתשמש להצגת תפריטים ומחווונים.
1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט על המסך.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "שפה" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
 3. בחר שפה מסוימת על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼ שוב ושוב.
לחץ על לחצן **ENTER**.
 4. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

ציליל כיבוי והדלקה / בידור / חיסכון באנרגיה



1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "הגדרות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. חר שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
4. על לחצן **EXIT** כדי לצאת.

◆ **ציליל כיבוי והדלקה: כבוי/נמוך/בינוני/גבוה**
ניתן לכוון את הנעימה להפעלה ולכיבוי של הטלוויזיה.

- ◀ **הנעימה אינה מושמעת**
- כאשר אין פלט קול מהטלוויזיה עקב לחיצה על לחצן **MUTE**
 - כאשר אין פלט קול מהטלוויזיה עקב לחיצה על לחצן (עוצמת קול)
 - כאשר הטלוויזיה נכבית עקב פונקציית זמן עצר לשינה.

◆ **בידור: כבוי/ספורט/קולנוע/משחקים**
מצב "בידור" מאפשר לך לבחור את התצוגה והקול המיטביים עבור ספורט, קולנוע ומשחקים.

- **כבוי:** כיבוי הפונקציה "בידור".
- **ספורט:** מספק את איכות התמונה והקול המיטבית עבור ספורט. באפשרותך ליהנות מצבע וקול מרגשים יותר.
- **קולנוע:** מספק את איכות התמונה והקול המיטבית עבור סרטי קולנוע. באפשרותך לחוות תמונה עשירה יותר וקול משופר.
- **משחקים:** מספק את איכות התמונה והקול המיטבית עבור משחקים. מצב זה מאיץ את מהירות המשחק בעת שימוש במסוף משחקים חיצוני המחובר לטלוויזיה.
- ◀ אם תגדיר מצב כלשהו ממצבי ה"בידור" כפועל, ההגדרות יינעלו ולא ניתן יהיה לכוון אותן. אם ברצונך לבצע שינויים במצב התמונה והקול, יש לכבות את מצב "בידור".
- ◀ הגדרות ה"בידור" נשמרות עבור כל מקור קלט.
- ◀ אם תגדיר מצב כלשהו ממצבי ה"בידור" כפועל, הפונקציה "SRS TS XT" לא תהיה זמינה.

◆ **חיסכון באנרגיה: כבוי/נמוך/בינוני/גבוה/אוטומטי**
מאפיין זה מכוון את בהירות המסך בהתאם לתנאי התאורה הסובבת.

- **כבוי:** מכבה את פונקציית החיסכון באנרגיה.
- **נמוך:** מגדיר את הטלוויזיה למצב חיסכון נמוך באנרגיה.
- **בינוני:** מגדיר את הטלוויזיה למצב חיסכון בינוני באנרגיה.
- **גבוה:** מגדיר את הטלוויזיה למצב חיסכון גבוה באנרגיה.
- **אוטומטי:** מכוון באופן אוטומטי את הבהירות של מסך הטלוויזיה בהתאם לסצנות.

הגדרה נוחה

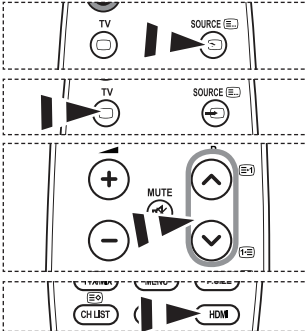
1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
 2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "חיסכון באנרגיה".
 3. על לחצן ▶ או ◀ כדי לבחור "כבוי", "נמוך", "בינוני", "גבוה" או "אוטומטי".
 4. לחץ על לחצן **EXIT** או **TOOLS** כדי לצאת.
- ◀ פונקציה זו אינה זמינה במצב "מחשב אישי": (40 אינץ')



בחירת המקור

באפשרותך לבחור מבין מקורות חיצוניים המחוברים לשקעי הקלט בטלוויזיה.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כניסות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן **ENTER** שוב כדי לבחור "רשימת מקורות".
מקורות אות זמינים: טלוויזיה, AV, S-Video, Component1, Component2, מחשב אישי, HDMI.
באפשרותך לבחור רק את ההתקנים החיצוניים המחוברים לטלוויזיה.
3. בחר את ההתקן הדרוש על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼. לחץ על לחצן **ENTER**.



לחץ על לחצן **SOURCE** בשלט הרחוק כדי לעבור בין כל המקורות הזמינים.

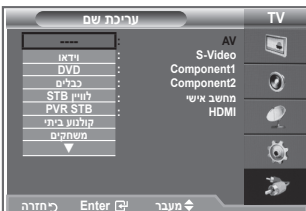
ניתן לבחור במצב טלוויזיה על-ידי לחיצה על לחצן **TV**, על לחצני המספרים (0-9) ועל לחצן **OP** בשלט הרחוק.

באפשרותך גם לצפות במצב HDMI פשוט על-ידי לחיצה על לחצן **HDMI** בשלט הרחוק.

עריכת שמות מקורות הקלט

תן שם להתקן המחובר לשקעי הקלט כדי להקל על הבחירה במקורות הקלט.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כניסות" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "עריכת שם" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. חץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את ההתקן שברצונך לערוך.
לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את ההתקן הדרוש.
לחץ על לחצן **ENTER**.
5. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.



הגדרת התוכנה של המחשב האישי (בהתבסס על Windows XP)



הגדרות התצוגה של Windows עבור מחשב טיפוס מוצגות להלן. בפועל, מסכי המחשב שלך עשויים להיות שונים בהתאם לגרסה הספציפית של Windows ולכרטיס הווידאו הספציפי שברשותך. גם אם המסכים שלך נראים אחרת בפועל, אותו מידע הגדרה בסיסי יחול כמעט בכל המקרים. (אם לא, פנה ליצרן המחשב שלך או לספק Samsung).

1. ראשית, לחץ על 'לוח הבקרה' בתפריט 'התחל' של Windows.
2. כאשר חלון לוח הבקרה מופיע, לחץ על 'מראה וערכות נושא' ותיבת דו-שיח של תצוגה תופיע.
3. כאשר חלון לוח הבקרה מופיע, לחץ על 'תצוגה' ותיבת דו-שיח של תצוגה תופיע.
4. נווט אל הכרטיסייה 'הגדרות' בתיבת הדו-שיח של התצוגה. הגדרת הגודל המתאימה (רזולוציה): מיטבית - 1680 x 1050
אם קיימת אפשרות לתדר אנכי בתיבת הדו-שיח של הגדרות התצוגה, הערך המתאים הוא '60' או '60 Hz'. אחרת, פשוט לחץ על 'אישור' וצא מתיבת הדו-שיח.

מצבי תצוגה

המיקום והגודל של המסך ישתנו בהתאם לסוג צג המחשב ולרזולוציה שלו. הרזולוציות שבטבלה הן המומלצות.

כניסות D-Sub

מצב	רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שערון בפיקסלים (MHz)	קייבוב סינכרון (H/V)
IBM	640x350	31.469	70.086	25.175	+/ -
	720x400	31.469	70.087	28.322	+/ -
VESA	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+ / +
	1680 x 1050RB	64.674	59.883	119.000	+/ -

כניסות HDMI/DVI

מצב	רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שערון בפיקסלים (MHz)	קייבוב סינכרון (H/V)
VESA	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	- / -
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+ / +
	1680 x 1050RB	64.674	59.883	119.000	+/ -

בעת השימוש בחיבור כבל HDMI/DVI, יש להשתמש בשקע HDMI IN / DVI IN.

אין תמיכה במצב השילוב.

הטלוויזיה עשויה לפעול בצורה לא רגילה אם נבחרה תבנית וידאו לא רגילה.

יש תמיכה במצבי Composite ו-Separate. אין תמיכה ב-SOG.

הגדרת הטלוויזיה עם המחשב האישי

הגדרה מראש: לחץ על לחצן **SOURCE** כדי לבחור מצב מחשב אישי.

1. לחץ על לחצן **MENU** כדי להציג את התפריט.
לחץ על לחצן **ENTER** כדי לבחור "תמונה".
2. בחר את האפשרות הדרושה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼, ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
3. שהשלמת את ההגדרה בהתאם לרצונך, לחץ על לחצן **ENTER**.
4. לחץ על לחצן **EXIT** כדי לצאת.



כוונן אוטומטי

כוונן אוטומטי מאפשר למסך המחשב האישי לערוך כוונן עצמי בהתאם לאות הווידאו הנכנס מהמחשב. הערכים 'עדין', 'גס' ו'מיקום' מכוונים באופן אוטומטי.

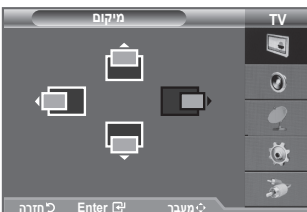
הגדרה נוחה

1. לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.
2. לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "כוונן אוטומטי" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.

כוונן מסך מהיר/עדין

המטרה של כוונן איכות התמונה היא להסיר או להפחית רעש בתמונה. אם הרעש אינו נעלם באמצעות כוונן עדין בלבד, כוונן את התדר כמיטב יכולתך (מהיר) ובצע כוונן עדין שוב. לאחר הפחתת הרעש, כוונן מחדש את התמונה כדי שתישור למרכז המסך.

לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לבחור "מהיר" או "עדין" ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**.
לחץ על לחצן ► או ◀ כדי לכוון את איכות המסך.
לחץ על לחצן **ENTER**.



מיקום

כוונן את מיקום המסך של המחשב האישי אם הוא אינו מתאים למסך הטלוויזיה.

לחץ על לחצן ▲ או ▼ כדי לכוון את המיקום האנכי.
לחץ על לחצן ► או ◀ כדי לכוון את המיקום האופקי.
לחץ על לחצן **ENTER**.

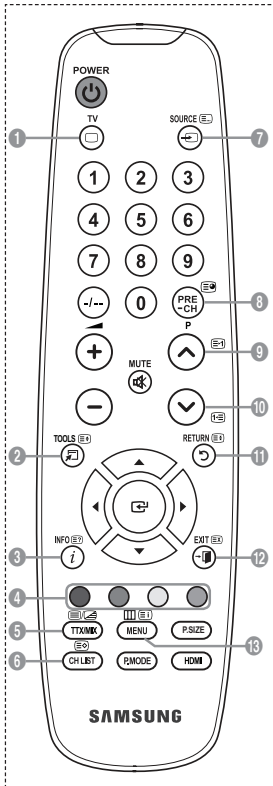
איפוס תמונה

באפשרותך להחליף את כל הגדרות התמונה בערכי ברירת המחדל של היצרן.

מאפיין הטלטקסט

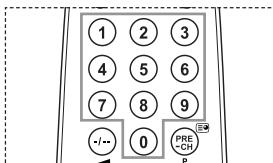
רוב תחנות הטלוויזיה מספקות שירותי מידע בכתב באמצעות טלטקסט. דף האינדקס של שירות הטלטקסט מספק מידע אודות השימוש בשירות. בנוסף, ניתן לבחור אפשרויות שונות המתאימות לדרשותיך באמצעות לחצני השלט הרחוק.

➤ כדי שמידע הטלטקסט יוצג כראוי, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו.

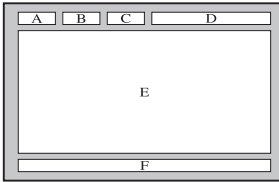


- ❑ **1 (יציאה)**
יציאה מתצוגת הטלטקסט
- 2 (גודל)**
לחץ כדי להציג אותיות בגודל כפול במחצית העליונה של המסך. לקבלת המחצית התחתונה של המסך, לחץ עליו שוב. להצגת מסך רגיל, לחץ עליו פעם נוספת.
- 3 (חשיפה)**
משמש להצגת טקסט מוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת מסך רגיל, לחץ עליו שוב.
- 4 לחצנים צבעוניים (אדום/ירוק/צהוב/כחול)**
אם חברת השידור משתמשת במערכת FASTEXT, הנושאים השונים הכלולים בדפי הטלטקסט מסומנים בצבעים וניתן לבחור אותם על-ידי לחיצה על הלחצנים הצבעוניים. לחץ על אחד מהם בהתאם לדרוש. הדף מוצג יחד עם מידע צבעוני אחר שניתן לבחור בו באותה הדרך. כדי להציג את הדף הקודם או הבא, לחץ על הלחצן הצבעוני התואם.
- 5 (טלטקסט פועל/שילוב)**
לחץ כדי להפעיל את מצב טלטקסט לאחר בחירת הערוץ המספק את שירות הטלטקסט. לחץ פעמיים כדי לכסות את הטלטקסט במסך השידור הנוכחי.
- 6 (אחסון)**
משמש לאחסון דפי הטלטקסט.
- 7 (מצב)**
לחץ כדי לבחור את מצב הטלטקסט (LIST/FLOF). אם תלחץ עליו במצב LIST, הוא יעבור למצב שמירת רשימה. במצב שמירת רשימה, ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות לחצן (אחסון).
- 8 (דף משנה)**
משמש להצגת דף המשנה הזמין.
- 9 (הדף הבא)**
משמש להצגת דף הטלטקסט הבא.
- 10 (הדף הקודם)**
משמש להצגת דף הטלטקסט הקודם.
- 11 (השהיה)**
משמש להשהיית התצוגה בדף כלשהו אם הדף שנבחר מקושר לכמה דפים משניים המוצגים אחריו באופן אוטומטי. כדי לחדש את התצוגה, לחץ עליו שוב.
- 12 (ביטול)**
משמש להצגת השידור בעת חיפוש דף.
- 13 (אינדקס)**
משמש להצגת דף האינדקס (תוכן עניינים) בכל עת בזמן הצגת טלטקסט.

➤ באפשרותך לעבור בין דפי טלטקסט על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.




דפי הטלטקסט מאורגנים לפי שש קטגוריות:

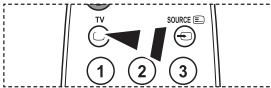


חלק	תוכן
A	מספר הדף שנבחר.
B	זיהוי תחנת השידור.
C	מספר הדף הנוכחי או מצב חיפוש.
D	תאריך ושעה.
E	טקסט.
F	מידע אודות המצב.
	מידע FASTEXT.

מידע טלטקסט מחולק לעתים קרובות בין כמה דפים המוצגים ברצף, שאליהם

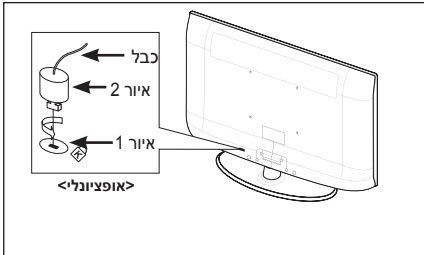
ניתן לגשת על-ידי:

- ♦ הזנת מספר הדף
- ♦ בחירת כותרת ברשימה
- ♦ בחירת כותרת צבעונית (מערכת FASTEXT)
- לחץ על לחצן TV כדי לצאת מתפריט הטלטקסט. 



שימוש במנעול Kensington נגד גניבות (בהתאם לדגם)

מנעול Kensington הוא התקן המשמש לקיבוע פיזי של המערכת בעת השימוש במקום ציבורי. המראה ושיטת הנעילה עשויים להיות שונים מהאיור בהתאם ליצרן. עיין במדריך המצורף למנעול Kensington לשימוש נאות. יש לרכוש את התקן הנעילה בנפרד.



1. הכנס את התקן הנעילה לתוך חריץ Kensington בטלוויזיית ה-LCD (איור 1) וסובב אותו לכיוון הנעילה (איור 2).
 2. חבר את כבל מנעול Kensington.
 3. חבר את מנעול Kensington לשולחן או לחפץ נייח כבד.
- המיקום של מנעול Kensington עשוי להשתנות בהתאם לדגם.

פתרון בעיות: לפני הפנייה לאנשי שירות

<ul style="list-style-type: none"> • אין קול או תמונה. • בדוק שהכבל של רשת החשמל מחובר לשקע בקיר. • ודא שלחצת על לחצן  בטלוויזיה. • בדוק את הגדרות הניגודיות והבהירות של התמונה. • בדוק את עוצמת הקול. 	
<ul style="list-style-type: none"> • תמונה רגילה ללא קול. • בדוק את עוצמת הקול. • בדוק אם לחצת על לחצן MUTE  בשלט הרחוק. 	
<ul style="list-style-type: none"> • המסך שחור ומחווין ההפעלה מהבהב בהתמדה. • במחשב, בדוק את כבלי המתח והאוויר. • הטלוויזיה משתמשת במערכת ניהול צריכת החשמל שלה. • הזז את עכבר המחשב או הקש על מקש כלשהו במקלדת. 	
<ul style="list-style-type: none"> • אין תמונה או תמונה בשחור-לבן. • כוונן את הגדרות הצבע. • ודא שבחרת במערכת השידור המתאימה. 	
<ul style="list-style-type: none"> • הפרעות בקול ובתמונה. • נסה לזהות את מכשיר החשמל שמשפיע על הטלוויזיה והרחק אותו ממנה. • חבר את הטלוויזיה לשקע חשמל אחר. 	
<ul style="list-style-type: none"> • תמונה מטושטשת או מושלגת, קול מעוות. • בדוק את הכיוון, המיקום והחיבורים של האנטנה. • הפרעות אלה נובעות בדרך כלל משימוש באנטנה פנימית. 	
<ul style="list-style-type: none"> • תקלות בשלט הרחוק. • החלף את הסוללות השלט הרחוק. • נקה את הקצה העליון של השלט הרחוק (חלון שידור). • בדוק את נקודות החיבור של הסוללה. 	
<ul style="list-style-type: none"> • ההודעה 'בדוק כבל אות' מוצגת. • בדוק שכבל האות מחובר כראוי למקורות המחשב האישי או הווידאו. • בדוק שמקורות המחשב האישי או הווידאו מופעלים. 	
<ul style="list-style-type: none"> • במצב מחשב אישי, ההודעה 'מצב לא נתמך' מוצגת. • בדוק את הרזולוציה והתדר המרביים במתאם הווידאו. • השווה ערכים אלה לנתונים במצבי התצוגה. 	
<ul style="list-style-type: none"> • התמונה הפגומה מופיעה בפינת המסך. • אם "סריקה מדויקת" נבחרה בכמה התקנים חיצוניים, התמונה הפגומה עשויה להופיע בפינת המסך. תופעה זו נובעת מהתקנים חיצוניים ולא מהטלוויזיה. 	
<ul style="list-style-type: none"> • ההודעה 'מאפס את כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל' מופיעה. • הודעה זו מופיעה בעת לחיצה ממושכת על לחצן EXIT. הגדרות המוצר מאופסות לברירות המחדל של היצרן. 	

לוח ה-TFT LCD משתמש בלוח המורכב מתת-פיקסלים (5 292 000) אשר דורשים טכנולוגיה מתוחכמת כדי לפעול. עם זאת, "יתכן שיופיעו כמה פיקסלים בהירים או כהים על המסך. פיקסלים אלה אינם משפיעים על ביצועי המוצר

מפרטים טכניים וסביבתיים

LA22A450	שם דגם
22 אינץ'	גודל מסך (אלכסוני)
60Hz-ב 1680 X 1050	רזולוציית מחשב אישי
3W x 2	קול פלט
מ"מ 558 x 67 x 407 מ"מ 558 x 216 x 453	ממדים (ראעאג) גוף עם מעמד
7 ק"ג	משקל עם מעמד
10 °C עד 40 °C 10 % עד 80 %, ללא עיבוי 20 °C עד 45 °C 5 % עד 95 %, ללא עיבוי	שיקולים סביבתיים טמפרטורת הפעלה לחות הפעלה טמפרטורת אחסון לחות אחסון
0 °	טווח סיבוב מעמד (שמאלה / ימינה)

- העיצוב והמפרטים כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת.
- התקן זה הוא מכשיר דיגיטלי מסוג B Class.
- עבור ספק המתח וצריכת המתח, עיין בתווית המוצמדת למוצר.