

SERIES **4**
4003

SERIES **4**
403



SERIES **5**
5003

SERIES **5**
503

מדריך למשתמש



חשוב על האפשרויות

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

www.samsung.com/register

דגם _____ מספר סידורי _____



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
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 3000 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
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
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com



BN68-03708E-01

האיורים והשרטוטים במדריך למשתמש זה נועדו לעיון בלבד ועשויים להיות שונים ממראה המוצר בפועל. עיצוב המוצר והמפרטים עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

אזהרה בנוגע לתמונות ללא תנועה

הימנע מהצגת תמונות ללא תנועה (כגון קובצי תמונה מסוג jpeg) או רכיבי תמונה ללא תנועה (כגון סמל של תוכנית טלוויזיה, פנורמה או תבנית תמונה 4:3, שורת מניות או חדשות בתחתית המסך וכו') על המסך. הצגה ממושכת של תמונה ללא תנועה עלולה לגרום להופעת צללים על מסך LCD/LED ולהשפיע על איכות התמונה. כדי להפחית את הסיכון לכך, פעל בהתאם להמלצות להלן:

- הימנע מהצגת אותו ערוץ טלוויזיה למשך פרקי זמן ממושכים.
- נסה תמיד להציג כל תמונה על-גבי מסך מלא, השתמש בתפריט תבנית התמונה של הטלוויזיה לקבלת ההתאמה הטובה ביותר.
- הפחת את ערכי הבהירות והניגודיות למינימום הנדרש כדי להשיג את איכות התמונה הרצויה; ערכים גבוהים עלולים להאיץ את תהליך השחיקה.
- השתמש לעתים קרובות בכל מאפייני הטלוויזיה שנועדו לצמצם תופעות כגון השארת תמונה ושחיקת מסך; עיין בסעיף המתאים במדריך למשתמש לקבלת פרטים.

אבטחת מרחב ההתקנה

שמור על המרחק הדרוש בין המוצר לחפצים אחרים (למשל קירות) כדי להבטיח אוורור נאות. אם לא תעשה זאת, עלולה להתרחש שריפה או תקלה במוצר עקב עלייה בטמפרטורה הפנימית שלו.

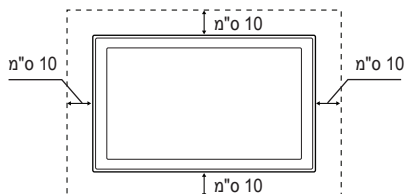
בעת השימוש במעמד או במתלה, השתמש בחלקים שסיפקה Samsung Electronics בלבד.

- אם תשתמש בחלקים של יצרן אחר, עלולה להתרחש בעיה במוצר או פגיעה בגוף עקב נפילתו.

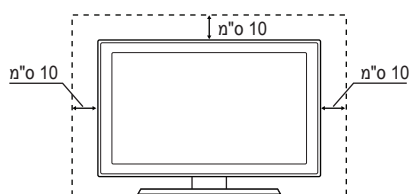
המראה עשוי להשתנות בהתאם למוצר.

היזהר כאשר אתה נוגע בטלוויזיה משום שחלק מהחלקים עלולים להיות חמים.

התקנה באמצעות מתלה.



התקנה באמצעות מעמד.



אביזרים	4
מבט על לוח הבקרה	4
מבט על השלט הרחוק	5
התחברות לאנטנה	6
הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית)	6

התחברות להתקן AV	7
התחברות למחשב	8
שינוי מקור הקלט	10

כיצד לנווט בתפריטים	10
תפריט ערוצים	10
תפריט תמונה	11
תפריט קול	13
תפריט הגדרות	14

Media Play	16
------------	----

מאפיין טלטקסט של ערוצים אנלוגיים	20
התקנת המתלה	21
מנעול Kensington למניעת גניבה	22
חיזוק הטלויזיה לקיר	23
פתרון בעיות	26
מפרטים	27

תחילת העבודה

4

חיבורים

7

מאפיינים בסיסיים

10

מאפיינים מתקדמים

16

מידע אחר

20

בדוק את הסמל!



מדריך מפורט



הערה



ניתן להשתמש בפונקציה זו על-ידי לחיצה על לחצן TOOLS בשלט הרחוק.



תחילת העבודה

אביזרים

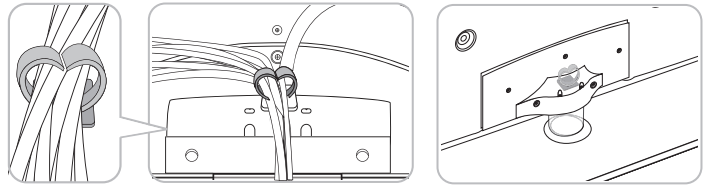
ודא שהפריטים הבאים מצורפים לטלוויזיה שלך. אם פריטים כלשהם חסרים, פנה לספק שלך.
הצבעים והצורות של הפריטים עשויים להשתנות בהתאם לדגמים.

- שלט רחוק וסוללות (AAA x 2)
- הוראות לבעלים
- כרטיס אחריות / מדריך בטיחות (לא זמינים בכמה אזורים)
- מטלית ניקוי
- כבל מתח



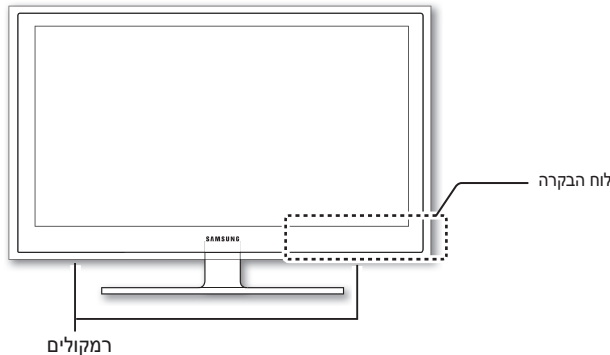
מעמד המחזיק חוטים
(דגם UA40D5003 בלבד)

הרכבת מעמד המחזיק חוטים (דגם UA40D5003 בלבד)



מבט על לוח הבקרה

הצבע והצורה של המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.



מכבה או מדליק את הטלוויזיה.

מהבהב ונכבה בעת ההפעלה ונדלק במצב המתנה.

עובר בין כל מקורות הקלט הזמינים. בתפריט שעל המסך, השתמש בלחצן זה בדומה ללחצן **ENTER** בשלט הרחוק.

מציג את התפריט שעל המסך, התצוגה על המסך, של מאפייני הטלוויזיה.

מכוון את עוצמת הקול. בתצוגה על המסך, השתמש בלחצנים **VOL+** בדומה ללחצן **◀** וללחצן **▶** בשלט הרחוק.

מחליף את הערוצים. בתצוגה על המסך, השתמש בלחצנים **CH** בדומה ללחצן **▼** וללחצן **▲** בשלט הרחוק.

הפנה את השלט הרחוק כלפי נקודה זו בטלוויזיה.

⏻ (הפעלה/כיבוי)

מחווון הפעלה

SOURCE

MENU

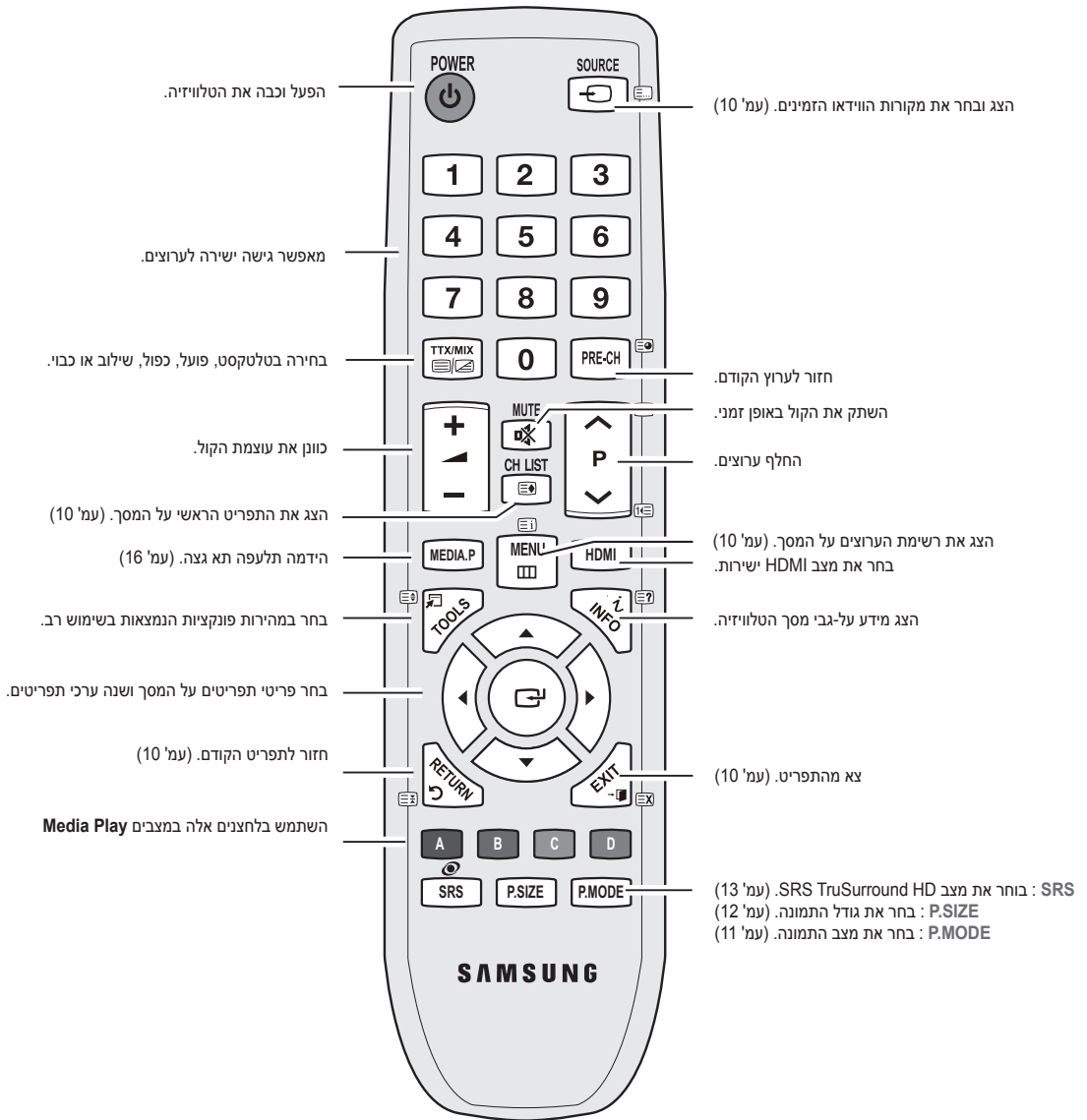
–VOL+

▼CH▲

חיישן השלט הרחוק

מצב המתנה

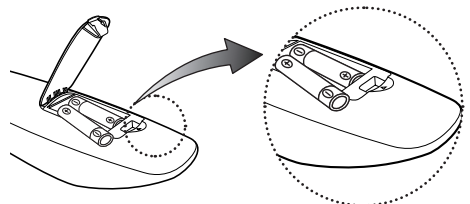
אל תשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה לפרקי זמן ממושכים (כאשר אתה יוצא לחופשה, למשל). הטלוויזיה עדיין צורכת כמות קטנה של מתח חשמלי גם כאשר לחצן הפעלה/כיבוי כבוי. מוטב לנתק את כבל החשמל.



התקנת סוללות (גודל סוללה: AAA)

הערה

- השתמש בשלט הרחוק במרחק של 7 מטרים לכל היותר מהטלוויזיה.
- תאורה בוהקת עלולה להשפיע על הביצועים של השלט הרחוק. הימנע משימוש ליד תאורת פלואורוסנט מיוחדת או שלטי ניאון.
- הצבע והאצורה עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

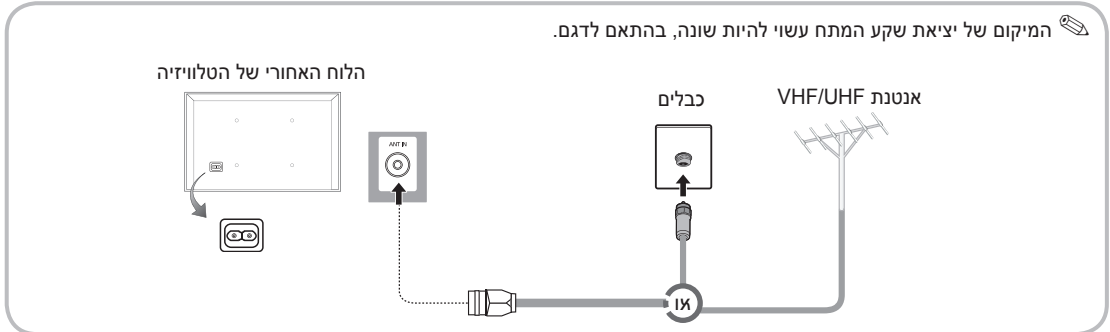


תחילת העבודה

התחברות לאנטנה

בעת הפעלת הטלוויזיה, הגדרות בסיסיות מופעלות באופן אוטומטי.

הגדרה מראש: חיבור כבלי החשמל והאנטנה.



המיקום של יציאת שקע המתח עשוי להיות שונה, בהתאם לדגם.

הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית)

בעת הפעלת הטלוויזיה, סדרה של הודעות על המסך תסייע לך בקביעת ההגדרות הבסיסיות. לחץ על לחצן **POWER** . **הכנס-הפעל** זמין רק כאשר מקור קלט מוגדר לטלוויזיה.

POWER



לחץ על לחצן ▲ או ▼ ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** . בחר את השפה הרצויה של התצוגה על המסך.

לחץ על לחצן ◀ או ▶ ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** . בחר את מצב שימוש ביתי. מצב הדגמה בחנות נועד לסביבות קמעונאיות. החזר את הגדרות היחידה מ **הדגמה בחנות** ל **שימוש ביתי** (המצב הרגיל): לחץ על לחצן עוצמת הקול בטלוויזיה. כאשר תצוגת עוצמת הקול מוצגת, לחץ לחיצה ממושכת על לחצן **MENU** למשך 5 שניות.

לחץ על לחצן ▲ או ▼ ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER** . סיאטמה רוזאה תא רחב.

חיפוש הערוצים יופעל באופן **ENTER** אוטומטי.

לקבלת מידע נוסף, עיין ב **ערוץ** ← **אחסון אוטומטי**. (עמ' 11)

לחץ על לחצן **ENTER** בכל עת כדי לקטוע את תהליך האחסון בזיכרון.

לחץ על לחצן ◀ או ▶ כדי לבחור **יום**, **חודש**, **שנה**, **שעה** או **דקה**.

הגדר אפשרויות אלה על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼.

לחץ על הלחצן **ENTER** .

1	בחירת שפה
2	בחירת הדגמה בחנות או שימוש ביתי
3	בחירת אזור
4	בחירת ערוץ
5	הגדרת השעון
6	קעת באפשרותך ליהנות מהטלוויזיה שלך.

אם ברצונך לאפס מאפיין זה...

בחר **מערכת** - **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית). הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות. מספר ה-PIN המוגדר כברירת מחדל הוא "0-0-0-0". אם ברצונך לשנות את מספר ה-PIN, השתמש בפונקציה **שנה PIN**.

יש לבצע את הפונקציה **הכנס-הפעל** (**MENU** < **מערכת**) שוב בבית גם אם ביצעת זאת בחנות.

אם שכחת את מספר ה-PIN, לחץ על הלחצנים בשלט הרחוק בסדר הבא במצב המתנה כדי לאפס את ה-PIN ל- "0-0-0-0": **MUTE** ← 8 ← 2 ← 4 **POWER** (הפעלה).

כבלי קלט (נמכרים בנפרד)



Coaxial (RF)

Composite (AV)

Component

HDMI-DVI

HDMI

שירות

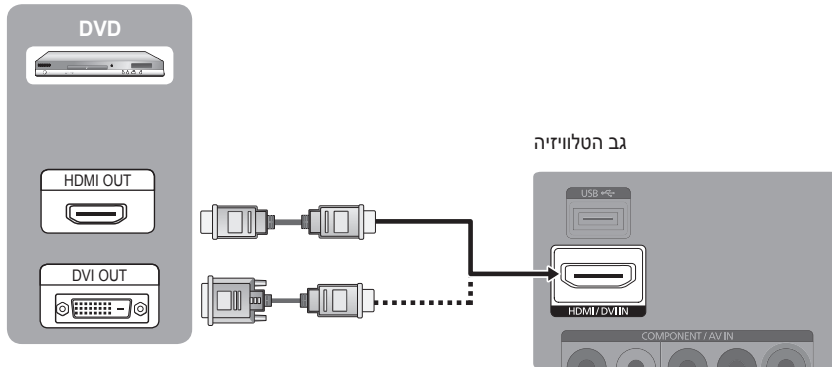
מחבר לשירות בלבד.



עברית

שימוש בכבל HDMI/DVI: חיבור HD (עד 1080p)

התקנים זמינים: DVD, נגן Blu-ray, ממיר כבלים מסוג HD, מקלט לוויין HD STB (ממיר), ממיר, מקלט לוויין (STB)

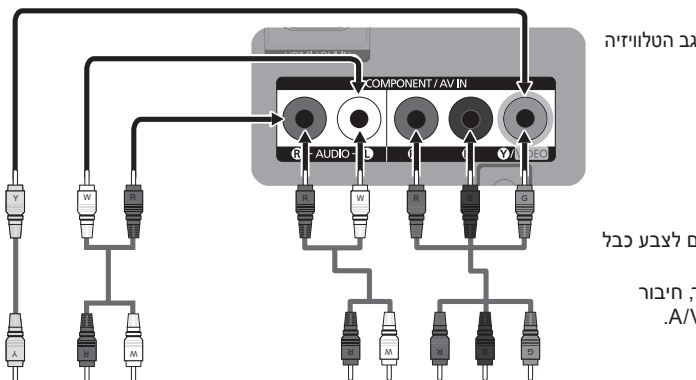


HDMI/DVI IN

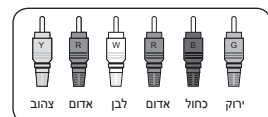
- לקבלת איכות תמונה ושמע משופרת, התחבר להתקן דיגיטלי באמצעות כבל HDMI.
- כבל HDMI תומך באותות דיגיטליים של וידאו ושמע ואינו דורש שימוש בכבל שמע.
- – כדי לחבר את הטלוויזיה להתקן דיגיטלי שאינו תומך בפלט HDMI, השתמש בכבל HDMI/DVI ובכבל שמע.
- ייתכן שהתמונה לא תוצג כרגיל (אם בכלל) או שהשמע לא יעבוד אם התקן חיצוני שמשמש בגרסה ישנה יותר של מצב HDMI יחובר לטלוויזיה. אם נתקלת בבעיה שכזו, שאל את היצרן של ההתקן החיצוני לגבי גרסת HDMI ואם היא מיושנת, בקש שדרוג.
- הקפד לרכוש כבל HDMI מורשה. אחרת, ייתכן שהתמונה לא תוצג או שתתרחש שגיאת חיבור.
- מומלץ להשתמש בכבל HDMI בסיסי במהירות גבוהה או בכבל עם Ethernet. מוצר זה אינו תומך בפונקציה Ethernet באמצעות HDMI.
- אם כבל HDMI ל-DVI מחובר ליציאת HDMI IN (DVI), השמע אינו עובד.

שימוש בכבל Component (עד 1080p) או שמע/וידאו (480i בלבד)

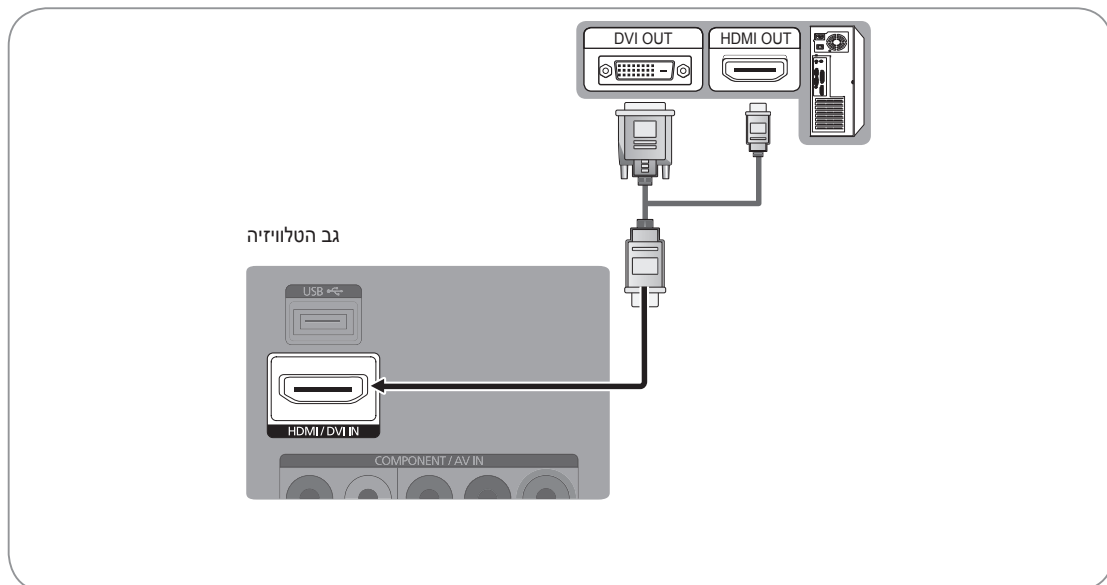
התקנים זמינים: מכשיר וידאו, DVD, נגן Blu-ray, ממיר כבלים, מקלט לוויין STB



- בעת חיבור ל-AV IN, צבע השקע
- **AV IN [Y/VIDEO]** (ירוק) אינו תואם לצבע כבל הווידאו (צהוב).
- להשגת איכות התמונה הטובה ביותר, חיבור Component מומלץ על-פני חיבור A/V.



שימוש בכבל HDMI/DVI



מצבי תצוגה (קלט HDMI/DVI)

UA26D4003 / UA32D4003 / LA32D403 : רזולוציה המיטבית היא 1,360 X 768 בתדר 60 Hz.

מזב	רזולוציה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון בפיקסלים (MHz)	קטוב סינכרון (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	- / -
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	- / -
		31.469	59.940	25.175	- / -
VESA DMT	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
		37.500	75.000	31.500	- / -
		37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
		46.875	75.000	49.500	+ / +
		48.363	60.004	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
		60.023	75.029	78.750	+ / +
		47.712	60.015	85.500	+ / +
	1360 x 768				
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	- / +


התחברות למחשב

מצבי תצוגה (קלט HDMI/DVI)

60 Hz בתדר 1920 X 1080 : רזולוציה המיטבית היא **UA22D5003 / UA40D5003 / LA40D503**

מצב	רזולוציה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון בפיקסלים (MHz)	קיטוב סינכרון (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	-/+
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	+/-
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA DMT	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	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	+/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	+/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	+/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	+/+
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

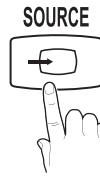
ערה

- לחיבור כבל HDMI/DVI, יש להשתמש בשקע **HDMI IN (DVI)**.
 - אין תמיכה במצב השילוב.
 - הטלויזיה עשויה לפעול בצורה לא רגילה אם נבחרה תבנית וידאו לא רגילה.
 - קלט מחשב (D-Sub) לא נתמך.
 - אם כבל HDMI ל-DVI מחובר ליציאת **HDMI IN (DVI)**, השמע אינו עובד.
- בהתאם לדגם המחשב, חיבור באמצעות כבל HDMI עשוי שלא להיתמך. 

שינוי מקור הקלט

רשימת מקורות

ENTER ← רשימת מקורות ← קלט ← MENU



השתמש לבחירת טלוויזיה או מקורות קלט חיצוניים אחרים כגון נגני DVD / Blu-ray / ממיר כבלים / מקלט לוויין STB המחוברים לטלוויזיה.
DVI / HDMI / Component / AV / TV

ב רשימת מקורות, כניסות מחוברות יהיו מסומנות.

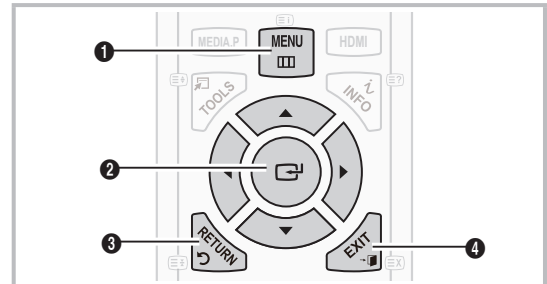
עריכת שם

ENTER ← קלט ← עריכת שם ← MENU

מאפיינים בסיסיים

כיצד לנווט בתפריטים

לפני שתשתמש בטלוויזיה, בצע את השלבים שלהלן כדי ללמוד כיצד לנווט בתפריט וכיצד לבחור ולהתאים פונקציות שונות.



- 1 לחצן **MENU**: מזיז את הסמן ובוחר פריט. מאשר את ההגדרה.
- 2 לחצן (הזן) / / כיווני: חוזר לתפריט הקודם.
- 3 לחצן **RETURN**: מציג את התפריט הראשי על המסך.
- 4 לחצן **EXIT**: יוצא מהתפריט על המסך.

כיצד להפעיל את התצוגה על המסך (OSD)

שלב הגישה עשוי להשתנות בהתאם לתפריט שנבחר.

אפשרויות התפריט הראשי מופיעות על המסך: תמונה, קול, ערוץ, הגדרות, קלט. בחר סמל עם הלחצן ▲ או ▼.	MENU	1
	▼ / ▲	2
לחץ על ENTER כדי לגשת לתפריט המשנה.	ENTER	3
בחר את תפריט המשנה הרצוי בעזרת הלחצן ▲ או ▼.	▼ / ▲	4
לחץ על ENTER כדי לגשת לתפריט המשנה.	ENTER	5
כוונן ערך פריט בעזרת הלחצן ▲ או ▼. הכוונן בתצוגה על המסך עשוי להשתנות בהתאם לתפריט שנבחר.	▼ / ▲	6
לחץ על לחצן ENTER כדי להשלים את הגדרת התצורה.	ENTER	7
לחץ על לחצן EXIT .	EXIT	8

קלט מחשב (D-Sub) לא נתמך. אם ברצונך לחבר מחשב לטלוויזיה, השתמש בקלט **HDMI/DVI**.

■ **וידאו / STB / DVD / STB של כבלים / STB של לוויין / PVR / STB / מקלט AV / משחק / מצלמת וידאו / מחשב אישי / HD DVD / Blu-ray / IPTV / טלוויזיה / DVI / DVI PC / DMA:** תן שם להתקן המחובר לשקעי הקלט כדי להקל על הבחירה במקורות הקלט.

בעת חיבור מחשב אישי ליציאת **HDMI IN (DVI)** באמצעות כבל HDMI, יש להגדיר את הטלוויזיה למצב **PC** תחת **עריכת שם**.

בעת חיבור מחשב אישי ליציאת **HDMI IN (DVI)** באמצעות כבל HDMI ל-DVI, יש להגדיר את הטלוויזיה למצב **DVI PC** תחת **עריכת שם**.

בעת חיבור התקני AV ליציאת **HDMI IN (DVI)** באמצעות כבל HDMI או DVI, יש להגדיר את הטלוויזיה למצב **DVI** תחת **עריכת שם**.

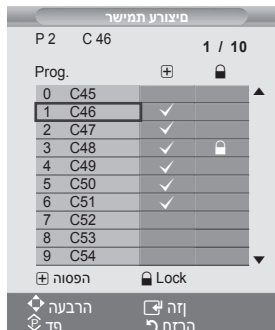
תפריט ערוצים

רשימת ערוצים

ENTER ← ערוצים ← רשימת ערוצים ← MENU



באמצעות רשימת הערוצים, באפשרותך להוסיף/למחוק או לנעול/לשחרר ערוצים בנוחות.



הוספה / מחיקה של ערוצים

באמצעות רשימת הערוצים, באפשרותך להוסיף/למחוק או לנעול/לשחרר ערוצים בנוחות.

עבור לשדה (Ⓢ) על-ידי לחיצה על הלחצנים ▲ / ▼, בחר ערוץ להוספה ולחץ על הלחצן **ENTER** כדי להוסיף את הערוץ. פונקציה זו זמינה רק כאשר **נעילה מפני ילדים** מוגדרת כפועלת.

אם תלחץ על הלחצן **ENTER** שוב, הסמל (✓) ליד הערוץ ייעלם והערוץ לא.

מאפיינים אחרים

מיון

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

שם

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

כוונן עדין

אם האות חלש או משובש, כוונן את הערוץ באופן ידני. ערוצים מכווננים מסומנים בכוכבית ***.

תפריט תמונה

שינוי מצב התמונה המוגדר מראש

מצב TOOLS

בחר את סוג התמונה המועדף עליך.

■ **דינמי:** המצב מתאים לחדר בהיר.

■ **רגיל:** המצב מתאים לסביבה רגילה.

■ **סרט:** המצב מתאים לצפייה בסרטים בחדר חשוך.



כוונן הגדרות תמונה

תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)

הטלוויזיה כוללת כמה אפשרויות הגדרות לשליטה באיכות התמונה.

הערה

- במצבי **AV**, **TV** אנלוגיים של מערכת PAL, הפונקציה **גוון (G/R)** אינה זמינה.
- במצב **PC**, באפשרותך לבצע שינויים ב- **תאורה אחורית**, **ניגודיות** ו- **בהירות** בלבד.
- ניתן לכוון ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לטלוויזיה.

נעילה/ שחרור של הערוצים

מאפיין זה מאפשר לך למנוע ממשתמשים לא מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות בלתי מתאימות על-ידי השבתת הווידאו והשמע. עבור לשדה (a) על-ידי לחיצה על הלחצנים ▲ / ▼, בחר ערוץ לנעילה ולחץ על הלחצן **ENTER**.

פונקציה זו זמינה רק כאשר **נעילה מפני ילדים** מוגדרת **כפועלת**.

מסך הזנת מספר ה-PIN מופיע. הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות.

כוונן מחדש של ערוצים

אזור

באפשרותך לשנות את האזור הרצוי.

אחסון אוטומטי

סריקת ערוצים באופן אוטומטי ואחסון בטלוויזיה.

מספרי הערוצים המוקצים באופן אוטומטי עשויים שלא להתאים למספרי הערוצים בפועל או למספרים הרצויים. אם ערוץ ננעל באמצעות הפונקציה **נעילה מפני ילדים**, מופיע חלון הזנת ה-PIN.

אחסון ידני

סריקת ערוצים באופן ידני ואחסון בטלוויזיה.

אם ערוץ ננעל באמצעות הפונקציה **נעילה מפני ילדים**, מופיע חלון הזנת ה-PIN.

■ **תוכנית (0~99), מערכת צבע, מערכת קול, ערוץ, חיפוש, אחסון:** אם נשמע קול בלתי רגיל או שאין קול, בחר מחדש את תקן הקול הדרוש.

מצב ערוץ

• **P** (מצב תיכונות): לאחר השלמת הכוונן, תחנות השידור באזורך מוקצות למספרים המיקום P0 עד P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.

• **C** (מצב ערוץ אווירי) / **S** (מצב ערוץ בכבלים): שני מצבים אלה מאפשרים לך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל תחנת שידור אווירית או תחנה בכבלים.

במצב PC, באפשרותך לבצע שינויים רק בגוון צבעו-גודל.



גוון צבע (קר / רגיל / חם / 20)

האפשרויות **חם** או **20** מושבות כאשר מצב התמונה הוא **דינמי**.

ניתן לכוון ולשמור הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לכניסה בטלוויזיה.

גודל: ייתכן גם שלממיר הכבלים/מקלט הלוויין שלך יש קבוצת אפשרויות משלו עבור גודל המסך. עם זאת, מומלץ להשתמש במצב 16:9 רוב הזמן.

16:9: כוונן גודל התמונה ליחס של 16:9 המתאים לסרטי DVD או שידור רחב.

זום רחב: הגדלת התמונה ליחס של יותר מ-4:3.

כוונן המיקום באמצעות הלחצנים **▲**, **▼**.

זום: הגדלת התמונות הרחבות ביחס 16:9 בכיוון אנכי כדי להתאים לגודל המסך.

כוונן המיקום או הגודל באמצעות הלחצנים **▲**, **▼**.

4:3: הגדרת ברירת המחדל עבור סרט או שידור רגיל.

אין לצפות בבתינת 4:3 במשך פרק זמן ממושך.

סימני שוליים המוצגים משמאל, מימין ובמרכז המסך עלולים לגרום להשאר תמונה ("צריבת מסך") אשר אינה כלולה באחריות.

התאם למסך: הצגת התמונה המלאה ללא חיתוך בעת קבלת קלט של אותות HDMI (1080p / 1080i) או Component (1080p / 1080i).

הערה

• לאחר בחירת **התאם למסך** במצב HDMI (1080p/1080i) או Component (1080p/1080i) מכוון את המיקום או הגודל על-ידי שימוש בלחצנים **▲**, **▼**, **▶**, **◀**.

• בהתאם למקור הקלט, אפשרויות גודל התמונה עשויות להשתנות.

• הפריטים הזמינים עשויים להשתנות בהתאם למצב שנבחר.

• במצב **PC**, ניתן לכוון רק את המצבים **16:9** ו-**4:3**.

• ניתן לכוון ולשמור הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לכניסה בטלוויזיה.

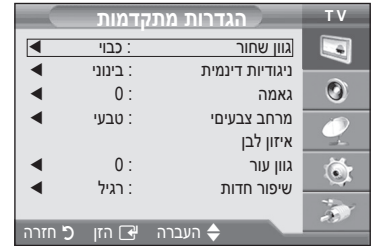
• אם אתה משתמש בפונקציית **התאם למסך** עם קלט HDMI 720p, שורה אחת תיחתך למעלה, למטה, משמאל ומימין בדומה לפונקציית **סריקת יתר**.

הגדרות מתקדמות

(זמין במצב רגיל / סרט)

באפשרותך לכוון את ההגדרה המפורטת עבור המסך, לרבות צבע וניגודיות.

במצב PC, באפשרותך לבצע שינויים רק ב- **אמה** ו- **איזון לבן**.



■ **גוון שחור (כבוי / כהה / יותר / כהה ביותר):** בחר את רמת הצבע השחור כדי לכוון את עומק המסך.

■ **ניגודיות דינמית (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה):** כוונן את ניגודיות המסך.

■ **גאמה (3~+3):** כוונן העוצמה של צבעי היסוד.

■ **מרחב צבעים (אוטומטי / טבעי):** כוונן את טווח הצבעים הזמינים ליצירת התמונה.

■ **איזון לבן:** כוונן טמפרטורת הצבע לקבלת תמונה טבעית יותר.

■ **היסט-R / היסט-G / היסט-B:** כוונן הכהות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).

■ **תוספת-R / תוספת-G / תוספת-B:** כוונן הבהירות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).

■ **איפוס:** איפוס **איזון לבן** להגדרות ברירת המחדל שלו.

■ **גוון עור:** הדגשת **גוון עור** ורוד.

■ **שיפור חדות (כבוי / פועל):** הדגשת גבולות אובייקט.

בתפריט קול

שינוי מצב הקול המוגדר מראש

מצב

- **רגיל:** בחירת מצב הקול הרגיל.
- **מוסיקה:** הדגשת מוסיקה בהשוואה לקולות.
- **סרט:** סיפוק איכות הקול הגבוהה ביותר עבור סרטי קולנוע.
- **קול ברור:** הדגשת קולות בהשוואה לצלילים אחרים.
- **מותאם אישית:** משחזר את הגדרות הקול המותאמות אישית

כוונן הגדרות קול



אקולייזר

- כוונן מצב הקול.
- **איזון L/R:** כוונן האיזון בין הרמקול הימני והשמאלי.
- **100Hz/300Hz/1KHz/3KHz/10KHz** (כוונן רוחב פס): כוונן הרמה של תדרי רוחב פס ספציפיים.

מערכות קול וכן הלאה

TOOLS **SRS TruSurround HD (כבוי / פועל)**

מאפיין זה מאפשר לך לחוות צליל היקפי עמוק ומלא כאילו אתה יושב באולם קולנוע או באולם קונצרטים. בחר אפשרות זו בעת האזנה ל-DVD או למוסיקה.

- **מסנן רעש דיגיטלי (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה):** כאשר אות השידור חלש, עלולים להופיע רעש סטטי וצלילים. בחר אחת מהאפשרויות עד שתוצג התמונה הטובה ביותר.
- **רמת צבע שחור של (רגיל / נמוך):** בחירת רמת הצבע השחור במסך כדי לכוון את עומק המסך.  זמין רק במצב HDMI (אותות RGB).
- **מצב סרט (כבוי / אוטומטי 1 / אוטומטי 2):** הגדרת הטלוויזיה לזיהוי ולעיבוד אוטומטי של אותות סרט מכל המקורות ולהתאמת התמונה לאיכות מיטבית.  זמין ב-AV, TV, COMPONENT (480i / 1080i) ו-HDMI (480i / 1080i).

איפוס

איפוס מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל שלו.

עוצמת קול אוטומטית (כבוי / פועל)

משום שלכל תחנת שידור יש תנאי אות משלה, 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 גבוה, או על-ידי הגברת פלט הקול כאשר אתה האפנון נמוך.

בחירת מצב קול

בעת הגדרה כ-Dual I II, מצב הקול הנוכחי מוצג על המסך.

ברירת מחדל	Dual-I/II	סוג שמע	
שינוי אוטומטי	מונו	מונו	סטריאו A2
Dual-I	Dual-I ↔ Dual-II	סטריאו	
שינוי אוטומטי	מונו	מונו	סטריאו NICAM
Dual-I	מונו ↔ Dual-II ↗	סטריאו	
		דואלי	


אם אתה הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית עבור למונו.
פונקציה זו מופעלת באותו קול סטריאו בלבד.
הפונקציה זמינה רק כאשר מקור ה-קלט מוגדר כ-טלוויזיה.


תפריט הגדרות


הגדרת השעה

שעה

■ **שעון:** הגדרת השעון נועדה לשימוש במאפייני שעון העצר השונים של הטלוויזיה.

 השעה הנוכחית תופיע בכל פעם שתלחץ על לחצן INFO.

 אם תנתק את כבל המתח, יהיה עליך להגדיר את השעון מחדש.

 באפשרותך להגדיר את **יום, חודש, שנה, שעה** ו-**דקה** ישירות על-ידי לחיצה על לחצני המספרים בשלט הרחוק.

שימוש בשעון עצר לשינה

■ **שעון עצר לשינה ** : כיבוי הטלוויזיה באופן אוטומטי לאחר פרק זמן שהוגדר מראש. (30, 60, 90, 120, 150 ו-180 דקות).

 לביטול שעון עצר לשינה, בחר **כבוי**.

הגדרת שעון עצר פועל/כבוי

■ **שעון עצר 1 / שעון עצר 2 / שעון עצר 3:** ניתן לבצע שלוש הגדרות שונות של שעון עצר פועל/כבוי. יש להגדיר תחילה את השעון.




זמן הפעלה / זמן כיבוי: הגדר את השעה, הדקה, am/pm והפעל/השבת. (להפעלת שעון העצר עם ההגדרה שבחרת, הגדר כ הפעל.)

חזרה: בחר פעם אחת, כל יום, שני-שישי, שני-שבת, שבת-ראשון או ידני להגדרה לנוחותך. אם תבחר ידני, תוכל להגדיר את היום הרצוי להפעלת שעון העצר

עוצמת קול: הגדר את רמת עוצמת הקול הרצויה.

תיכנות: כאשר האפשרות **זמן הפעלה** פעילה, ניתן להפעיל ערוץ ספציפי.

 כיבוי אוטומטי (זמין רק כאשר הטלוויזיה מופעלת על-ידי שעון עצר): הטלוויזיה תיכבה באופן אוטומטי לאחר 3 שעות ללא פעילות כדי למנוע התחממות יתר.

נעימה (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה)


הגדר כדי להשמיע נעימה בעת הפעלה או כיבוי של הטלויזיה.

חיסכון באנרגיה (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי)

מאפיין זה מכוון את הבהירות של הטלויזיה כדי להפחית את צריכת החשמל. בעת הצפייה בטלויזיה בלילה, הגדר את האפשרות של מצב החיסכון באנרגיה ל'גבוה' כדי להפחית את עייפות העיניים ואת צריכת החשמל.

נעילת תוכניות

 מסך קלט ה-PIN מופיע לפני מסך ההגדרות.

 הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות, כאשר המספר המוגדר כברירת מחדל הוא "0-0-0-0". שנה את מספר ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.


נעילה מפני ילדים (כבוי / פועל)

נעל ערוצים ב- **רשימת ערוצים** כדי למנוע ממשתמשים לא מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות לא מתאימות.

 הפונקציה זמינה רק כאשר המקור **קלט מוגדר כ-טלויזיה**.

שנה PIN

שנה את הסיסמה שלך הדרושה להגדרת הטלויזיה.

 אם שכחת את קוד ה-PIN, לחץ על לחצני השלט הרחוק ברצף הבא כדי לאפס את ה-PIN ל-"0-0-0-0":
POWER (כבוי) ← MUTE ← 8 ← 2 ← 4 ← POWER (פועל).

מאפיינים אחרים

שפה

הגדר את שפת התפריט.

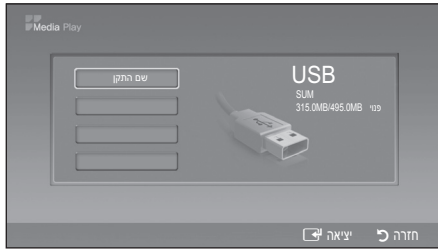
מצב משחק (כבוי / פועל)

בעת התחברות למסוף משחקים כגון PlayStation™ או Xbox™, תוכל ליהנות מחוויית משחק ממשית יותר על-ידי בחירת מצב משחק.

 **הערה**

- אמצעי זהירות ומגבלות עבור מצב משחק – כדי לנתק את מסוף המשחקים ולחבר התקן חיצוני אחר, הגדר את **מצב משחק כ-כבוי** בתפריט ההגדרות.
- אם אתה מציג את תפריט הטלויזיה ב-**מצב משחק**, המסך ירעד קלות.
- **מצב משחק** אינו זמין במצב **טלויזיה**, מצב **PC** ומצב **PIP**.
- לאחר חיבור מסוף המשחקים, הגדר את **מצב משחק כ-פועל** כדי למנוע איכות תמונה ירודה.
- אם **מצב משחק** הוא **פועל**: מצב **תמונה** מוגדר כ-**רגיל** ומצב **קול** מוגדר ל-**מותאם אישית**.
- **מצב משחק** מיועד לשימוש במשחקים בלבד.

Media Play



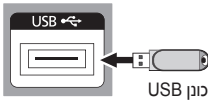
באפשרותך ליהנות מקובצי תמונות, ו/או מוסיקה שנשמרו בהתקן USB מסוג Mass Storage Class (MSC)

MEDIA.P
MENU → רשימת מקורות → Media Play (USB) → ENTER



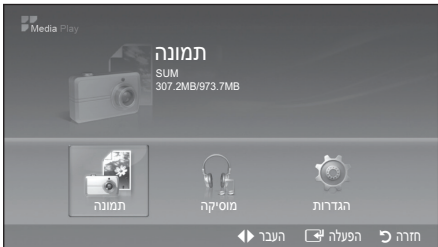
חיבור התקן USB

גב הטלוויזיה



1. הפעל את הטלוויזיה.
2. חבר התקן USB המכיל קובצי תמונות ו/או מוסיקה לשקע USB בצד הטלוויזיה.
3. כאשר מסך הבחירה **Input** (קלט) מוצג, לחץ על הלחצן ◀ או ▼ כדי לבחור **Media Play (USB)**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.

שימוש בתפריט



1. לחץ על הלחצן MENU. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור יישום ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
 2. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **Media Play (USB)**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
 3. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את התקן הזיכרון התואם של USB ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
 4. יתפריט Media Play עשוי להשתנות בהתאם להתקן זיכרון ה-USB המחובר לטלוויזיה.
 - ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקנים מסוימים עקב בעיות תאימות.
 - לחץ על הלחצן ◀ או ▶ כדי לבחור סמל (**תמונה**, **מוסיקה**, **הגדרות**), ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
 - ייתכן שהוא לא יפעל כהלכה עם קובצי מולטימדיה ללא רישיון.
- כמה דברים שיש לדעת לפני השימוש ב-**Media Play (USB)**
- יש להשתמש בתווים אלפא-נומריים בלבד בשם תיקייה או בשם קובץ (תמונות, מוסיקה).
 - מערכת הקבצים תומכת ב-FAT16/32 בלבד (מערכת הקבצים NTFS אינה נתמכת). סוגים מסוימים של מצלמות דיגיטליות והתקני שמע מסוג USB עשויים שלא להיות תואמים לטלוויזיה זו.
 - Media Play (USB) תומך רק בהתקן USB מסוג Mass Storage Class (MSC). MSC הוא התקן אחסון להעברה בנפח גדול בלבד. דוגמאות ל-MSC הן כונני אצבע וקוראי כרטיסים מסוג Flash (אין תמיכה ב-USB HDD ו-HUB וכל התקן USB המכיל יותר מ-16 ג'יגה בתים).
 - לפני חיבור ההתקן לטלוויזיה, גבה את הקבצים כדי למנוע נזק או אובדן נתונים. SAMSUNG לא תהיה אחראית לכל נזק בקובצי נתונים או אובדן נתונים.
 - חבר ישירות ליציאת USB בטלוויזיה. אם אתה משתמש בחיבור כבל נפרד, ייתכן שתיתקל בבעיית תאימות ל-USB.

- רק תבניות הקבצים MP3 ו-JPEG נתמכות.
- תבנית mp3 של Media Play (USB) תומכת רק בקובצי מוסיקה עם תדר דגימה גבוה (32 kHz, 44.1 kHz או 48 kHz).
- אנו ממליצים על תבנית jpeg הרציפה.
- אל תנתק את התקן ה-USB בזמן טעינה.
- MSC תומך בקובצי MP3 ו-JPEG והתקני PTP תומכים בקובצי JPEG בלבד.
- אין תמיכה ב-MTP (פרוטוקול העברת מדיה).
- משך ההפעלה של קובץ mp3 עשוי להיות מוצג בתור "00:00:00" אם פרטי משך ההפעלה לא נמצאו בתחילת הקובץ.
- זמן הצגת התמונה על המסך נמשך זמן רב יותר ככל שרזולוציית התמונה גבוהה יותר.
- רשימת התמונות או המוסיקה מציגה עד 300 תיקיות או קבצים.
- הטעינה עשויה להימשך זמן מה בהתאם לגודל הקובץ.
- לא ניתן להפעיל קובצי MP3 עם DRM שהורדו מאתר שאינו בחינם.
- ניהול זכויות דיגיטלי (DRM) הוא טכנולוגיה התומכת ביצירה, הפצה וניהול של תוכן בדרך משולבת ומקיפה, לרבות הגנה על זכויות ואינטרסים של ספקי תוכן, מניעת העתקה לא חוקית של תוכן וניהול חיובים והסכמי פשרה.
- אם נעשה שימוש בכבל מאריך ל-USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או שלא ניתן יהיה לקרוא את הקבצים בהתקן.
- אם התקן ה-USB המחובר לסלולר אינו מזוהה, רשימת הקבצים בהתקן נפגמה או שקובץ ברשימה לא הופעל, חבר את התקן ה-USB למחשב, אתחל את ההתקן ובדוק את החיבור.
- אם קובץ שנמחק מהמחשב עדיין ניתן לאיתור כאשר מופעל מצב Media Play, השתמש בפונקציה "רוקן את סל המיחזור" שבמחשב כדי למחוק את הקובץ לצמיתו.

תמונות

הצגת תמונה (או מצגת שקופיות)

1. לחץ על הלחצן **INFO** כדי להציג את האפשרות **הפעל מצגת שקופיות**, **בחר הכל** או **בטל בחירת הכל**.
2. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **הפעל מצגת שקופיות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.

במהלך מצגת השקופיות, הקבצים מוצגים לפי הסדר, החל מהקובץ המוצג כעת.

ניתן להפעיל קובצי MP3 באופן אוטומטי במהלך מצגת שקופיות אם הגדרת ברירת המחדל של **Background Music (מוסיקת רקע)** מוגדרת כ**On (פועל)**. כדי להפעיל פונקציה זו, יש למקם קובצי MP3 וקובצי תמונות אחרים באותה תיקייה בהתקן הזיכרון מסוג USB.

לחץ על הלחצן **INFO** במהלך מצגת השקופיות כדי להגדיר את האפשרות הבאות: **Slide Show Speed (מהירות מצגת שקופיות)**, **Background Music (מוסיקת רקע)**, **Background Music Setting (הגדרת מוסיקת רקע)**, **List (רשימה)**. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את האפשרות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.

– לאחר הגדרת האפשרות, לחץ על הלחצן **ENTER** כדי לבצע שינוי כלשהו.

לחץ על הלחצן **INFO** במהלך תצוגת התמונות כדי להגדיר את האפשרויות הבאות: **Start Slide Show (הפעל מצגת שקופיות)**, **Zoom (זום)**, **Rotate (סובב)**, **List (רשימה)**. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור את האפשרות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.




– לאחר הגדרת האפשרות, לחץ על הלחצן **ENTER** כדי לבצע שינוי כלשהו.



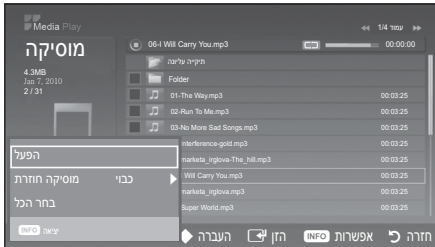
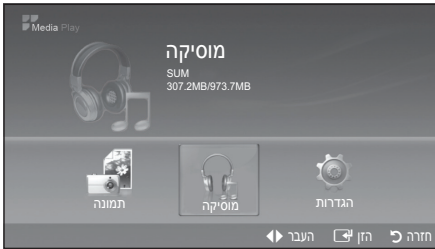
מאפיינים מתקדמים

מוסיקה

שימוש ברשימת MP3

	סמל תיקייה
	סמל רשימת מוסיקה
	סמל של מעבר לשלב התיקיות הקודם

הקובץ שנבחר מוצג ראשון עם זמן ההפעלה שלו.



1. כדי לבחור בכל הקבצים או בקובץ כלשהו, לחץ על הלחצן **INFO** כדי להציג את תפריט ה **מוסיקה**.
לחץ על הלחצן **ENTER** כדי לבחור הפעל, הפעל את הקובץ שנבחר, **מוסיקה חוזרת**, בחר הכל או בטל בחירת הכל.
2. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לעבור לסמל כלשהו ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
לחיצה על הלחצן **ENTER** מעל סמל של תו מוסיקלי מפעילה מיד את קובץ המוסיקה.
לחיצה על הלחצן **ENTER** מעל סמל תיקייה מציגה את קובצי המוסיקה הכלולים בתיקייה.

■ **הפעל:** בחר כדי להפעיל קובצי MP3.



תפריט זה מציג קבצים בעלי סיומת MP3 בלבד. קבצים עם סיומות אחרות אינם מוצגים, גם אם נשמרו באותו התקן USB.

כדי לכוון את עוצמת הקול של המוסיקה, לחץ על הלחצן **+VOL** – בשלט הרחוק. כדי להשתיק את השמע, לחץ על הלחצן **MUTE** בשלט הרחוק.

■ **מוסיקה חוזרת (פועל / כבוי):** בחר כדי להפעיל שוב ושוב קובצי MP3 הנמצאים בתיקייה הנוכחית.

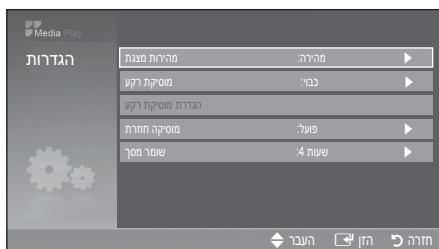
השמעת מוסיקה

- מציג קבצים בעלי סיומת MP3 בלבד. קבצים עם סיומות אחרות אינם מוצגים, גם אם נשמרו באותו התקן USB.
- אם הצליל נשמע מזור בעת הפעלת קובצי MP3, כוונן את ההגדרות **אקולייזר** ו-**SRS TruSurround HD** בתפריט **קול**. (קובץ MP3 מאופקן יתר על המידה עלול לגרום לבעיה בצליל).
- סמלי מידע של פונקציית המוסיקה

	מצב חזרה נמצא במצב פועל .
	מצב חזרה נמצא במצב כבוי .

הגדרות

שימוש בתפריט 'הגדרות'



■ **מהירות מצגת שקופיות:** בחר כדי לשלוט במהירות מצגת השקופיות. באפשרותך לבחור **Fast מהירה**, **רגילה** או **איטית**.

■ **מוסיקת רקע:** בחר כדי לקבוע אם להפעיל קובץ MP3 במהלך מצגת שקופיות. באפשרותך לבחור שהמוסיקה תהיה במצב **כבוי** או **פועל**.

■ **הגדרת מוסיקת רקע:** בזמן הצגת מצגת שקופיות, השתמש באפשרות **הגדרת מוסיקת רקע** כדי לבחור קובץ מוסיקה להאזנה. בחר קובץ MP3 כמוסיקת רקע.

■ **מוסיקה חוזרת:** בחר כדי לקבוע אם לחזור על הפעלה של מוסיקה כאשר כל קובצי ה-MP3 בתיקייה הנוכחית הופעלו.

■ **שומר מסך:** בחר כדי להגדיר את זמן ההמתנה עד להופעת שומר המסך. שומר המסך יופיע אן לא נלחץ לחצן כלשהו במשך **שעה 4**, **שעה 8** או **שעה 10**.

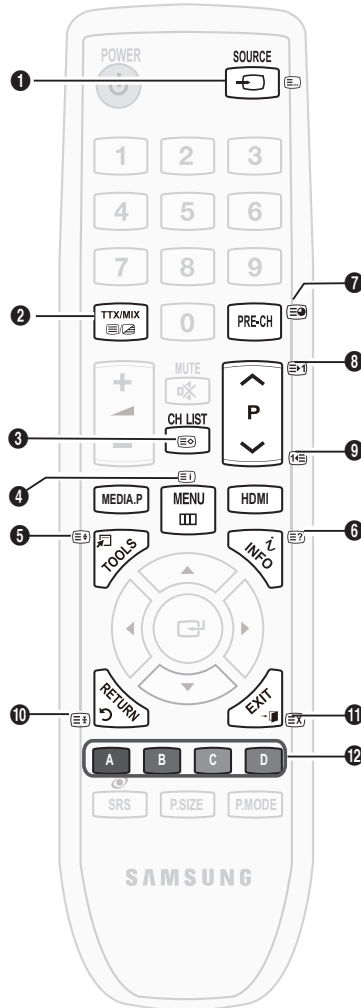
הפעלת קובצי התמונות / מוסיקה שנבחרו

- לחץ על הלחצן הצהוב.
- חזור על פעולה זו כדי לבחור קובצי תמונות / מוסיקה רצויים.
- הקבצים או התמונות שנבחרו מסומנים בסמל ✓. כדי לבטל בחירה, לחץ שוב על הלחצן הצהוב.
- לחץ על הלחצן **ENTER** כדי להפעיל את התמונות או הקבצים שנבחרו.

מאפיין טלטקסט של ערוצים אנלוגיים

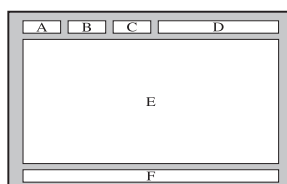
דף האינדקס של שירות הטלטקסט מספק מידע אודות השימוש בשירות. כדי שמידע הטלטקסט יוצג כראוי, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו. באפשרותך לעבור בין דפי טלטקסט על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.

- 1 (מצב): בחירת מצב הטלטקסט (LIST/FLOF).
אם תלחץ על לחצן זה במצב LIST, המצב יעבור למצב שמירת רשימה. במצב שמירת רשימה, ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות לחצן (אחסון).
- 2 (טלטקסט פועל/שילוב): הפעלת מצב הטלטקסט לאחר בחירת הערוץ המספק את שירות הטלטקסט. לחץ פעמיים כדי לכסות את הטלטקסט במסך השידור הנוכחי. לחץ פעם נוספת כדי לצאת מהטלטקסט.
- 3 (אחסון): אחסון דפי הטלטקסט.
- 4 (אינדקס): הצגת דף האינדקס (תוכן) בכל עת במהלך הצפייה בטלטקסט.
- 5 (גודל): הצגת אותיות בגודל כפול במחצית העליונה של המסך. עבור המחצית התחתונה של המסך, לחץ עליו שוב. להצגת מסך רגיל, לחץ עליו פעם נוספת.
- 6 (חשיפה): הצגת הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.



- 7 (דף משנה): הצגת דף המשנה הזמין.
- 8 (הדף הבא): הצגת דף הטלטקסט הבא.
- 9 (הדף הקודם): הצגת דף הטלטקסט הקודם.
- 10 (השהיה): השהיית התצוגה בדף כלשהו אם הדף שנבחר מקושר לכמה דפים משניים המוצגים אחריו באופן אוטומטי. כדי לחדש את התצוגה, לחץ עליו שוב.
- 11 (ביטול): הצגת השידור הנוכחי בעת חיפוש דף.
- 12 (לחצנים צבעוניים (אדום/ירוק/צהוב/כחול): אם חברת שידור 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.

דפי הטלטקסט מאורגנים לפי שש קטגוריות:

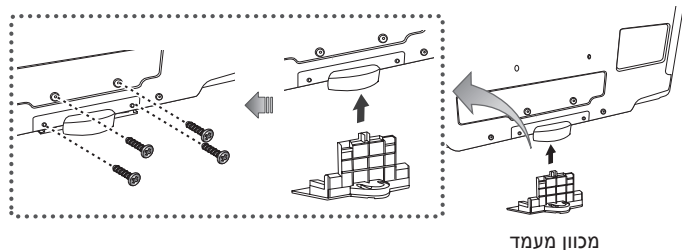


חלק	תוכן
D	תאריך ושעה.
E	טקסט.
F	מידע אודות המצב. מידע FASTEXT.

חלק	תוכן
A	מספר הדף שנבחר.
B	זיהוי ערוץ השידור.
C	מספר הדף הנוכחי או מחוויי חיפוש.

התקנת המתלה

הרכבת מכוון המעמד (32 אינץ' ומעלה)



בעת התקנת הטלוויזיה על הקיר, חבר את מכוון המעמד כמוצג.

השתמש רק במכוון המעמד שסופק כאביזה (מכוון המעמד עשוי להיות שונה, בהתאם לדגם).

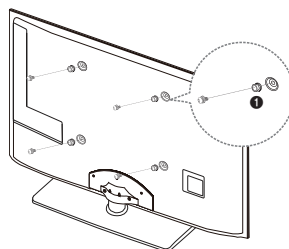
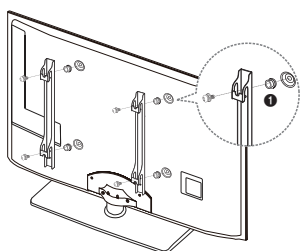
התקנת ערכת המתלה

עין במדריך הנפרד להתקנה. פריטי המתלה (נמכרים בנפרד) מאפשרים לך להרכיב את הטלוויזיה על הקיר. לקבלת מידע מפורט אודות המתלה, עין בהוראות שצורפו לפריטיו. פנה לטכנאי לקבלת עזרה בעת התקנת תושבת המתלה. Samsung Electronics אינה אחראית לנזק כלשהו למוצר או לפציעה שלך או של אחרים אם תבחר להתקין את הטלוויזיה בעצמך.

מפריטי ערכת המתלה (VESA)

תרוא הרבח לש הלתמה תנקתה. ב. הרקמ

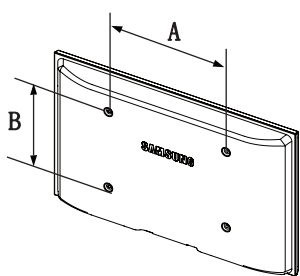
SAMSUNG לש הלתמה תנקתה. א. הרקמ



ערכת המתלה אינה מצורפת, אלא נמכרת בנפרד.

התקן את ערכת המתלה על-גבי קיר יציב, אנכי לרצפה. בעת חיבור לחומרי בנייה אחרים, פנה לספק הנמצא באזורך. אם תתקין על תקרה או על קיר משופע, המתקן עלול ליפול ולגרום לפציעה חמורה.

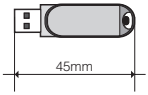
הערה




- מידות סטנדרטיות לערכות מתלה מוצגות בטבלה להלן.
- בעת רכישת ערכת מתלה, יסופקו הוראות התקנה מפורטות יחד עם כל החלקים הדרושים להרכבה.
- אל תשתמש בברגים ארוכים מהמידות הסטנדרטיות, מאחר שהם עלולים לגרום נזק לחלק הפנימי של מכשיר הטלוויזיה.
- עבור מתלים שאינם עומדים בדרישות של מפריטי הברגים הסטנדרטיים של VESA, אורך הברגים עשוי להשתנות בהתאם למפרטים שלהם.
- אל תשתמש בברגים שאינם תואמים למפריטי הברגים הסטנדרטיים של VESA.
- אל תהדק את הברגים חזק מדי, מאחר שפעולה זו עלולה לגרום נזק למוצר או לגרום לו ליפול ולפגוע במישהו. Samsung אינה נושאת באחריות לתאונות מסוג זה.
- Samsung אינה נושאת באחריות לנזקים שייגרמו למוצר או לפציעה אישית בעת שימוש בערכת מתלה שאינה תואמת ל-VESA או שלא צוינה במסמך זה, או כאשר הצרכן לא פועל בהתאם להוראות ההתקנה של המוצר.
- אל תחרוג מהטיה של 15 מעלות בעת התקנת טלוויזיה זו על הקיר.

מספר	כמות	בורג סטנדרטי	VESA מפרט (A * B)	אינצ'ים	משפחת מוצרים
4	M4		75 X 75	22~19	טלוויזיית LCD
			200 X 100	26	
	M6		200 X 200	40~32	
			400 X 400	46	
	M4		75 X 75	22~19	טלוויזיית LED
			200 X 100	37~23	
	M8		200 X 200	40~32	
			400 X 400	60~46	
			400 X 600	75~65	

"אם אורכו של התקן ה-USB שנמצא בשימוש עם דגמי ה-26 אינץ' או ה-32 אינץ' המותקנים עם מתלה הוא 45 מ"מ ומעלה, התקן ה-USB עלול לגעת בקיר. לכן, מומלץ להשתמש בהתקן USB קצר."

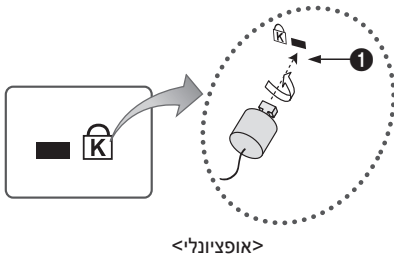


אל תתקין את ערכת המתלה בזמן שהטלוויזיה פועלת. הדבר עלול להוביל להתחשמלות.









מנעול Kensington למניעת גניבה

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



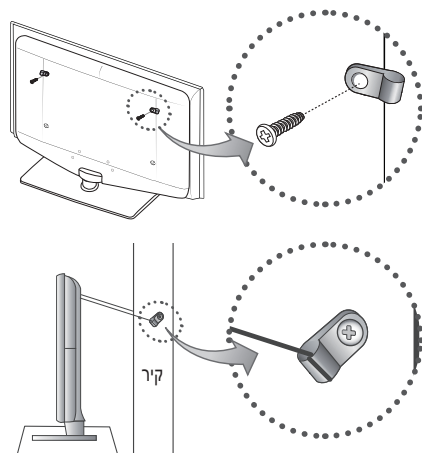
<אופציונלי>

- 
 חפש סמל "K" בחלקה האחורי של הטלוויזיה.
- 
 חריץ Kensington נמצא לצד הסמל "K".
- 
 המיקום והצבע עשויים להיות שונים, בהתאם לדגם.
- לנעילת המוצר, בצע את השלבים הבאים:
- 1. כרוך את הכבל של מנעול ה-Kensington מסביב לחפץ נייח וגדול כגון שולחן או כיסא.
- 2. השחל את קצה הכבל עם המנעול המחובר אליו דרך הקצה עם הלולאה של כבל מנעול ה-Kensington.
- 3. הכנס את התקן הנעילה לתוך חריץ ה-Kensington שעל-גבי המוצר (1).
- 4. נעל את המנעול.
- 
 אלה הן הוראות כלליות. להוראות מדויקות, עיין במדריך למשתמש שמצורף להתקן הנעילה.
- 
 יש לרכוש את התקן הנעילה בנפרד.
- 
 המיקום של מנעול Kensington עשוי להשתנות בהתאם לדגם.



זהירות: משיכה, דחיפה או טיפוס על הטלוויזיה עלולים לגרום נפילת הטלוויזיה. במיוחד, הקפד שילדיך לא ייתלו על הטלוויזיה או יפגעו ביציבותה; פעולה זו עלולה לגרום לטלוויזיה ליפול ולגרום לפציעה קשה או למוות. פעל בהתאם להוראות הבטיחות הכלולות בעלון הבטיחות. כדי להבטיח יציבות נוספת, התקן מתקן למניעת נפילות למטרות בטיחות, באופן הבא.

כדי למנוע את נפילת הטלוויזיה



מאחר שווי התלייה, הברגים והשרשרת הדרושים אינם מסופקים, קנה אותם בנפרד.

1. הכנס את הברגים לתוך ווי התלייה וחזק אותם לקיר. ודא שהברגים מקובעים היטב בקיר.

מפרטי ברגים

• עבור טלוויזיית LCD בגודל 32 - 40 אינץ': M6

• עבור טלוויזיית LED בגודל 19 - 27 אינץ': M4

• עבור טלוויזיית LED בגודל 32 - 65 אינץ': M8

2. הוצא את הברגים מהחלק המרכזי האחורי של הטלוויזיה, הכנס את הברגים לתוך ווי התלייה ולאחר מכן חזק שוב את הברגים לטלוויזיה.

3. חבר את ווי התלייה המקובעים לטלוויזיה ואת ווי התלייה המקובעים לקיר באמצעות שרשרת חזקה ולאחר מכן הדק את השרשרת בחוזקה.

ודא שכל החיבורים מאובטחים כראוי. בדוק מעת לעת את החיבורים כדי לאתר סימנים להתרופפות או תקלות כלשהן. אם יש לך ספק בנוגע למצב הבטיחות של החיבורים, פנה למתקין מומחה.

התקן את הטלוויזיה סמוך לקיר, כך שהיא לא תיטה לאחור.

מומלץ לחבר את השרשרת כך שהווים המקובעים לקיר יהיה מקבילים או נמוכים יותר מהווים המקובעים לטלוויזיה.

שחרר את השרשרת לפני הזזת הטלוויזיה.

פתרון בעיות

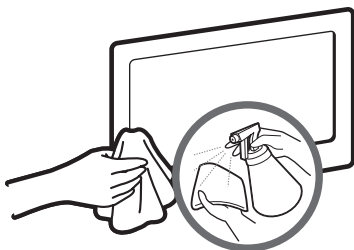
אם יש לך שאלות לגבי הטלוויזיה, עיין תחילה ברשימה זו. אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות לא הועילה, בקר בכתובת www.samsung.com, לאחר מכן לחץ על Support או התקשר למרכז שירות הלקוחות במספר המצוין בגב מדריך זה.

בעיות	פתרונות והסברים
איכות תמונה	<ul style="list-style-type: none"> אם יש ברשותך ממיר/ממיר כבלים אנלוגי, שדרג לממיר כבלים דיגיטלי. השתמש בכבלי HDMI או Component כדי לספק איכות תמונה של HD (חדות גבוהה). מנויי כבלים/לוחיות: נסה לצפות בתחנות HD מחבילת הערוצים. חיבור באמצעות אנטנה: נסה לצפות בתחנות HD לאחר ביצוע תכונות אוטומטי. ערוצי HD רבים הם ערוצי תוכן SD (שידור רגיל) ששודרגו. כוון את רזולוציית פלט הווידאו של הממיר/ממיר הכבלים ל-1080i או 720p. ודא שאתה צופה בטלוויזיה במרחק המזערי המומלץ, בהתבסס על הגודל ועל חדות האות.
התמונה מעוותת: שגיאות של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה.	<ul style="list-style-type: none"> דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה במיוחד בתמונות שנועות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה. עוצמת אות נמוכה או איכות גרועה עלולה לגרום לעיוות התמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה. שימוש בטלפונים ניידים בקרבת הטלוויזיה (ברדיוס של עד מטר אחד בערך) עלול לגרום לרעשים בתמונה בטלוויזיות אנלוגיות ודיגיטליות.
היעדר צבע או צבע שגוי.	<ul style="list-style-type: none"> אם אתה משתמש בחיבור Component, ודא שכבלי Component מחוברים לשקעים המתאימים. חיבורים לא מתאימים או רופפים עלולים לגרום לבעיות בצבע או למסך ריק.
איכות צבע או בהירות ירודה.	<ul style="list-style-type: none"> כוון את אפשרויות תמונה בתפריט טלוויזיה. (עבור אל מצב תמונה / צבע / בהירות / חדות) כוון את האפשרות חיסכון באנרגיה בתפריט טלוויזיה. (עבור אל MENU - תמונה - פתרון ECO - חיסכון באנרגיה) (עמ' 15) נסה לאפס את התמונה כדי להציג את הגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל. (עבור אל MENU - תמונה - איפוס תמונה)
יש קו מקווקו בקצה המסך.	<ul style="list-style-type: none"> אם גודל התמונה מוגדר כ- התאם למסך, שנה את ההגדרה ל-16:9. (עמ' 12) שנה את רזולוציית הממיר/ממיר הכבלים.
התמונה בשחור-לבן.	<ul style="list-style-type: none"> אם אתה משתמש בקלט AV Composite, חבר את כבל הווידאו (צהוב) לשקע הירוק בכניסת 1 Component בטלוויזיה.
בעת החלפת ערוצים, התמונה קופאת, מעוותת או משתנה.	<ul style="list-style-type: none"> אם אתה מחובר באמצעות ממיר כבלים, נסה לאפס אותו. חבר מחדש את כבל ה-AC והמתן עד לסיום האתחול. הוא עשוי להימשך עד 20 דקות. הגדר את רזולוציית הפלט של ממיר הכבלים ל-1080i או 720p.
איכות קול	
אין קול או קול חלש מדי בעוצמה מרבית.	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את עוצמת הקול של ההתקן החיצוני המחובר לטלוויזיה.
התמונה תקינה אך אין קול.	<ul style="list-style-type: none"> אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, ודא שכבלי השמע מחוברים לשקעי כניסת השמע המתאימים בטלוויזיה. אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, בדוק את אפשרות יציאת השמע של ההתקן (לדוגמה, ייתכן שיהיה עליך לשנות את אפשרות השמע של ממיר הכבלים ל-HDMI בעת חיבור HDMI לטלוויזיה). אם אתה משתמש בכבל DVI ל-HDMI, תזדקק לכבל שמע נפרד. אם לטלוויזיה שלך יש שקע אוזניות, ודא שלא מחובר אליו שום דבר.
הרמקולים משמיעים רעש לא תקין.	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את חיבורי הכבלים. ודא שלא מחובר כבל וידאו לכניסת שמע. בחיבור אנטנה או כבלים, בדוק את עוצמת האות. עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות קול.

בעיות	פתרונות והסברים
אין תמונה, אין וידאו	
הטלוויזיה לא נדלקת.	<ul style="list-style-type: none">דא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלוויזיה.ודא שהשקע בקיר תקין.נסה ללחוץ על לחצן POWER בטלוויזיה כדי לוודא שהשלט הרחוק אינו הבעיה. אם הטלוויזיה נדלקת, עיין בשלט רחוק לא פועל" להלן.
הטלוויזיה נכבית באופן אוטומטי.	<ul style="list-style-type: none">ודא שה-שעון עצר לשינה מוגדר כ- כבוי בתפריט הגדרות. (עמ' 14)ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלוויזיה.בעת צפייה בטלוויזיה בחיבור אנטנה או כבלים, הטלוויזיה תיכבה לאחר 10 - 15 דקות אם אין כל אות.
יש תמונה/וידאו.	<ul style="list-style-type: none">בדוק חיבורי כבלים (הסר וחבר מחדש את כל הכבלים המחוברים לטלוויזיה ולהתקנים החיצוניים).הגדר את יציאות הוידאו של ההתקנים החיצוניים (ממיר כבלים/לוויין, DVD, Blu-ray וכולי) כך שיתאימו לחיבורים של כניסת הוידאו. לדוגמה, אם פלט של התקן חיצוני הוא HDMI, יש לחבר אותו לכניסת HDMI בטלוויזיה.ודא שההתקנים המחוברים מופעלים.הקפד לבחור את מקור הטלוויזיה המתאים על-ידי לחיצה על לחצן SOURCE בשלט הרחוק של הטלוויזיה.
חיבור RF (כבלים/אנטנה)	
הטלוויזיה אינה קולטת את כל הערוצים.	<ul style="list-style-type: none">ודא שכבל האנטנה מחובר כהלכה.נסה את הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית) כדי להוסיף ערוצים זמינים לרשימת הערוצים. עבור אל MENU - הגדרות - הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית) והמתן עד לאחסון של כל הערוצים הזמינים. (עמ' 6)ודא שהאנטנה ממוקמת כראוי.
התמונה מעוותת: שגיאות של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה	<ul style="list-style-type: none">דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה.עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות התמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.
אחר	
התמונה אינה מוצגת במסך מלא.	<ul style="list-style-type: none">פסים שחורים מכל צד יופיעו בערוצי HD בעת הצגת תוכן SD (4:3) משודרג.פסים שחורים למעלה ולמטה יופיעו בסרטים בעלי יחס רוחב-גובה שונה מזה של הטלוויזיה.כוונן את אפשרויות גודל התמונה בהתקן החיצוני או בטלוויזיה למסך מלא.
השלט הרחוק אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none">החליף את סוללות השלט הרחוק כאשר הקטבים (+/-) נמצאים בכיוון הנכון.נקה את חלון השידור של החיישן בשלט הרחוק.נסה לכוון את השלט ישירות לטלוויזיה ממרחק של 150~180 ס"מ.
השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים אינו מפעיל או מכבה את הטלוויזיה, או מכונן את עוצמת הקול.	<ul style="list-style-type: none">תכנת את השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים כך שיעביר את הטלוויזיה. עיין במדריך למשתמש של הממיר/ממיר הכבלים עבור קוד טלוויזיית SAMSUNG.
מופיעה הודעת ' מצב לא נתמך '.	<ul style="list-style-type: none">בדוק את הרזולוציה הנתמכת של הטלוויזיה וכונן את רזולוציית הפלט של ההתקן החיצוני בהתאם. עיין בהגדרות הרזולוציה בעמוד 8 של מדריך זה.
יש ריח של פלסטיק מהטלוויזיה.	<ul style="list-style-type: none">הריח תקין ויתפזר עם הזמן.
הטלוויזיה נוטה הצדה.	<ul style="list-style-type: none">הסר את בסיס המעמד מהטלוויזיה והרכב אותו מחדש.
קיימת בעיה בהרכבת המעמד.	<ul style="list-style-type: none">ודא שהטלוויזיה מונחת על מצע שטוח. אם לא ניתן להסיר את הברגים מהטלוויזיה, עליך להשתמש במברג מגנטי.
תפריט הערוצים מופיע באפור. (לא זמין)	<ul style="list-style-type: none">תפריט ערוץ זמין רק כאשר נבחר מקור הטלוויזיה.
ההגדרות שלך נעלמות לאחר 30 דקות או בכל פעם שבה הטלוויזיה נכבית.	<ul style="list-style-type: none">אם הטלוויזיה מוגדרת למצב הדגמה בחנות, היא תאפס את הגדרות השמע והתמונה בכל 30 דקות. שנה את ההגדרות ממצב הדגמה בחנות למצב שימוש ביתי בהליך הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית). לחץ על לחצן SOURCE כדי לבחור מצב טלוויזיה ועבור אל MENU ← הגדרות ← הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית) ← הגדרות (עמ' 6).
אתה חווה אובדן של שמע או וידאו לסירוגין.	<ul style="list-style-type: none">בדוק את חיבורי הכבלים וחבר אותם מחדש.אובדן של שמע או וידאו יכול להתרחש כתוצאה משימוש בכבלים קשיחים או עבים מדי. ודא שהכבלים גמישים מספיק לשימוש לטווח ארוך. אם הטלוויזיה תלויה על הקיר, מומלץ להשתמש בכבלים עם מחברים בזווית של 90 מעלות.
אתה רואה חלקיקים קטנים כאשר אתה מביט מקרוב בקצות המסגרת המקיפה את הטלוויזיה.	<ul style="list-style-type: none">זהו חלק מעיצוב המוצר והוא אינו מהווה פגם.
קיימות בעיות תמונה/קול חוזרות ונשנות.	<ul style="list-style-type: none">בדוק ושנה את האות/מקור.
עלולה להיווצר תגובה בין רפידות הגומי במעמד לגימור העליון של רהיטים מסוימים.	<ul style="list-style-type: none">כדי למנוע זאת, השתמש ברפידות לבד בכל משטח של הטלוויזיה אשר בא במגע ישיר עם רהיטים.

לוח TFT LCD/LED זה משתמש בלוח המורכב מתת-פיקסלים אשר דורשים טכנולוגיה מתוחכמת כדי לפעול. עם זאת, ייתכן שיופיעו כמה פיקסלים בהירים או כהים על המסך. פיקסלים אלה אינם משפיעים על ביצועי המוצר.

אם אתה מסיר את המדבקה המצורפת ממסך הטלוויזיה, נקה את השאריות ואז צפה בטלוויזיה. 



נקה את המוצר עם מטלית ניקוי רכה הטבולה בקצת מים.



אין להתיז מים או חומר ניקוי כלשהו ישירות על המוצר.
חדירה של נוזל כלשהו לתוך המוצר עלולה לגרום לכשל, לשריפה או להתחשמלות.

רישיון

TruSurround HD, SRS and  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround HD technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

srs
TruSurround HD

הודעה לגבי רישיון קוד פתוח

במקרה של שימוש בתוכנת קוד פתוח, רישיונות קוד פתוח זמינים בתפריט המוצר.
ניתן למצוא את קוד המקור שבו נעשה שימוש במוצר זה בדף האינטרנט להלן. (<http://opensource.samsung.com>)
ההודעה לגבי רישיון קוד פתוח מופיעה באנגלית.

מפרטים			
10°C עד 40°C (50°F עד 104°F) 10% עד 80%, ללא עיבוי -20°C עד 45°C (-4°F עד 113°F) 5% עד 95%, ללא עיבוי			שיקולים סביבתיים טמפרטורת הפעלה לחות הפעלה טמפרטורת אחסון לחות אחסון
°0			טווח סיבוב מעמד (שמאלה / ימינה)
UA22D5003	UA40D5003	LA40D503	שם דגם
1920X1080			רזולוציית תצוגה
22 אינץ'	40 אינץ'	40 אינץ'	גודל מסך (אלכסוני)
3Wx2	10Wx2		קול פלט
515.8 X 39.9 X 315.6 (mm) 515.8 X 124.0 X 350.0 (mm)	943.8 X 51.0 X 561.4 (mm) 943.8 X 219.4 X 603.5 (mm)	970.0 X 98.1 X 586.6 (mm) 970.0 X 206.9 X 629.1 (mm)	ממדים (ראעאג) גוף עם מעמד
3.5 Kg 3.4 Kg	11.0 Kg 9.8 Kg	13.3 Kg 11.6 Kg	משקל ללא מעמד עם מעמד
UA26D4003	UA32D4003	LA32D403	שם דגם
1360X768			רזולוציית תצוגה
26 אינץ'	32 אינץ'	32 אינץ'	גודל מסך (אלכסוני)
5Wx2			קול פלט
624.0 X 45.1 X 377.2 (mm) 624.0 X 169.4 X 418.3 (mm)	756.4 X 47.8 X 454.0 (mm) 756.4 X 182.4 X 498.1 (mm)	784.4 X 98.1 X 502.9 (mm) 784.4 X 182.4 X 545.3 (mm)	ממדים (ראעאג) גוף עם מעמד
4.4 Kg 4.1 Kg	7.3 Kg 6.3 Kg	8.7 Kg 7.7 Kg	משקל ללא מעמד עם מעמד

העיצוב והמפרטים כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת.

עבור ספק המתח וצריכת המתח, עיין בתווית המוצמדת למוצר.

דף זה נותר ריק בכוונה.