



מדריך למשתמש

OH46D OH55D

הצבע והמראה עשויים להשתנות בהתאם למוצר, והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה מוקדמת לצורך שיפור הביצועים.

תוכן העניינים

לפני השימוש במוצר

6	זכויות יוצרים
7	אמצעי זהירות
7	סמלים
7	ניקוי
8	אחסון
8	חשמל ובטיחות
9	התקנה
11	תפעול

הכנות

14	בדיקת הרכיבים
15	חלקים
15	חיישן עוצמת הארה & חיישן שלט רחוק
16	הצד השני
17	ספק כוח
18	שלט רחוק
20	לפני התקנת המוצר (מדריך ההתקנה)
20	החלפה בין כיוון לאורך לכיוון לרוחב
20	אוורור
22	ממדים
22	ממדי ספק הכוח
23	מפרט תושבת הקיר

חיבור התקן מקור והפעלתו

24	לפני החיבור
24	נקודות לבדיקה לפני החיבור
25	לפני חיבור כבלים
26	חיבור למחשב
26	חיבור באמצעות כבל HDMI-DVI
26	חיבור באמצעות כבל HDMI
27	חיבור להתקן וידאו
27	חיבור באמצעות כבל HDMI-DVI
27	חיבור באמצעות כבל HDMI
28	חיבור ה-HDBase-T
29	חיבור למערכת שמע
30	חיבור ספק הכוח
31	שינוי מקור הקלט
31	מקור

שימוש ב-MDC

32	התקנה/הסרת התקנה של תוכנית MDC
32	התקנה
32	הסרת התקנה
33	חיבור ל-MDC
	שימוש ב-MDC דרך RS-232C
33	(תקני תקשורת של נתונים טוריים)
34	שימוש ב-MDC דרך Ethernet

התכונה 'בית'

35	נגן
36	אישור התקן מחובר מהשרת
38	ערוץ רשת
38	ערוץ מקומי
38	תיקיות שנפרסו
38	התבניות שלי
39	התכונות הזמינות בדף נגן
40	נגן דף הגדרות תפריט
41	מתי התוכן פועל
43	תבניות קובץ התואמות ל-נגן
48	תבניות קובץ התואמות ל-קיר וידאו
50	תזמן
50	התכונות הזמינות בדף תזמן
52	תבנית
55	שכפל מוצר
56	הגדרות ID
56	מספר זהוי המכשיר
56	כבל חיבור PC
57	קיר וידאו
57	קיר וידאו
58	מצב רשת
59	מצב תמונה
60	שעון עצר הפעלה/כיבוי
60	שעון עצר להפעלה
61	שעון עצר לכיבוי
61	ניהול חגים

תוכן העניינים

פס עליון ותחתון	62
הגדרות נוספות	62
מסגר URL	63
כוונון מסך	
מצב תמונה	64
תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)	65
צבע טמפרטורה	66
איזון לבן	67
2 נקודות	67
10 נקודות	67
גאמה	68
ערך מכויל	68
הגדרות מתקדמות	69
ניגודיות דינמית	70
גוון שחור	70
גוון עור	70
מצב RGB בלבד	70
מרחב צבעים	70
תאורת תנועה	70
אפשרויות תמונה	71
גוון צבע	72
ניקוי רעש תמונה דיגיטלי	72
מסנן רעשי MPEG	72

רמת צבע שחור של HDMI	72
מצב סרט	73
תאורה אחורית דינמית.	73
גודל תמונה	74
גודל תמונה	74
מיקום	75
זום/מיקום	75
תמונה מבוטלת	76
אפס תמונה	76

תצוגה על המסך

כיוון הצג	77
כיוון תפריט על המסך	77
כיוון תוכן מקור	77
יחס גובה-רוחב	77
הגנת מסך	78
זמן להגנה אוטומטית	78
הגנה מפני צריבת מסך	78
הצגת ההודעה	81
מידע על המקור	81
הודעת העדר אות	81
הודעת MDC	81
שקיפות התפריט	82
שפת תפריט	82
אפס תצוגה על המסך	83

כוונון השמע

מצב קול	84
יציאת קול	84
איפוס צליל	85

רשת

מצב רשת	86
הגדרות רשת	86
סוג רשת	86
הגדרות רשת (קוויית)	87
הגדרות שירות מולטימדיה	89
התחבר לשרת	89
מצב MagicInfo	89
גישה לשרת	89
מצב FTP	89
שם התקן	89

מערכת

הגדרות	90
הגדרות ראשוניות (מערכת)	90
שעה	92
הגדרת שעון	92
שעון קיץ	92
שעון עצר לשינה	92

תוכן העניינים

92	השהיית הדלקה
93	החלפת מקור אוטומטית
93	החלפת מקור אוטומטית
93	שחזור מקור ראשי
93	מקור ראשי
93	מקור משני
94	בקרת חשמל
94	הדלקה אוטומטית
94	חיסכון מרבי בחשמל
94	בקרת המתנה
94	כפתור הדלקה
94	המתנה לרשת
95	פתרון ECO
95	חיסכון באנרגיה
95	חיישן ECO
96	תזמון מנורת מסך
96	מצב המתנה ללא אות
96	כיבוי אוטומטי
97	מאורר וטמפרטורה
97	בקרת מאורר
97	הגדרת מהירות מאורר
97	מצב חיצוני
97	בקרת טמפרטורה
98	מנהל התקן
98	הגדרות מקלדת
99	הגדרות עכבר
100	הגדרות סמן
100	נגן דרך
101	שנה PIN

102	כללי
102	אבטחה
102	BD Wise
103	Anynet+ (HDMI-CEC)
105	פתרון בעיות עבור Anynet+
107	החלפה חמה של HDMI
107	וידאו Divx® לפי דרישה
107	מצב משחק
108	איפוס מערכת
	תמיכה
109	עדכון תוכנה
109	עדכן כעת
109	עדכון אוטומטי
109	צרו קשר עם Samsung
110	עבור לעמוד הבית
110	נגן
110	תזמן
110	תבנית
110	שכפל מוצר
110	הגדרות ID
111	קיר וידאו
111	מצב רשת
111	מצב תמונה
111	שעון עצר הפעלה/כיבוי
111	פס עליון ותחתון
111	הגדרות נוספות
112	איפוס הכל

הפעלת קובצי תמונה, וידאו ומוסיקה (הפעלת מדיה)

	קרא את הפרטים הבאים לפני שימוש בהפעלת מדיה
113	עם התקן USB
115	שימוש בהתקן USB
116	הפעלת תוכן מדיה ממחשב/מכשיר נייד
117	תכונות המסופקות בדף עם רשימת תוכן המדיה
118	פריטי התפריט בדף עם רשימת תוכן המדיה
	התכונות והלחצנים הזמינים במהלך הפעלת קובץ תמונה
119	
	התכונות והלחצנים הזמינים במהלך הפעלת קובץ וידאו
120	
	התכונות והלחצנים הזמינים במהלך הפעלת קובץ מוסיקה
121	
122	תבניות נתמכות של קובצי כתוביות והפעלת מדיה
122	כתוביות
122	רזולוציות תמונה נתמכות
123	תבניות קובצי מוסיקה נתמכות:
123	תבניות נתמכות של וידאו

המדריך לפתרון בעיות

	דרישות שעליך לקיים לפני הפנייה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.
125	
125	בדיקת המוצר
125	בדיקת רזולוציה ותדירות רענון
126	בדוק את הפריטים הבאים.

תוכן העניינים

שאלות ותשובות	131
---------------	-----

מפרט

כללי	133
חיסכון בחשמל	135
מצבי הגדרת תזמון	136

נספח

האחריות לשירות בתשלום (עלות ללקוח)	138
אין פגם במוצר	138
הנזק למוצר נגרם באשמת הלקוח	138
אחר	138
איכות תמונה מיטבית תמונות רפאים בגלל צריבת מסך	139
איכות תמונה מיטבית	139
מניעת תמונות רפאים בגלל צריבת מסך	139
רישיון	141
מינוח	142

פרק 01

לפני השימוש במוצר

זכויות יוצרים

במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

© 2015 Samsung Electronics

Samsung Electronics היא המחזיקה בזכויות היוצרים על מדריך זה.

אין להשתמש במדריך זה או לשכפל אותו, אם באופן מלא ואם באופן חלקי, בלא הרשאה מאת Samsung Electronics.

Windows, Microsoft הם סימני מסחר רשומים של Microsoft Corporation.

VESA, DPM ו-DDC הם סימני מסחר רשומים של Video Electronics Standards Association.

יתר סימני המסחר הם קניינם של בעליהם השונים.

אמצעי זהירות

זהירות

סכנת התחשמלות, לא לפתוח

זהירות: כדי לצמצם את סכנת ההתחשמלות, אין להסיר את הכיסוי. (או הכיסוי האחורי)
המוצר לא מכיל חלקים הניתנים לתיקון על-ידי המשתמש.
יש למסור את המוצר לטכנאי מוסמך לביצוע תיקונים.



סמל זה מצייין שקיים מתח גבוה בתוך המוצר.
אין לבוא במגע כלשהו עם החלקים הפנימיים של מוצר זה.



סמל זה מצייין שלמוצר נלווה תיעוד חשוב בנושא תפעול המוצר ותחזוקתו.

סמלים

אזהרה

אי קיום ההוראות עלול לסכן אותך בפציעה קטלנית.

זהירות

אי קיום ההוראות עלול לגרום נזקי גוף או רכוש.



פעילויות המסומנות בסמל זה אסורות.



הוראות המסומנות בסמל זה הן חובה.

ניקוי

נהג בזהירות בעת הניקוי שכן הלוח והחלקים החיצוניים של מסכי LCD מתקדמים רגישים לשריטות.
בעת הניקוי, בצע את הפעולות הבאות.
התמונות הבאות הן לדוגמה בלבד. מצבי אמת עשויים להיות שונים ממה שנראה בתמונות.

1 כבה את המוצר ואת המחשב.

2 נתק את כבל החשמל מהמוצר.

אחוז בתקע של כבל החשמל ואל תיגע בכבל בידיים רטובות. נגיעה בידיים רטובות עלולה לגרום להתחשמלות.

3 נגב את המוצר במטלית נקייה, יבשה ורכה.

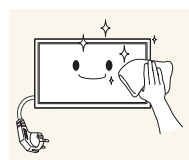
• אין להשתמש בחומרי ניקוי המכילים אלכוהול, ממסים או חומרים המגיבים עם פני השטח.



• אין לרסס מים או חומרי ניקוי ישירות על המוצר.

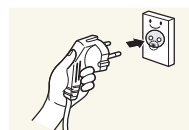


4 נקה את החלקים החיצוניים של המוצר במטלית לחה ורכה.



5 בסיום הניקוי, חבר את כבל החשמל למוצר.

6 הפעל את המוצר ואת המחשב.



אחסון

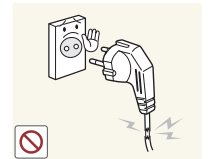
בשל המאפיינים של מוצרים מבריקים במיוחד, השימוש במכשיר אדים UV בסמוך עלול ליצור כתמים לבנבנים על המוצר.

אם פנים המוצר זקוק לניקוי, פנה למוקד שירות הלקוחות (השירות בתשלום).

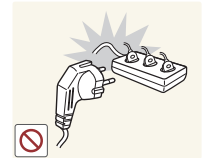
חשמל ובטיחות

התמונות הבאות הן לדוגמה בלבד. מצבי אמת עשויים להיות שונים ממה שנראה בתמונות.

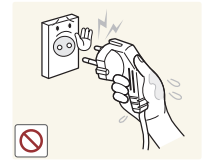
אזהרה



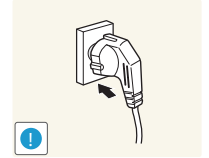
- אין להשתמש בכבל חשמל פגום, בתקע פגום או בשקע חשמל רופף.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



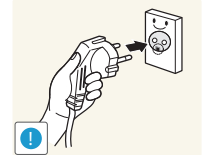
- אין לחבר מספר מוצרים לאותו שקע חשמל.
- התחממות יתר של שקע חשמל עלולה לגרום לדליקה.



- אין לגעת בתקע בידיים רטובות. נגיעה בידיים רטובות עלולה לגרום להתחשמלות.



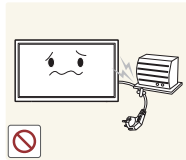
- הקפד להכניס את התקע לשקע עד הסוף.
- חיבור רופף בין תקע לשקע עלול לגרום לדליקה.



- חבר את התקע לשקע מוארק (התקנים מבודדים מסוג 1 בלבד).
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או פציעה.

אין לקפל או למשוך בכוח את כבל החשמל. הקפד שלא להניח על כבל החשמל חפצים כבדים.

- נזק לכבל עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.

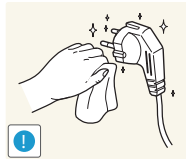


- אין להניח את כבל החשמל או את המוצר סמוך למקורות חום.
- הדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.

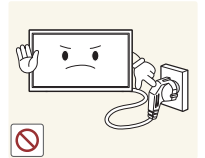


הסר אבק שהצטבר על פני התקע או בתוך השקע החשמלי בעזרת מטלית יבשה.

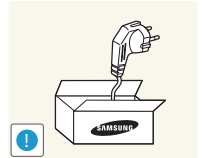
- אי הקפדה עלולה לגרום לדליקה.



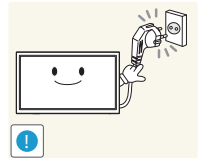
זהירות



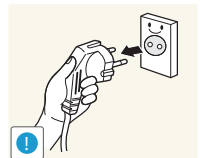
- אין לנתק את כבל החשמל כאשר המוצר פועל.
- המוצר עלול להינזק ממכת חשמל.



- השתמש רק בכבל החשמל שצורף למוצר על ידי Samsung. אל תשתמש בכבל החשמל המצורף עם מוצרים אחרים.
- הדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.



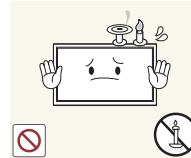
- הקפד על שטח פנוי סביב השקע שכבל החשמל מחובר אליו.
- במקרה של בעיה יש לנתק את כבל החשמל כדי להפסיק את אספקת החשמל למוצר.
- שים לב כי שימוש בלחצן ההפעלה שבשלט רחוק אינו מביא לכיבוי מלא של המוצר.



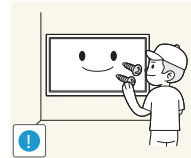
- כדי לנתק את כבל החשמל מהשקע, אחוז בתקע ואל תמשוך בכבל.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.

התקנה

אזהרה



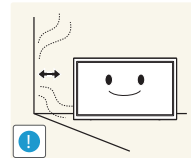
- אין להניח על המוצר נרות, מכלים עם חומר דוחה חרקים או סיגריות. אין להתקין את המוצר סמוך למקורות חום.
- אי הקפדה עלולה לגרום לדליקה.



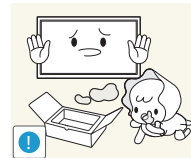
- להתקנת תושבת הקיר, הזמן טכנאי.
- התקנה בידי אדם שאינו מוסמך עלולה לגרום לפציעה.
- השתמש בארונות שאושרו בלבד.



- אין להתקין את המוצר בחללים לא מאווררים, כמו למשל כוננית ספרים או בתוך ארון.
- עלייה בטמפרטורה הפנימית עלולה לגרום לדליקה.



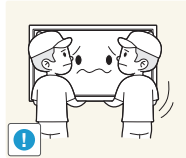
- התקן את המוצר לפחות 10 ס"מ מהקיר כדי לאפשר אוורור תקין.
- עלייה בטמפרטורה הפנימית עלולה לגרום לדליקה.



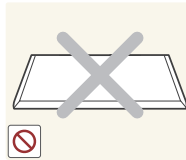
- הרחק את אריזות הפלסטיק מהישג ידם של ילדים.
- אריזות פלסטיק עלולות לגרום לחנק.

זהירות

- היזהר שלא לשמוט את המוצר בזמן העברה.
- הדבר עלול לגרום לתקלה במוצר או לפגיעה.

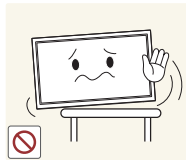


- אין להניח את המוצר על חלקו הקדמי.
- דבר זה עלול להסב נזק למסך.



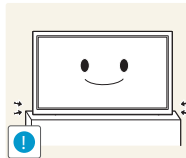
בעת התקנת המוצר על ארונות או מדף, ודא שהקצה הקדמי התחתון של המוצר אינו בולט מהמשטח.

- נפילה של המוצר עלולה לגרום נזק למוצר ו/או לפגיעה.
- התקן את המוצר רק על ארונות או מדפים בגודל המתאים.



הנח את המוצר בעדינות.

- הדבר עלול לגרום לתקלה במוצר או לפגיעה.



התקנת המוצר במקום חריג (למשל, תוך חשיפה לאבק רב, חומרים כימיים, טמפרטורות קיצוניות או לחות קיצונית) או במקום שבו המוצר יפעל ברציפות פרק זמן ממושך עלולה להשפיע לרעה על ביצועיו.

- אם ברצונך להתקין את המוצר במקום שכזה, הקפד להתייעץ תחילה עם מוקד שירות הלקוחות של Samsung.



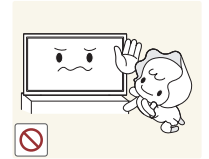
התקן את המוצר על משטח ישר ויציב בלבד (לא על משטח רופף או נטוי).

- נפילה של המוצר עלולה לגרום נזק למוצר ו/או לפגיעה.
- שימוש במוצר באזור עם רטט מוגזם עלול להסב נזק למוצר או לגרום לדליקה.



אין להתקין את המוצר בהישג ידם של ילדים קטנים.

- נפילת המוצר עלולה לגרום פגיעה לילדים.
- מאחר שהחלק הקדמי כבד יותר, יש להתקין את המוצר על משטח ישר ויציב.

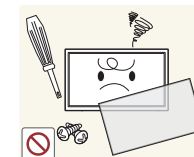


שמני מאכל כמו למשל שמן סויה, עלולים להסב נזק או לעוות את המוצר. אין להתקין את המוצר במטבח או סמוך לדלפק של מטבח.



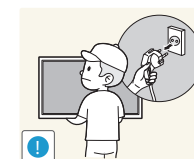
תפעול

אזהרה



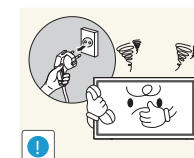
מוצר זה מכיל רכיבים שעובר בהם מתח גבוה. לעולם אל תפרק, תתקן או תשנה את המוצר בעצמך.

- הדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.
- לתיקונים, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.



כדי להזיז את המוצר, תחילה נתק ממנו את כל הכבלים, לרבות כבל החשמל.

- אחרת, כבל החשמל עלול להינזק והדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.



אם המוצר מפיק רעש מוזר, ריח שרוף או עשן, נתק מיד את כבל החשמל ופנה למוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



אין לאפשר לילדים להיתלות מהמוצר או לטפס עליו.

- הדבר עלול להביא לפציעה או לנזק חמור.



אם המוצר נפל או שנגרם נזק למארז שלו, כבה אותו ונתק את כבל החשמל. לאחר מכן פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- המשך השימוש במוצר עלול לגרום לדליקה או התחשמלות.

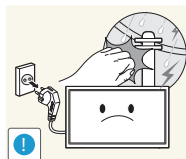


אל תניח על המוצר חפצים כבדים או פריטים שילדים אוהבים (כמו צעצועים, ממתקים וכו').

- המוצר או העצמים הכבדים עלולים ליפול ולגרום לנזק חמור אם ילד יושיט את ידו כדי לקחת את הצעצועים או הממתקים.

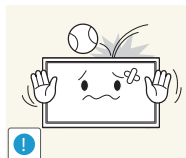
במהלך סופת ברקים או רעמים, כבה את המוצר והוצא את כבל החשמל.

- הדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.



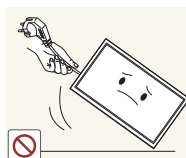
הימנע מהפלת חפצים על המוצר ושמור עליו מחבטות.

- הדבר עלול לגרום לדליקה או להתחשמלות.



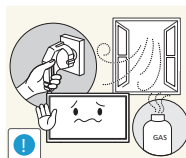
אין להזיז את המוצר על ידי משיכה בכבל החשמל או בכל כבל אחר.

- נזק לכבל עלול לגרום לתקלה במוצר, להתחשמלות או לדליקה.



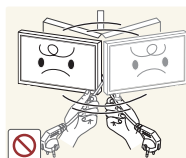
במקרה של דליפת גז, אל תיגע במוצר או בתקע. בנוסף, אוורר את האזור מיד.

- ניצוצות עלולים לגרום לפיצוץ או לדליקה.



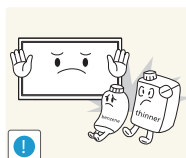
אין להרים או להזיז את המוצר על ידי משיכה בכבל החשמל או בכל כבל אחר.

- נזק לכבל עלול לגרום לתקלה במוצר, להתחשמלות או לדליקה.



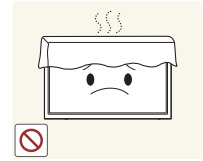
אל תחזיק תרסיס דליק או חומרים דליקים אחרים סמוך למוצר.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לפיצוץ או דליקה.

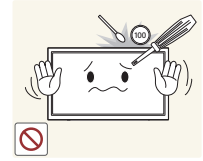


זהירות

- ודא שפתחי האוורור לא נחסמו על ידי מפות או וילונות.
- עלייה בטמפרטורה הפנימית עלולה לגרום לדליקה.

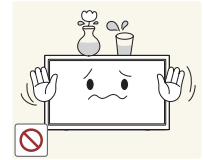


- אין להחדיר לתוך המוצר (דרך פתחי האוורור או שקעים שונים) חפצים מתכתיים (כמו מקלות אכילה, מטבעות, סיכות ראש וכו') או עצמים דליקים (כמו נייר, גפרורים וכו').

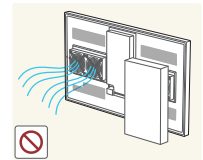


- אם מים או עצמים זרים חדרו לתוך המוצר, הקפד לכבות את המוצר ולנתק את כבל החשמל. לאחר מכן פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.

- אין להניח על המוצר מכלים עם נוזלים (כמו אגרטים, עציצים, בקבוקים וכו') או חפצים מתכתיים.

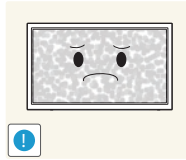


- אם מים או עצמים זרים חדרו לתוך המוצר, הקפד לכבות את המוצר ולנתק את כבל החשמל. לאחר מכן פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.
- אל תחסום את האוורור במוצר. ייתכן שהמוצר לא יפעל כיאות עקב התחממות יתר אפשרית.



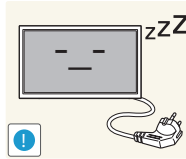
השארית תמונה קפואה במסך לפרק זמן ממושך עלולה לגרום לצריבת מסך או לפיקסלים פגומים.

- אם אין בכוונתך להשתמש במוצר פרק זמן ממושך, הפעל מצב חיסכון בחשמל או שומר מסך עם תמונה נעה.



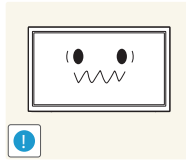
אם בכוונתך ל השבית את המוצר לפרק זמן ממושך (למשל, לצורך חופשה), נתק את כבל החשמל.

- הצטברות של אבק בשילוב עם חום עלולה לגרום לדליקה, להתחשמלות או לדליפת חשמל.



השתמש במוצר בהתאם לרזולוציה ולתדירות המומלצות.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום נזק לראייה.

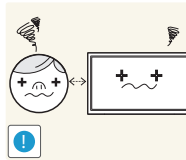


אין להחזיק את המוצר הפוך או להעבירו ממקומו על ידי אחיזה במעמד.

- המוצר עלול ליפול, דבר שיגרום נזק למוצר או פגיעה.

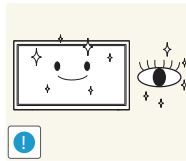


צפייה במסך ממרחק קטן מדי לפרק זמן ממושך עלולה לגרום נזק לראייה.



לאחר כל שעה של שימוש במוצר, תן מנוחה לעיניך לפרק זמן העולה על 5 דקות.

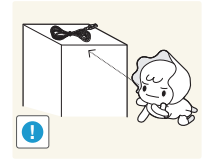
- דבר זה יסייע בהפגת עייפות העיניים.



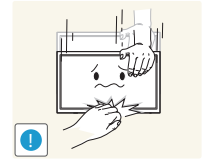
אין לגעת במסך לאחר הפעלה ממושכת של המוצר, שכן בעקבות הפעלה ממושכת הוא יתחמם.



אחסן אביזרים קטנים מחוץ להישג ידם של ילדים.



- פעל בזהירות בעת כוונן זווית ההטיה של המוצר או גובה המעמד.
- היזהר שאצבעך לא תיתפס ותיפצע.
- הטיית המוצר בזווית מוגזמת עלולה לגרום לנפילתו ולפגיעה.



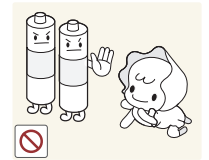
- אין להניח על המוצר חפצים כבדים.
- הדבר עלול לגרום לתקלה במוצר או לפגיעה.



- בעת שימוש באוזניות, אין להפעיל עוצמת קול גבוהה.
- צליל חזק מדי עלול לפגוע בשמיעה.

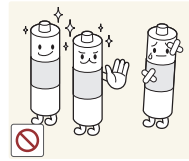


- אל תניח לילדים להכניס לפה סוללות שהוצאו מהשלט רחוק. יש להניח את הסוללות מחוץ להישג ידם של ילדים או תינוקות.
- במקרה שילד הכניס את הסוללה לפיו, יש לפנות לרופא באופן מיידי.



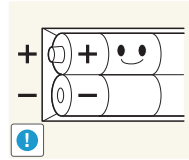
הקפד להכניס סוללות למקומן לפי סימוני הקטבים (+, -).

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום נזק לסוללה, או לגרום לדליקה, פגיעה או נזק כתוצאה מדליפת הנוזל הפנימי.



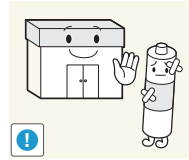
השתמש רק בסוללות תקניות מהסוג שצוין ואל תשתמש יחד בסוללה חדשה ומשומשת.

- אי הקפדה על כך עלולה לגרום נזק לסוללות או לגרום לדליקה, פגיעה או נזק כתוצאה מדליפת הנוזל הפנימי.



אין להשליך את הסוללות (והסוללות הנטענות) לאשפה הרגילה, ויש לדאוג למיחזורן. הלקוח נושא באחריות להחזרת הסוללות הנטענות המושמשות לצורך מיחזור.

- הלקוח יכול להחזיר סוללות משומשות או נטענות למרכז מיחזור ציבורי קרוב או לחנות שמוכרת סוללות או סוללות נטענות מאותו סוג.



פרק 02

הכנות

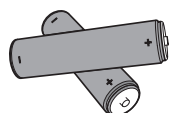
בדיקת הרכיבים

רכיבים

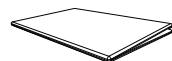
— במקומות מסוימים הרכיבים עשויים להיות שונים.

— אם חסר לך רכיב כלשהו, פנה אל הספק שרכשת ממנו את המוצר.

— מראה הרכיבים עשוי להיות שונה מזה של הרכיבים בתמונות.



סוללות
(זמין במקומות מסוימים בלבד)



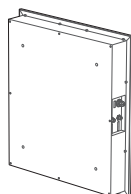
מדריך תקינה



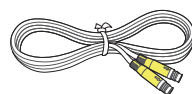
כרטיס אחריות
(זמין במקומות מסוימים בלבד)



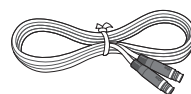
מדריך התקנה מהיר



ספק כוח



כבל BLU POWER
(צהוב)



כבל MAIN POWER
(שחור)



שלט רחוק

חלקים

חיישן עוצמת הארה & חיישן שלט רחוק



חלקים

תיאור

כדי לבצע פונקציה רצויה, לחץ על לחצן השלט רחוק הרלוונטי תוך הפניית השלט אל החיישן שבחזית המוצר.

חיישן שלט רחוק

הפעלת התקני תצוגה אחרים בחלל שבו נמצא השלט רחוק של המוצר עלולה לאפשר שליטה גם בהתקני התצוגה האחרים באמצעות השלט רחוק.

חיישן עוצמת הארה

מזהה אוטומטית את עוצמת התאורה סביב צג שנבחר ומכוון את בהירות המסך.

השתמש בשלט רחוק בטווח של 7 עד 10 מ' מהחיישן שעל המוצר, בזווית של 30° לשמאל ולימין.

אחסן את הסוללות מחוץ להישג ידם של ילדים והקפד על מיחזור.

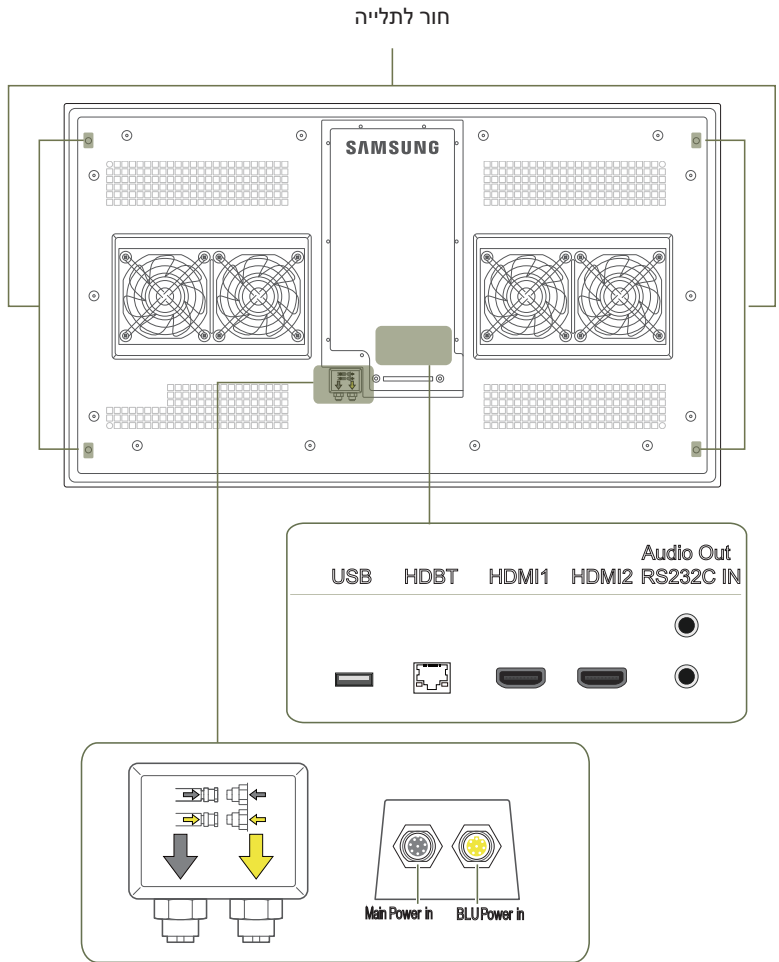
אין להשתמש בסוללות חדשות ומשומשות יחד. החלף את שתי הסוללות במקביל.

אם השלט רחוק אינו בשימוש פרק זמן ממושך, הוצא ממנו את הסוללות.

הצד השני

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

יציאה	תיאור
USB	חיבור התקן זיכרון USB.
HDBT	– שולח את אות ה-HDMI אל כבל LAN מחובר באמצעות משדר HDBaseT. – מתחבר אל MDC באמצעות כבל LAN.
HDMI 2, HDMI 1	חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI.
Audio Out	חיבור התקן מקור שמע.
RS232C IN	מתחבר אל MDC באמצעות כבל RS232C.
MAIN POWER IN (שחור)	מתחבר אל ספק הכוח באמצעות כבל MAIN POWER.
BLU POWER IN (צהוב)	מתחבר אל ספק הכוח באמצעות כבל BLU POWER.

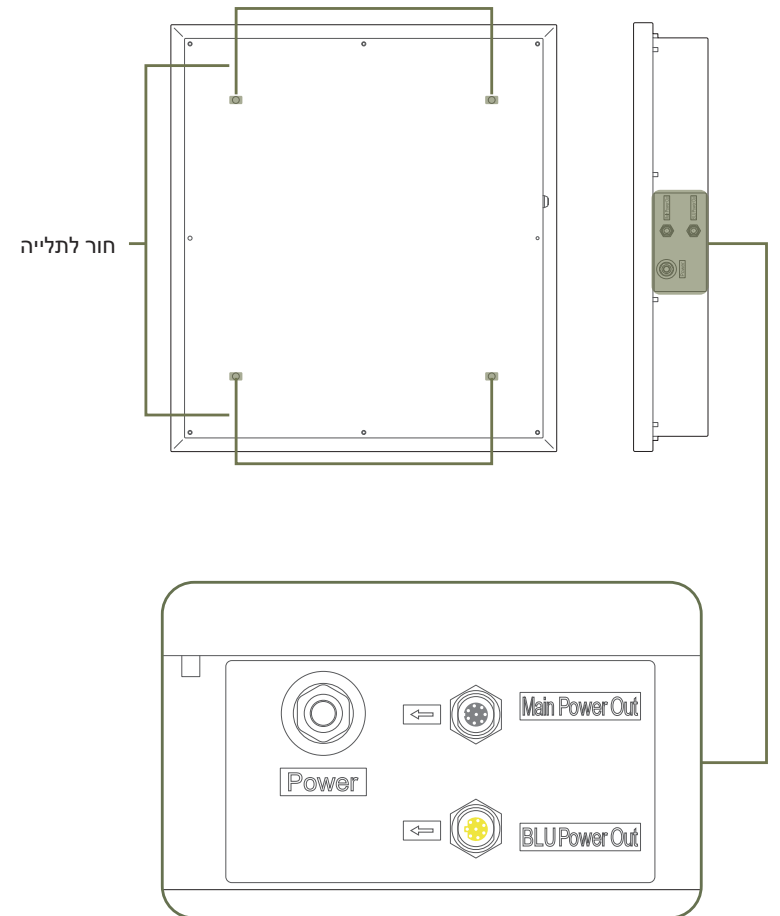


יציאה	תיאור
Power	חבר אל כבל החשמל.
Main Power Out	חבר אל כבל MAIN POWER כדי לספק חשמל ללוח האם של המוצר.
BLU Power Out	חבר אל כבל BLU POWER כדי לספק חשמל לתאורת ה-LED האחורית של המוצר.

חבר את הכבלים ליציאות בצבע התואם. הקפד להתאים את כיווני החצים בספק הכוח ובכבלים.

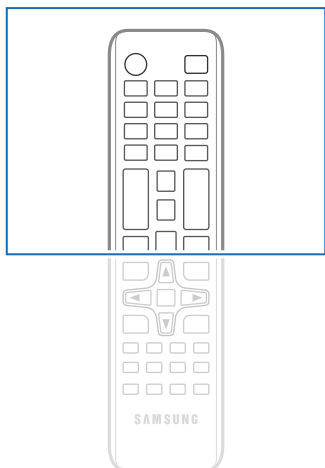
ספק כוח

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



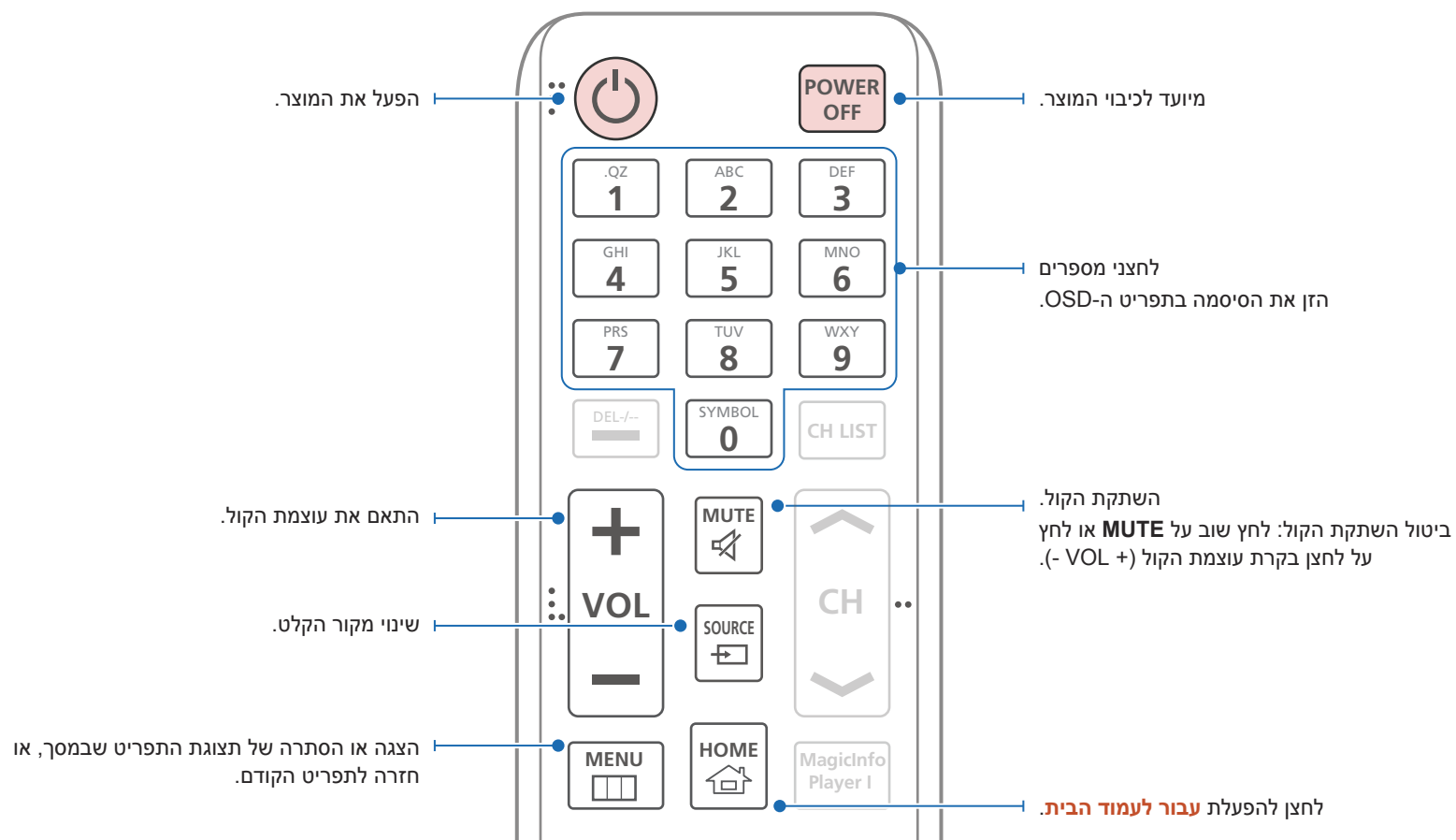
שלט רחוק

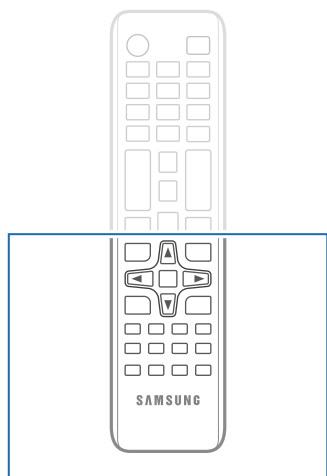
— הפעלת התקני תצוגה אחרים בחלל שבו נמצא השלט רחוק של המוצר עלולה לאפשר שליטה גם בהתקני התצוגה האחרים באמצעות השלט רחוק.
— בתמונה הבאה, המוצר אינו תומך בלחצנים ללא תיאור.



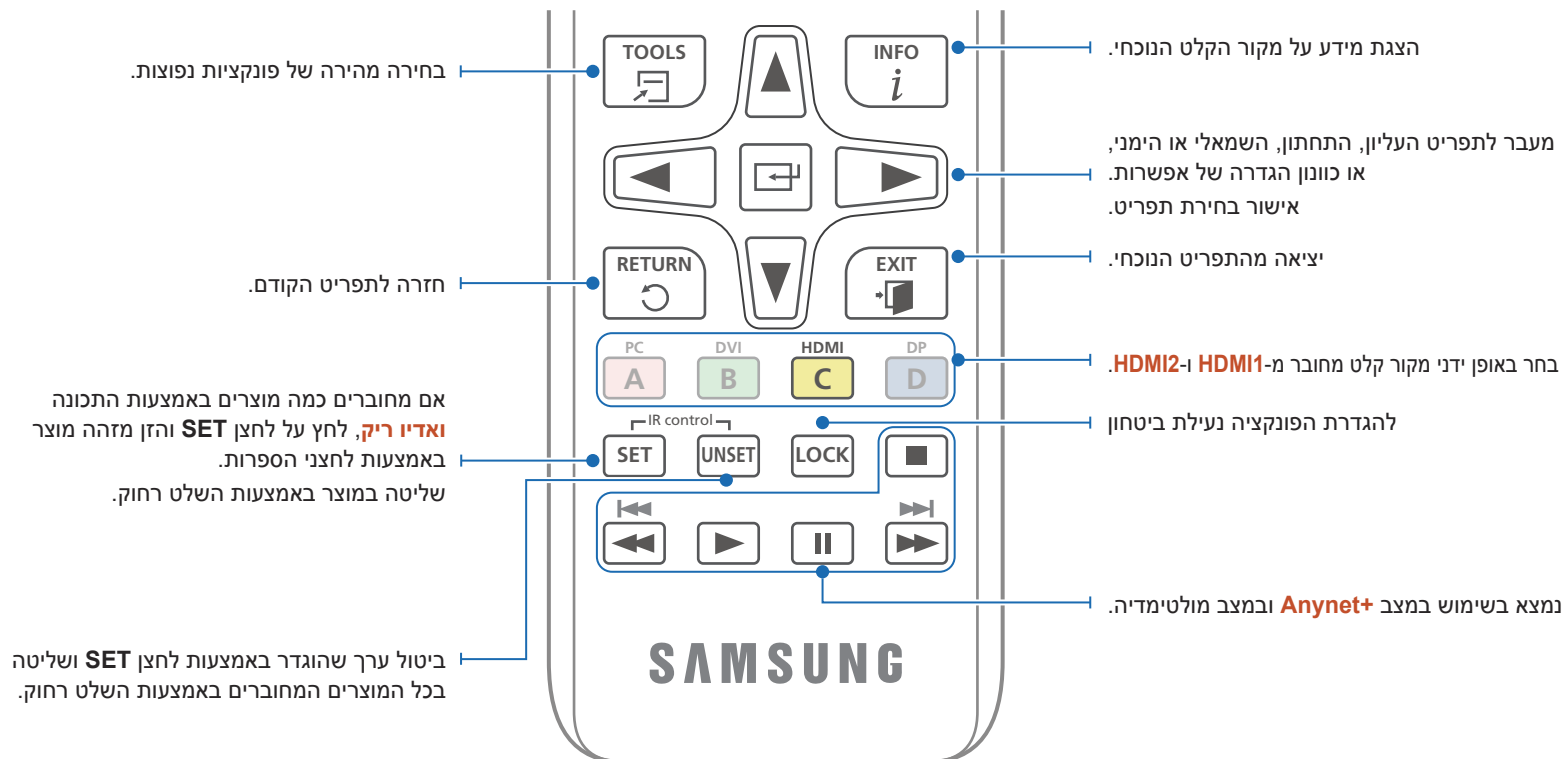
— במוצרים מסוימים, ייתכן הבדל בתפקוד הלחצנים בשלט רחוק.

— אם השלט רחוק אינו בשימוש פרק זמן ממושך, הוצא ממנו את הסוללות.

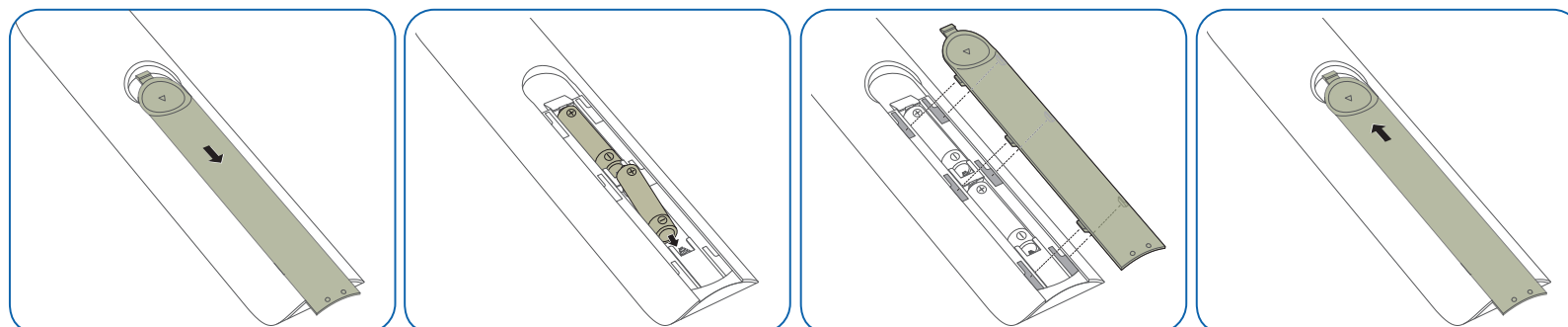




– במוצרים מסוימים, ייתכן הבדל בתפקוד הלחצנים בשלט רחוק.



הכנסת סוללות לשלט רחוק



לפני התקנת המוצר (מדריך ההתקנה)

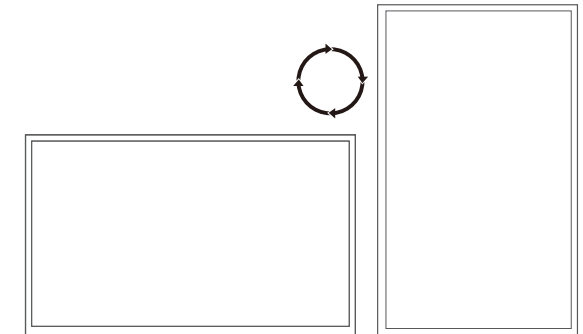
כדי למנוע פגיעה, יש להצמיד את ההתקן היטב לרצפה או לקיר, בהתאם להוראות ההתקנה.

- הקפד על כך שהתקנת תושבת הקיר תבוצע על ידי חברה מוסמכת להתקנות מסוג זה.
- ולא, ההתקן עלול ליפול ולגרום פגיעה.
- הקפד להשתמש בתושבת הקיר שצוינה.

החלפה בין כיוון לאורך לכיוון לרוחב

— לקבלת פרטים נוספים, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- כדי להשתמש במוצר בכיוון לאורך, סובב אותו בכיוון השעון.



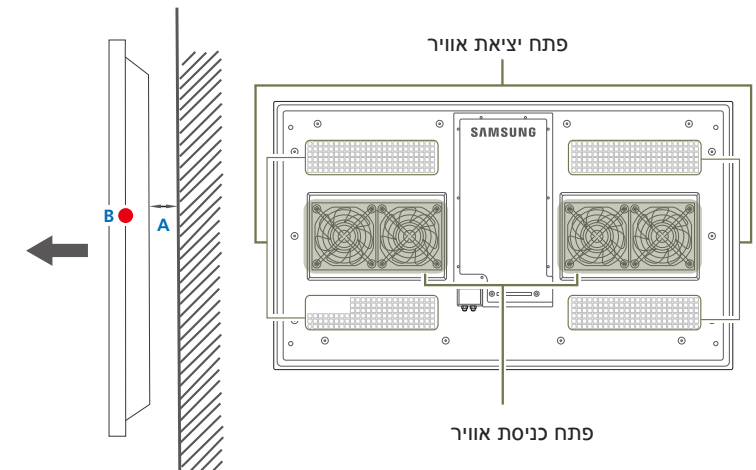
אורור

התקנה על קיר אנכי

A מרחק של 50 מ"מ לפחות

B טמפרטורת סביבה: פחות מ-50 °C

- בעת התקנת המוצר על קיר אנכי, השאר מרווח של 50 מ"מ לפחות בין המוצר לבין הקיר כדי לאפשר אורור והבטח שטמפרטורת הסביבה (A) תהיה פחות מ-50 °C.



איור 1.1 מבט צדי

התקנה בתוך גומחה בקיר

— לקבלת פרטים נוספים, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

מבט מלמעלה

A מרחק של 50 מ"מ לפחות

B מרחק של 50 מ"מ לפחות

C טמפרטורת סביבה: פחות מ-50 °C

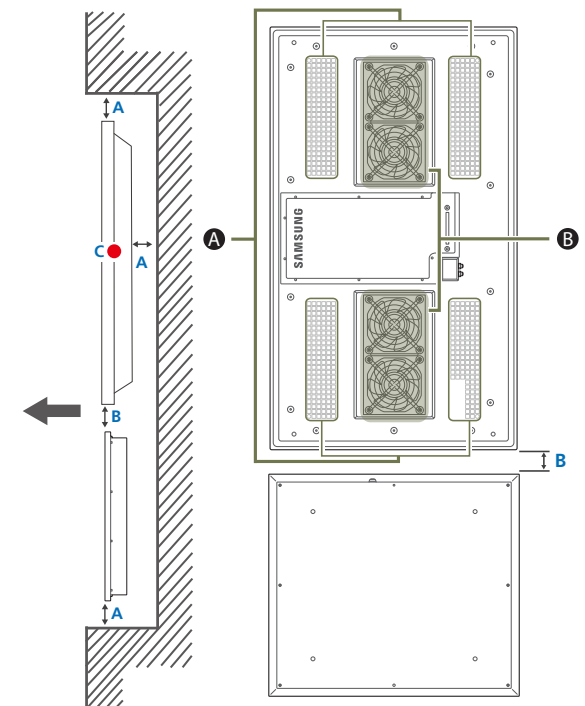
— בעת התקנת המוצר בגומחה בקיר, השאר מרווח מ לפחות כפי שצוין לעיל בין המוצר לבין הקיר כדי לאפשר אוורור והבטח שטמפרטורת הסביבה תהיה פחות מ-50 °C.

— בעת התקנת ספק הכוח בסמוך למוצר, ודא שיש מרחק של 50 מ"מ לפחות.

— אמצעי זהירות בעת התקנת המעטפת

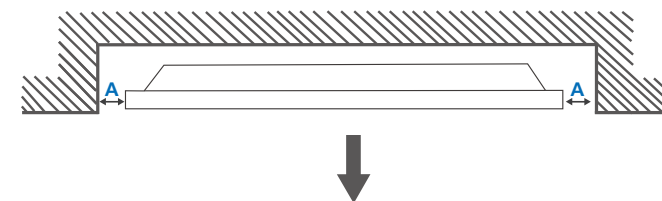
— אל תחסום את פתח יציאת האוויר (A).

— אל תחסום את המאוורר של פתח כניסת האוויר (B).
ודא שיש פתח אוורור שהוא גדול יותר מהמאוורר.



איור 1.2.1 מבט צדי

איור 1.2.2 מבט מאחור



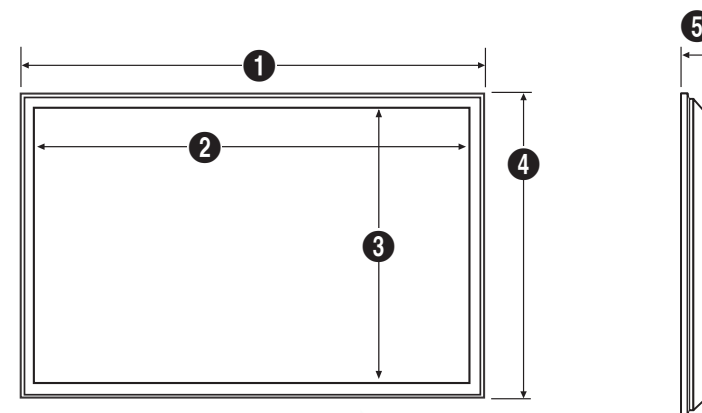
איור 1.3 מבט מלמעלה

— השרטוטים לא בהכרח לפי קנה מידה מדויק. ממדים מסוימים עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.
לפני התקנת המוצר, עיין בפרטי הממדים. ללא אחריות בגין שגיאות טיפוגרפיות או שגיאות דפוס.

ממדים

יחידת המידה: מ"מ

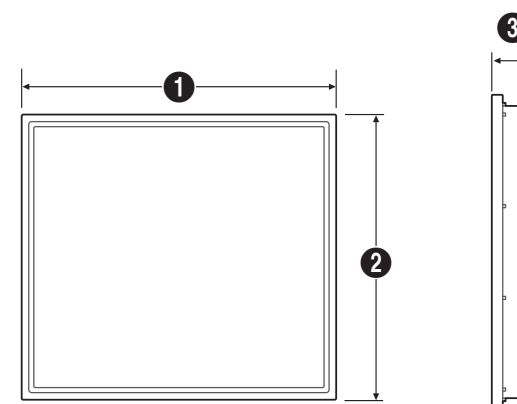
שם הדגם	1	2	3	4	5
OH46D	1069.0	1019.2	573.8	623.6	90.3
OH55D	1260.6	1210.6	681.4	731.4	90.3



יחידת המידה: מ"מ

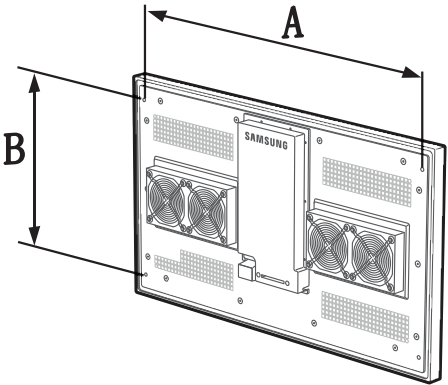
1	2	3
623.5	564.9	90.0

ממדי ספק הכוח

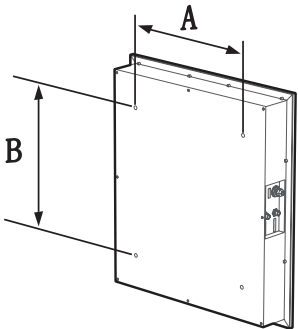


מפרט תושבת הקיר

התקן את תושבת הקיר על קיר מוצק שהוא בזווית אנכית לרצפה. התקנת המוצר על קיר נטוי עלולה לגרום לנפילתו ולפגיעה גופנית קשה. לפני הצמדת תושבת הקיר למשטחים שאינם קירות גבס, פנה לסוכן הקרוב אליך כדי לקבל מידע נוסף. אל תשתמש בתושבת קיר שניתנת להטיה. אל תהדק את הברגים יתר על המידה. דבר כזה עלול לגרום נזק למוצר או לגרום לנפילתו, ובעקבותיה לפגיעה. Samsung לא תישא באחריות לתאונות מסוג זה. אל תשאיר את המכשיר דולק בעת ההתקנה של תושבת הקיר. הדבר עלול לגרום לפגיעה כתוצאה מהלך חשמלי.



ספק כוח



יחידת המידה: מ"מ

שם הדגם	מפרט נקבים לברגים במילימטרים (A * B)	בורג סטנדרטי
OH46D	989.0 x 503.6	M8, L14
OH55D	1180.6 x 611.4	M8, L14
ספק כוח	400.0 x 400.0	M8, L14

פרק 03

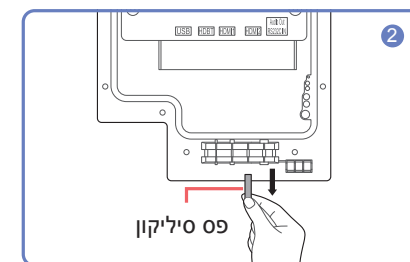
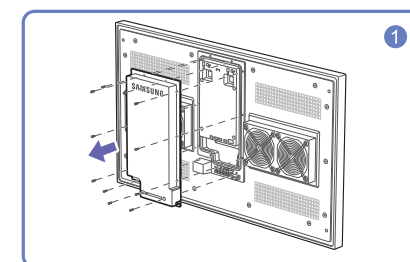
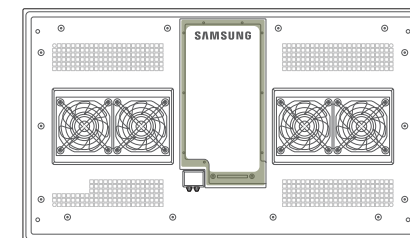
חיבור התקן מקור והפעלתו

לפני החיבור

נקודות לבדיקה לפני החיבור

- לפני חיבור של התקן מקור, קרא את המדריך למשתמש המצורף אליו. מספר ומיקום היציאות בהתקני מקור אינם זהים בכל התקן.
- אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים. חיבור כבל החשמל במהלך ההתקנה עלול לגרום נזק למוצר.
- בדוק את סוגי היציאות בגב המכשיר שאתה מעוניין להתחבר אליו.

לפני חיבור כבלים



שחרר את הברגים, ולאחר מכן הסר את הכיסוי.

הסר את פס הסיליקון המתאים עבור עובי הכבל לחיבור.

גודל פתח שונה ועובי כבל תואם לכל אחד:

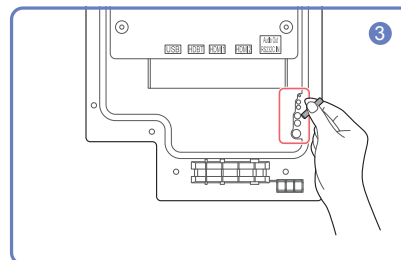
פתח 7×1 : הכנס את הכבל בקוטר 7 Ø

פתח 5.5×3 : הכנס את הכבל בקוטר 5.5 Ø

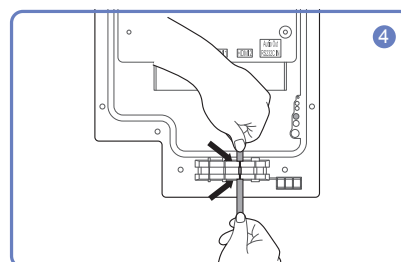
פתח 3×3 : הכנס את הכבל בקוטר 3 Ø

אם עובי הכבל קטן מהפתח, היעזר בסיליקון כדי למנוע חדירת מים לאחר הכנסת הכבל.

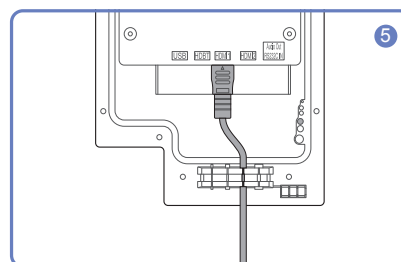
הכנס את פס הסיליקון שהוצאת לאזור המסומן והשאר אותו שם כדי להבטיח שלא יאבד.



הכנס את הכבל המתאים לפתח שממנו הוצאת את פס הסיליקון.

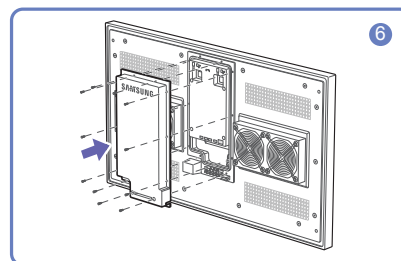


הכבל אמור להיות מחובר כפי שמוצג.



סגור את הכיסוי, ולאחר מכן חזק את הברגים.

לאחר שכל הכבלים מחוברים, הקפד לסגור את הכיסוי ולחזק את הברגים כדי להבטיח שהוא יהיה אטום למים.



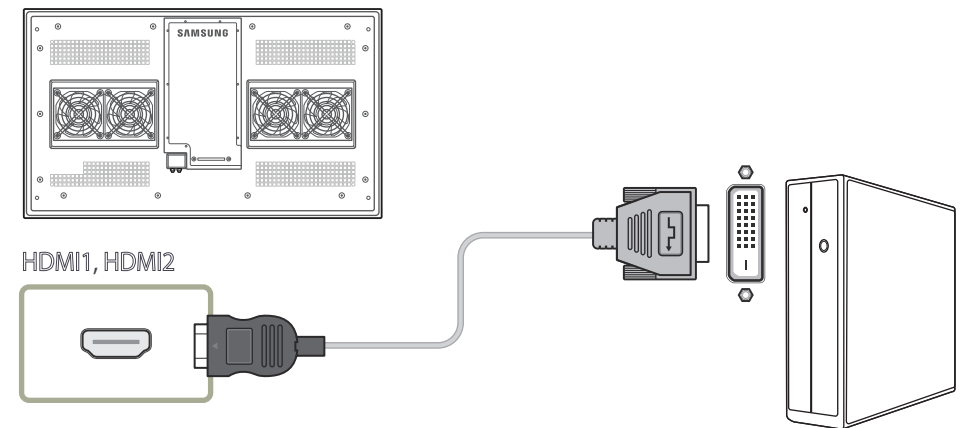
חיבור למחשב

- אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
- הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.
- ניתן לחבר מחשב אל המוצר במגוון של דרכים.
- בחר בשיטת חיבור המתאימה למחשב שברשותך.
- חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.
- כדי לאפשר שמע, חבר התקן שמע חיצוני ליציאת AUDIO OUT.

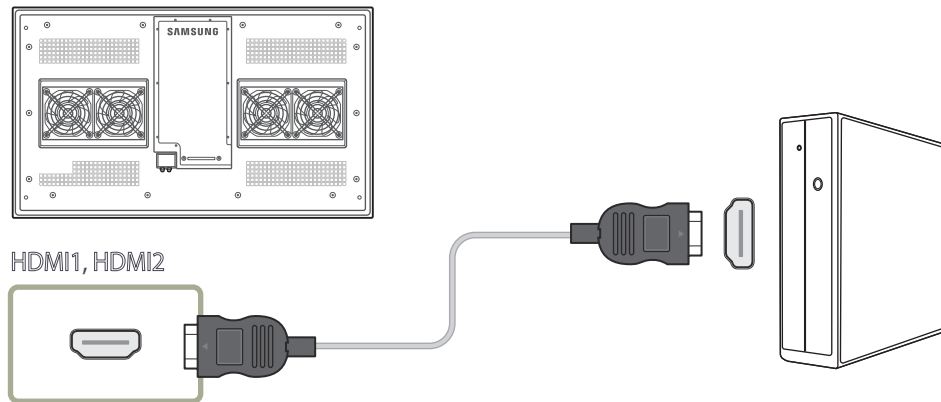
חיבור באמצעות כבל HDMI-DVI

לאחר חיבור מחשב למוצר באמצעות כבל HDMI-DVI, הקפד לקבוע את ההגדרות כפי שמוצג להלן, כדי לאפשר את הווידאו והשמע מהמחשב.

- **תמונה** ← הגדר כל מצב מסך ל-טקסט תחת **מצב תמונה**
- **מערכת** ← **כללי** ← הגדר את **החלפה חמה של IMDH** ל-כבוי



חיבור באמצעות כבל HDMI



חיבור להתקן וידאו

- אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
- הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.
- ניתן לחבר אל המוצר התקן וידאו בעזרת כבל.
 - חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.
 - כדי להחליף מקור, לחץ על לחצן **SOURCE** בשלט רחוק.
 - כדי לאפשר שמע, חבר התקן שמע חיצוני ליציאת **AUDIO OUT**.

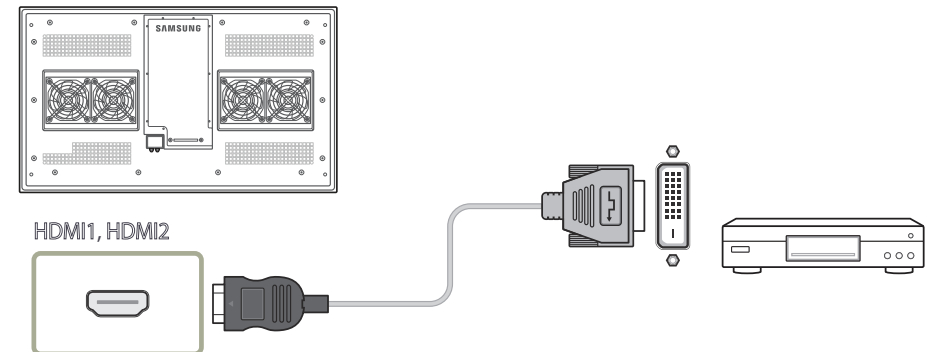
חיבור באמצעות כבל HDMI-DVI

- חיבור של המוצר להתקן וידאו באמצעות כבל HDMI-DVI יגרום להעדר שמע. כדי לפתור בעיה זו, חבר בכבל גם בין יציאות השמע במוצר ובהתקן הווידאו.
- לאחר חיבור מכשיר וידאו למוצר בעזרת כבל HDMI-DVI, הקפד לקבוע את ההגדרות כפי שמוצג להלן, כדי להפעיל וידאו ושמע ממכשיר הווידאו.

- **תמונה** ← הגדר כל מצב מסך ל-**טקסט** תחת **מצב תמונה**

- **מערכת** ← **כללי** ← הגדר את **החלפה חמה של HDMI** ל-**כבוי**

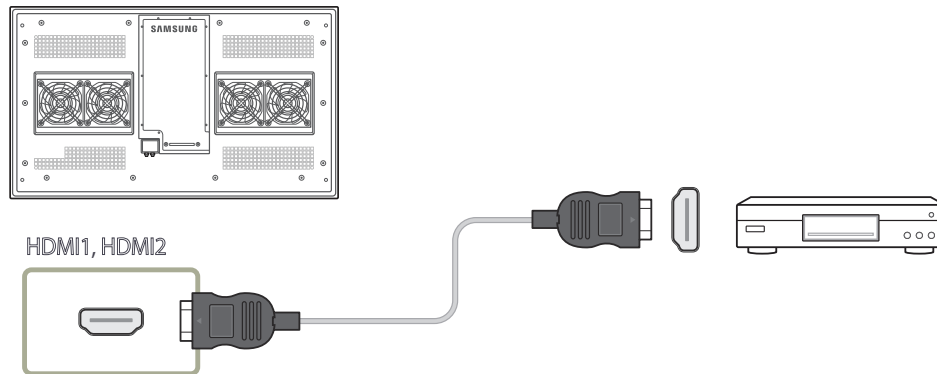
- בין הרזולוציות הנתמכות: 1080p (50/60Hz), 720p (50/60Hz), 480p, ו-576p.



חיבור באמצעות כבל HDMI

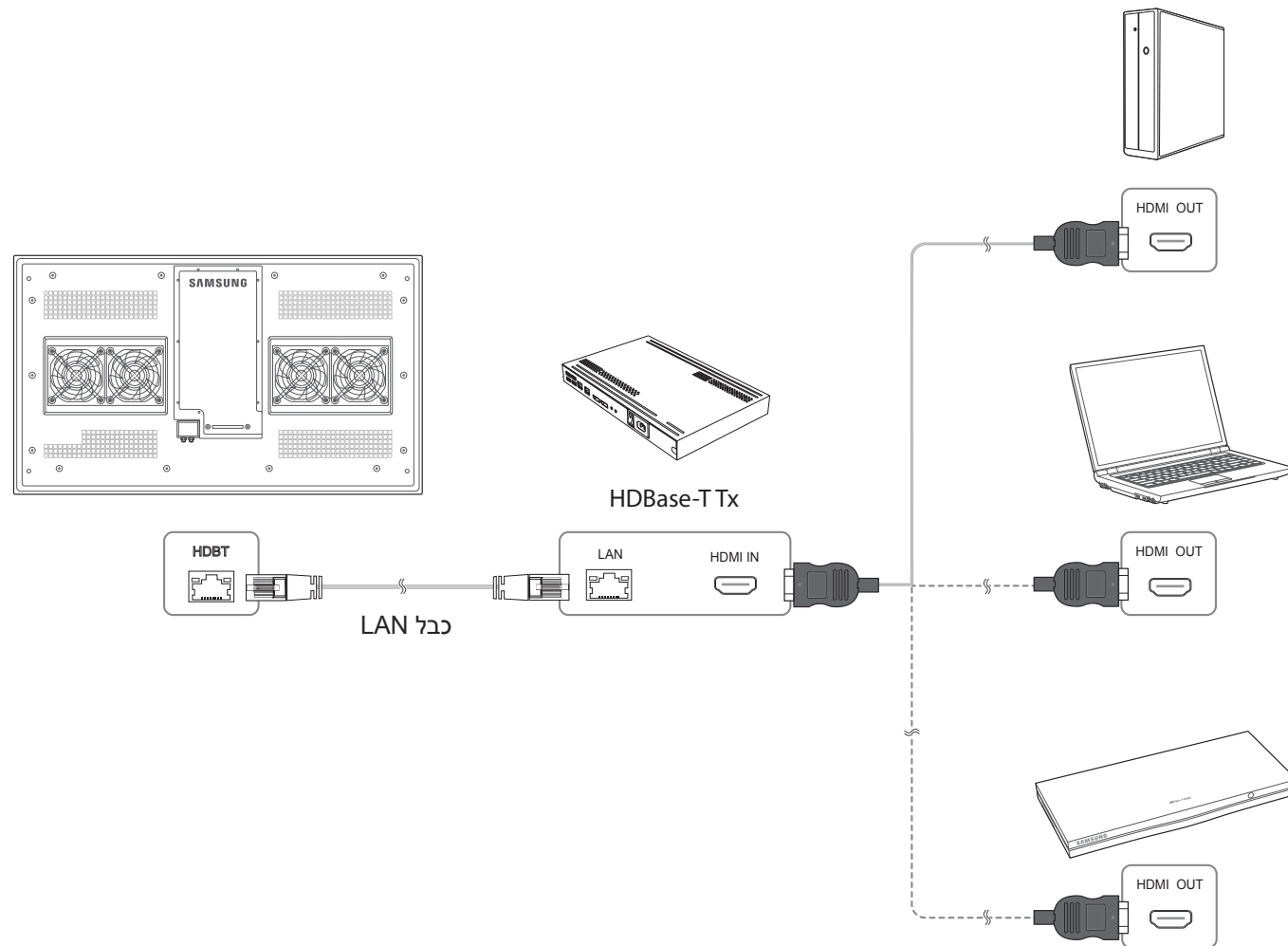
שימוש בכבל HDMI או בכבל DVI-L HDMI (עד 1080p)

- להשגת איכות טובה יותר של התמונה והשמע, חבר התקן דיגיטלי באמצעות כבל HDMI.
- כבל HDMI תומך באותות וידאו ושמע דיגיטליים ואינו מחייב כבל שמע.
- כדי לחבר את המוצר להתקן דיגיטלי שאינו תומך בפלט HDMI, השתמש בכבלי HDMI-DVI ובכבלי שמע.
- בחיבור של התקן חיצוני המשתמש בגרסה ישנה יותר של מצב HDMI למוצר, ייתכן שתוצג תמונה משובשת (אם בכלל) או שהשמע לא יפעל. אם בעיה כזו מתרחשת, שאל את יצרן ההתקן החיצוני על גרסת HDMI, ואם היא לא עדכנית, בקש שדרוג.
- הקפד להשתמש בכבל HDMI בעובי של 14 מ"מ ומטה.
- הקפד לרכוש כבל HDMI מאושר. אחרת, התמונה לא תוצג או שתתרחש שגיאת חיבור.
- מומלץ להשתמש בכבל HDMI בסיסי במהירות גבוהה או בכבל עם Ethernet.
- מוצר זה אינו תומך בפונקציית ה-Ethernet דרך HDMI.



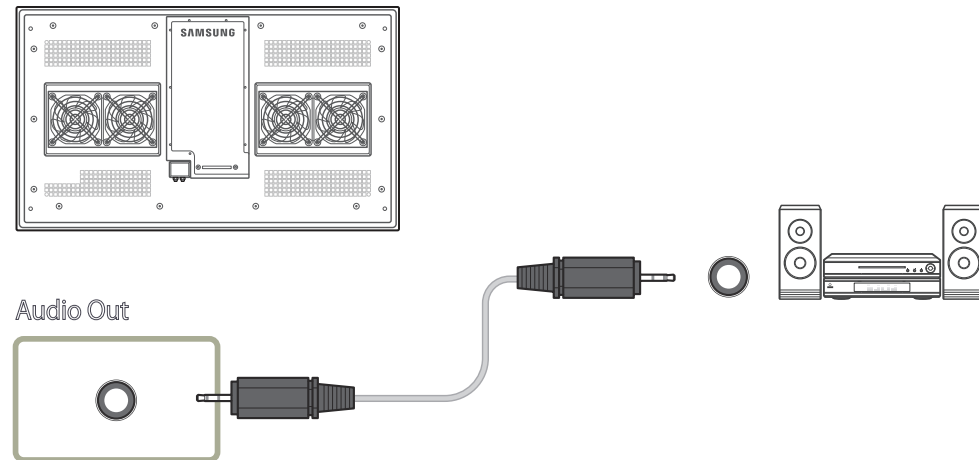
חיבור ה-HDBase-T

חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.



חיבור למערכת שמע

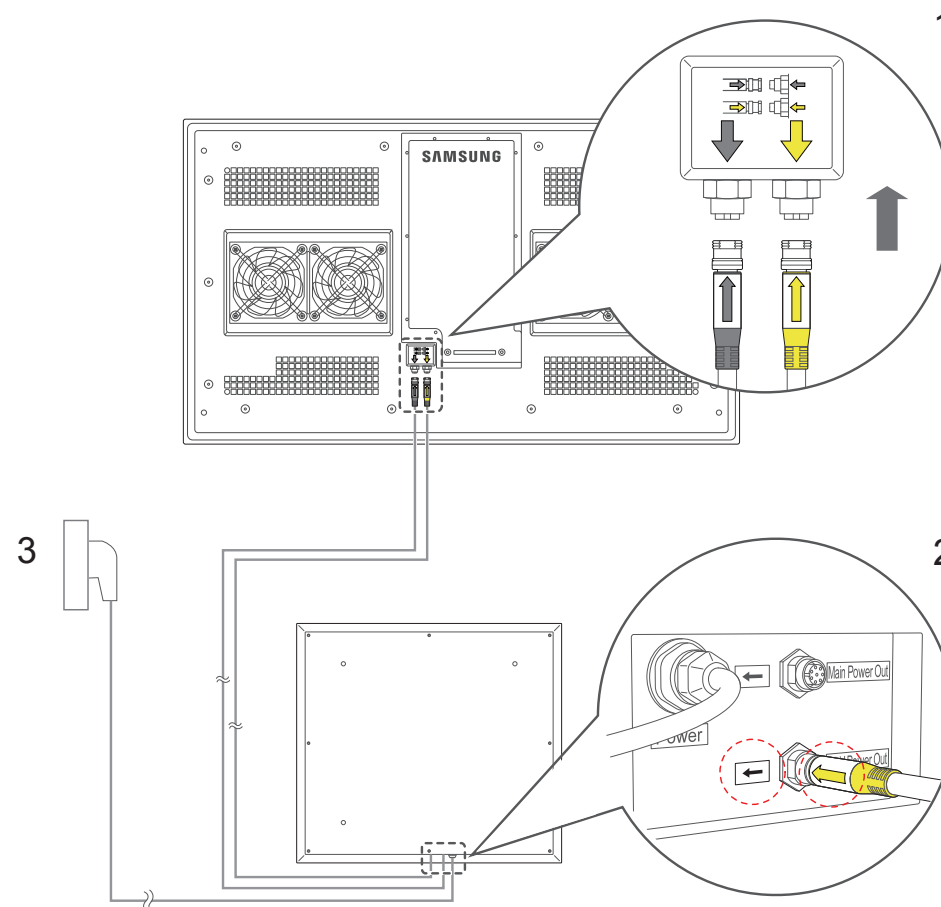
חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.



חיבור ספק הכוח

חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.

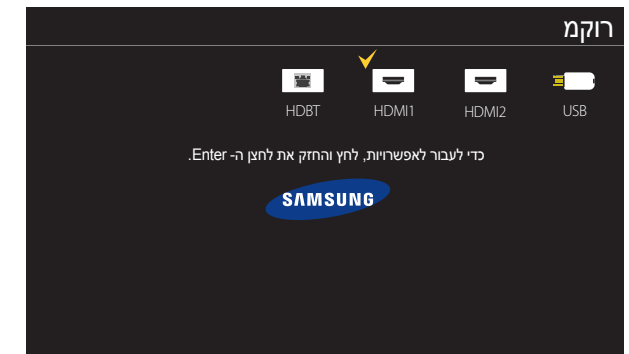
- 1 חבר את הכבלים ליציאות Main Power in ו-BLU Power in במוצר.
 - 2 חבר את הקצוות האחרים של הכבלים המחוברים ליציאות Main Power Out ו-BLU Power Out בספק הכוח בהתאמה.
 - 3 השתמש בכבל החשמל כדי לחבר אספקת כוח לספק הכוח.
- חבר את הכבלים ליציאות בתוואים. הקפד להתאים את כיווני החצים בספק הכוח ובכבלים. כאשר אתה מתקין את ספק הכוח במצב זקוף, הקפד שהתקע של ספק הכוח יפנה כלפי מטה.



שינוי מקור הקלט

רוקם

SOURCE ← מקור



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מקור מאפשר לך לבחור מתוך מגוון של התקני מקור ולשנות שמות של התקני מקור.

תוכל להציג את המסך של התקן מקור שחובר למוצר. ברשימת התקני המקור, בחר מקור כדי להציג את המסך שלו.

ניתן לשנות התקן מקור גם באמצעות לחצן **SOURCE** בשלט רחוק.

התמונה במסך עלולה להיות משובשת אם תבחר התקן מקור לא מתאים כהתקן המקור שברצונך לעבור אליו.

כדי להציג מידע מפורט על התקני מקור מחוברים, לחץ על לחצן **TOOLS** בדף **מקור**.

מש תכירע

SOURCE ← מקור ← **TOOLS** ← עריכת שם ← ENTER

התאם אישית את השם של התקן חיצוני מחובר.

הרשימה עשויה לכלול את התקני המקור הבאים. התקני **מקור** המופיעים ברשימה תלויים במקור שנבחר.

מחשב אישי / **STB של כבלים** / **STB של לוויין** / **PVR STB** / **משחק** / **DVD / Blu-ray** / **וידאו** / **מקלט AV** / **מצלמת וידאו** / **DVI PC** / **התקני DVI** / **טלוויזיה** / **IPTV** / **HD DVD** / **DMA**

עדימ

SOURCE ← מקור ← **TOOLS** ← מידע ← ENTER

באפשרותך לראות מידע מפורט על ההתקן החיצוני שנבחר.

פרק 04

שימוש ב-MDC

MDC Multiple Display Control הוא יישום שמאפשר לשלוט בקלות במספר התקני תצוגה במקביל באמצעות מחשב. לפרטים על אופן השימוש בתוכנית MDC, עיין בעזרה לאחר התקנת התוכנית. ניתן להוריד את התוכנית MDC מאתר האינטרנט.

התקנה/הסרת התקנה של תוכנית MDC

התקנה

— התקנת MDC מושפעת מהכרטיס הגרפי, מלוח האם ומתנאי הרשת.

- 1 לחץ על תוכנית ההתקנה **MDC Unified**.
- 2 בחר שפה להתקנה. לאחר מכן, לחץ על **OK**.
- 3 כאשר מסך **Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified** יוצג, לחץ על **Next**.
- 4 בחלון **License Agreement** המוצג, בחר באפשרות **I accept the terms in the license agreement** ולחץ על **Next**.
- 5 בחלון **Customer Information** שמוצג, מלא את כל שדות המידע ולחץ על **Next**.
- 6 בחלון **Destination Folder** שמוצג, בחר את נתיב הספרייה שבו ברצונך להתקין את התוכנית **Next**.
— אם נתיב הספרייה לא צוין, התוכנית תותקן בנתיב הספרייה המוצג כברירת מחדל.

- 7 בחלון **Ready to Install the Program** שמוצג, בדוק את נתיב הספרייה שבו ברצונך להתקין את התוכנית **Install**.
- 8 התקדמות ההתקנה תוצג.
- 9 לחץ על **Finish** בחלון **InstallShield Wizard Complete** המוצג.
— בחר **Launch MDC Unified** ולחץ על **Finish** כדי להפעיל את תוכנית MDC באופן מיידי.
- 10 סמל קיצור הדרך **MDC Unified** יופיע בשולחן העבודה לאחר ההתקנה.
— ייתכן שסמל ההפעלה של MDC לא יוצג, בהתאם למערכת המחשב או למפרטי המוצר.
— הקש על F5 אם סמל ההפעלה אינו מוצג.

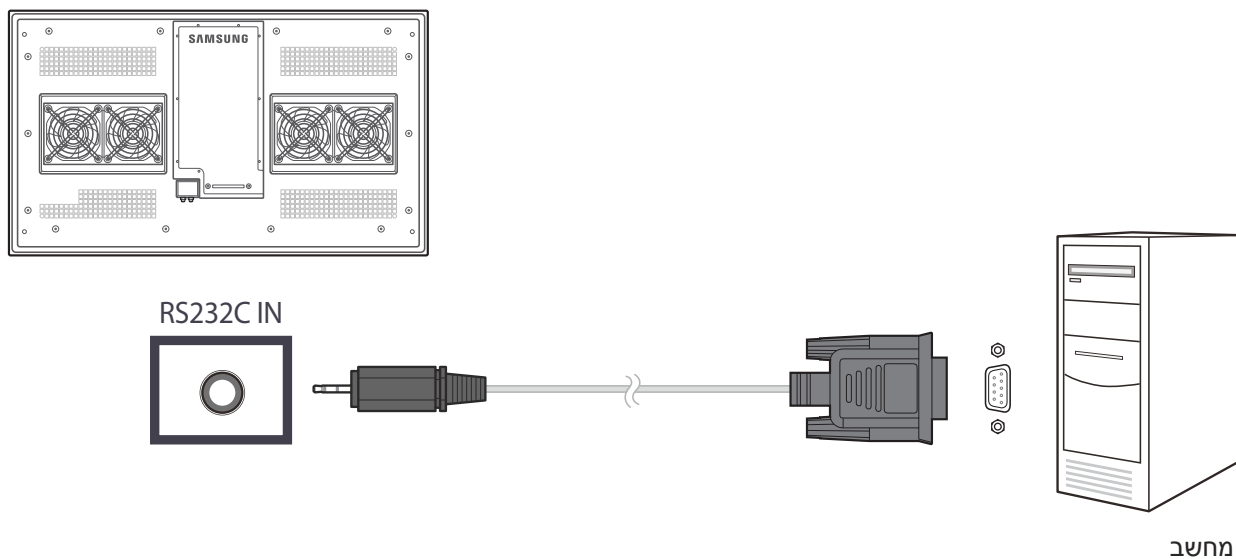
הסרת התקנה

- 1 בחר הגדרות > לוח הבקרה בתפריט התחל ולאחר מכן לחץ פעמיים על הוספה/הסרה של תוכניות.
- 2 בחר **MDC Unified** ברשימה ולחץ על **שנה/הסר**.

חיבור ל-MDC

שימוש ב-MDC דרך RS-232C (תקני תקשורת של נתונים טוריים)

יש לחבר כבל טורי RS-232C ליציאות הטוריות במחשב ובצג.

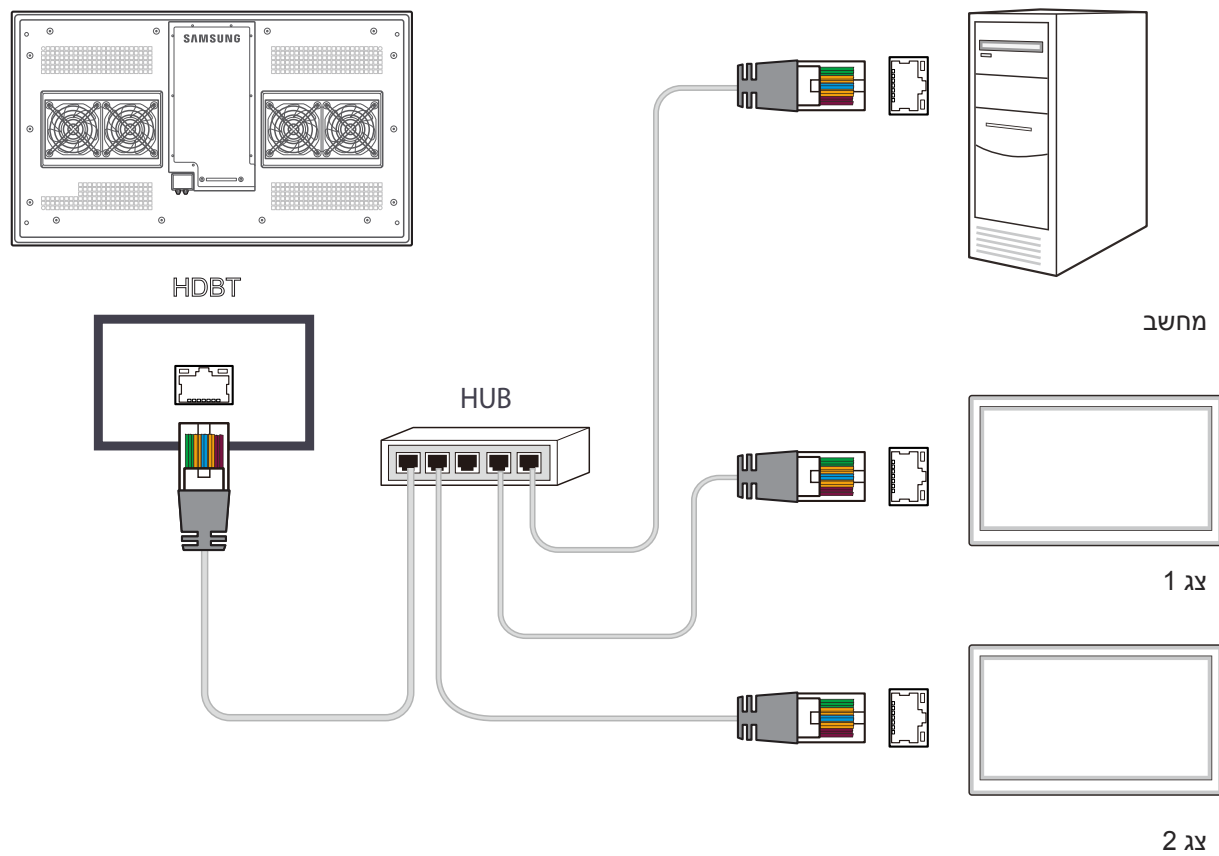


שימוש ב-MDC דרך Ethernet

הזן את כתובת ה-IP של התקן התצוגה הראשי וחבר את ההתקן למחשב. ניתן לחבר התקני תצוגה זה לזה באמצעות כבל LAN.

חיבור באמצעות כבל Direct LAN

השתמש בכבל LAN כדי לחבר את יציאת HDBT במוצרי יציאת LAN במחשב.



פרק 05

התכונה 'בית'

תכונה זו זמינה תחת **תמיכה** ← **עבור לעמוד הבית**.
היא נגישה באמצעות לחצן **HOME** בשלט רחוק.

- כדי להשתמש בתכונה **נגן**, בהגדרה **נגן דרך** הצב את **ofnlcigaM** תחת **מערכת**.
הפעל מגוון תכנים כגון ערוצים עם לוחות זמנים שהוקצו, תבניות או קבצים.
הפעל ערוצים או תכנים בעזרת אחת מהשיטות הבאות.
- **ערוץ רשת**. תרשה תועצמאב נכות לעפה :
— כדי להפעיל את **ערוץ רשת**, ודא שהמוצר מחובר לשרת.
 - **ערוץ מקומי**. ינוציח וורכיז רותמ וא ימינפה וורכיזב נכות לעפה :

נגן

HOME ← **נגן** ← ENTER



— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

אישור התקן מחובר מהשרת

- בהגדרה **מצב MagicInfo** הצב את **MagicInfo** תחת **הגדרות רשת שרתים**.
אשר והשתמש בשרת **MagicInfo** כעת.

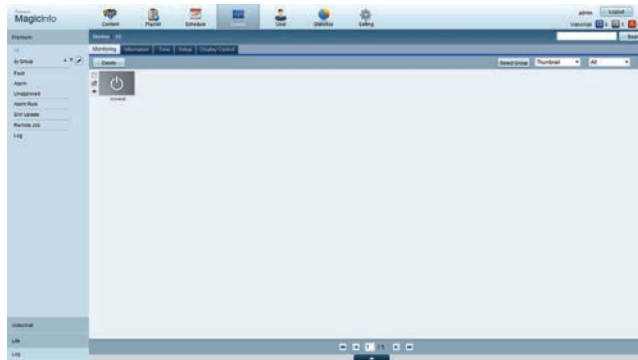
תחילה הגדר את השרת **הגדרות רשת** לפני אישור ההתקן.

1 התחבר לשרת שהקצית להתקן שלך.



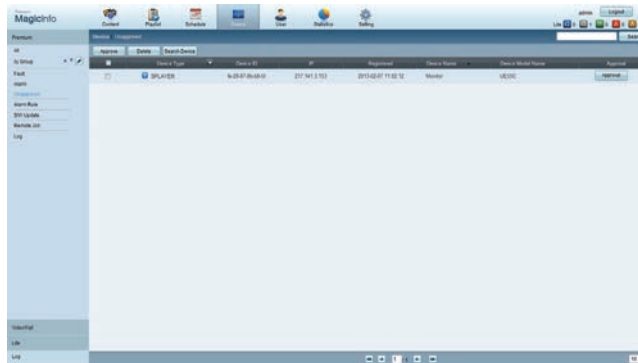
2 הזן את המזהה והסיסמה כדי להתחבר.

3 בחר באפשרות **Device** מתוך שורת התפריטים העליונה.



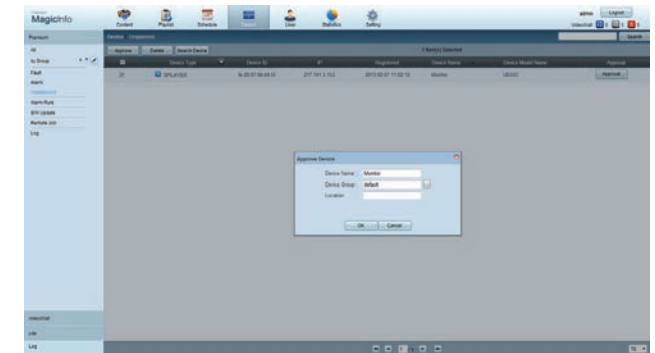
4 בחר באפשרות **MagicInfo** בתפריטים בצד שמאל.


5 בחר באפשרות **Unapproved** מתוך התפריטים המשניים של **MagicInfo**.



6 בחר בלחצן **Approve** עבור המכשיר מתוך הרשימה של מכשירי MagicInfo שלא אושרו.

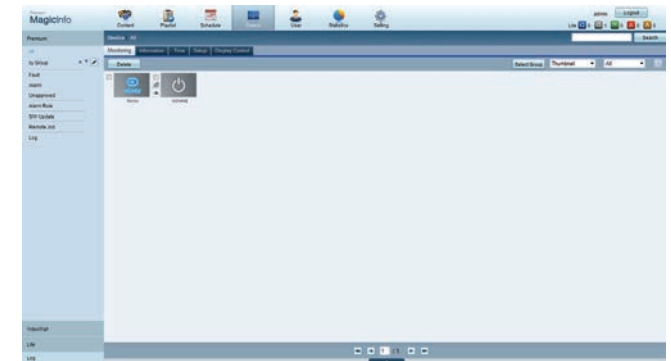
7 הזן את הפרטים הדרושים לאישור ההתקן.



- **Device Name:** הזן את שם ההתקן.
- **Device Group:** בחר  כדי לציין את הקבוצה.
- **Location:** הזן את המיקום הנוכחי של ההתקן.

לחיצה על לחצן השלט רחוק **INFO** כאשר לוח הזמנים של הרשת פועל תציג את פרטי לוח הזמנים. ודא שההתקן הנכון נבחר על-ידי בדיקת מזהה ההתקן בפרטים.

8 בחר בתפריט **All** כדי לוודא שההתקן נרשם.



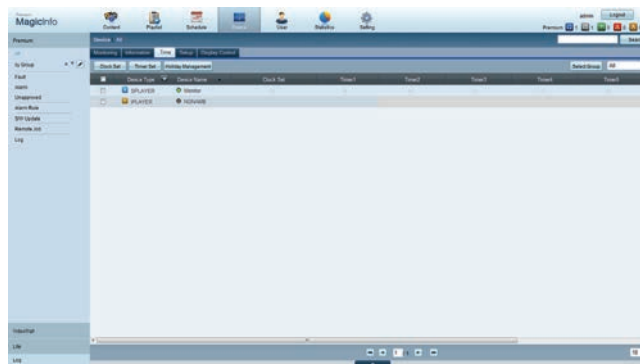
9 כאשר ההתקן אושר על-ידי השרת, לוח הזמנים הרשום בקבוצה שנבחר יורד להתקן. לוח הזמנים יפעל בסיום ההורדה.

לפרטים נוספים על אופן הקביעה של תזמון, עיין ב>מדריך למשתמש של MagicInfo Server<.
אם התקן נמחק מרשימת ההתקנים שאושרו על-ידי השרת, ההתקן יבצע אתחול מחדש כדי לאפס את ההגדרות שלו.

הגדרת השעה הנוכחית

ייתכן שלוח זמנים לא יפעל אם השעה המוגדרת בהתקן שונה מהשעה הנוכחית בשרת.

1 עבור לכרטיסיות **Device** ← **Time**.



2 בחר את ההתקן שלך.

3 בחר באפשרות **Clock Set**, וסנכרן את השעה עם השרת.

- כאשר תתחבר לשרת בפעם הראשונה, השעה במוצר מוגדרת לפי שעון GMT של האזור שבו השרת הותקן.
- ניתן לשנות את השעה במוצר דרך השרת, כמוצג בשלב 3.
- כיבוי המוצר ולאחר מכן הפעלתו פעם נוספת תשחזר את הגדרת השעה במוצר לפעם האחרונה שבו הוא הוגדר מהשרת.

לפרטים נוספים על אופן ניהול הזמן (קביעת לוחות זמנים, ניהול חופשות, וכו'), עיין ב>מדריך למשתמש של MagicInfo Server<.

תשר צורע

הפעל תוכן, תבניות ולוחות זמנים המוגדרים בשרת.

- תוכל לראות אם השרת מחובר (אישור) במסך התפריט **נגן**.
כדי לבדוק אם השרת מחובר כאשר **ערוץ רשת** פועל, לחץ על **INFO** בשלט רחוק.

1 בחר באפשרות **ערוץ רשת** מתוך תפריט **נגן**.

2 **ערוץ רשת** יתחיל לפעול.

ימוקמ צורע

הפעל לוח זמנים או ערוץ שהוגדרו במוצר.

1 בחר באפשרות **ערוץ מקומי** מתוך תפריט **נגן**.

— ההודעה **אין ערוץ**. מופיעה אם לא נרשם אף ערוץ תחת **ערוץ מקומי**.

2 **ערוץ מקומי** יתחיל לפעול.

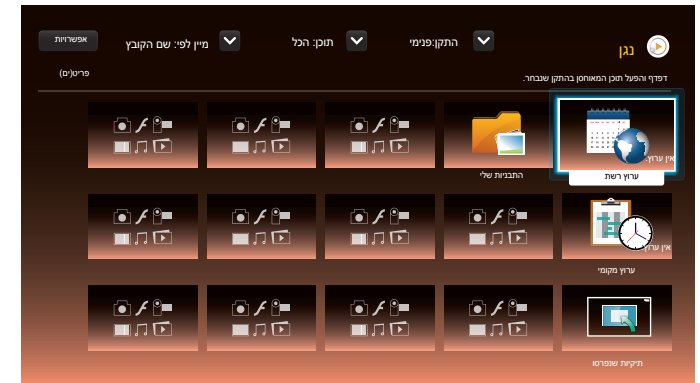
וסרפנש תויקית

הפעל תבנית השמורה בהתקן USB מחובר.

— התכונה **תיקיות שנפרסו** מופיעה רק כאשר התקן USB שמכיל תבניות מחובר.

ילש תוינבתה

הפעל תבנית מתוך הרשימה **התבניות שלי** השמורה בזיכרון הפנימי של המוצר.



— התמונה המוצגת אינה ותלויה בדגם.

התכונות הזמינות בדף וגן

הדף עם רשימת **גן** כולל את התכונות הבאות.

- **התקן**
בחר **פנימי** או **USB** כדי לחפש את רשימת ההתקנים הרצויה.
– **הכל** / **פנימי** / **USB**
- **תוכן**
בחר סוג תוכן כקריטריון החיפוש כדי לאתר רשימת תוכן רצויה.
– **הכל** / **וידאו** / **תמונה** / **PDF** / **פלאש** / **משרד** / **התבניות שלי**
- **מיין לפי**
ציין את הקריטריון למיין התוכן.
– **שם הקובץ** / **הושמע לאחרונה**
- **אפשרויות**

פריטי התפריט בדף וגן

שם האפשרות	פעולות
הפעלת הנבחר	בחירה והפעלה של פריטי תוכן רצויים.
שליחה	העתקת תוכן אל התקן אחסון אחר.
מחק	מחיקת פריטי תוכן רצויים.
עבור למולטימדיה	הפעל תוכן באמצעות התכונה להפעלת מדיה.
הגדרות	קביעת מאפיינים מפורטים של פריטי תוכן. — לפרטים על התכונה הגדרות , עיין בדף הבא.

נגן דףתורדגה תפריט

תורדגה



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

בחור-הבוג סחי

בהגדרה **יחס גובה-רוחב** הצב **מקורי** או **מלא**.

- **מלא** / **מקורי** / **התאם למסך**

– תכונה זו זמינה עבור קובצי **וידאו**, **תמונות**, **PDF** ו-**משרד** בלבד.

הגוצת נמז רשמ

קבע את משך ההצגה של כל דף בהצגת שקופיות.

– תכונה זו זמינה עבור קובצי **תמונות**, **PDF**, **פלאש** ו-**משרד** בלבד.

רבעמ טקפא

הגדר אפקטי מעבר בין דפים או סצנות בהצגת שקופיות או בקובץ וידאו.

- **ללא** / **עמעום1** / **עמעום2** / **עיוור** / **מעגלי** / **דמקה** / **קווי** / **מדרגות** / **ניגוב** / **אקראי**

– תכונה זו זמינה עבור קובצי **תמונות** בלבד.

נכותה ווויכ

שנה את כיוון הצגת התוכן למצב **לרוחב** או **לאורך**.

- **לרוחב** / **לאורך**

– אם **כיוון התוכן** מוצג בכיוון **לאורך**, הוא אינו תומך ב-Codec וידאו מסוג VP8.

– האפשרות **מקור** אינה זמינה כאשר בהגדרה **כיוון התוכן** הוצב הערך **לאורך**.

חוטב נפואב USB נקתה תאצוה

הוצאה בטוחה של זיכרון USB

תורדגה ספא

שחזר את כל הערכים שתחת **הגדרות** לערכי ברירת המחדל של היצרן.

מתי התוכן פועל

הצגת פרטי התוכן שפועל

מידע

00:03am

השעה הנוכחית

סוג:

ערוץ רשת

מספר ערוץ:

לא נבחרו ערוצים

שם ערוץ:

לא נבחרו ערוצים

גרסת תוכנה:

0154-PIM-PE-B2B

אישור

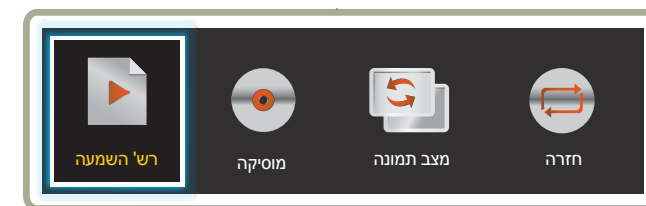
לא מתוכנת הורדה

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

לחץ על לחצן **INFO** בשלט רחוק.

- **השעה הנוכחית:** הצג את השעה הנוכחית.
- **סוג :** סוג הערוץ הפועל כעת.
- רלוונטי במהלך הפעלת **ערוץ רשת** / **ערוץ מקומי** בלבד.
- **מספר ערוץ:** המספר המוקצה לערוץ שפועל כעת.
- רלוונטי במהלך הפעלת **ערוץ רשת** / **ערוץ מקומי** בלבד.
- **שם ערוץ :** שם הערוץ הפועל כעת.
- רלוונטי במהלך הפעלת **ערוץ רשת** / **ערוץ מקומי** בלבד.
- **גרסת תוכנה:** הצגת גרסת התוכנה של התקן.
- **מזהה MAC:** הצגת מספר הזיהוי המקורי של התקן.
- **תוויות:** הגדרות תגים שהוקצו להתקן מהשרת.
- **שרת:** הצגת מצב החיבור (**מחובר**, **מנותק** או **לא מחובר**) של השרת.
- **USB:** הצגת מצב החיבור של התקן USB.

שינוי ההגדרות עבור התוכן שפועל



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

– תכונה זו אינה זמינה כאשר התוכן מופעל באמצעות קיר וידאו.

לחץ על לחצן **TOOLS** בשלט רחוק במהלך הפעלת תוכן כדי לקבוע הגדרות כמו **מצב תמונה** ו-**מצב קול**.

- **רש' השמעה**
הצג רשימה של פריטי התוכן הפועלים כעת.
- **מוסיקה**
הגדר את מוסיקת הרקע עבור התוכן הפועל כעת.
- **מצב תמונה**
התאמה אישית של הגדרות המסך עבור התוכן הפועל כעת.
– חנות וקניין / משרד ובית ספר / טרמינל ותחנה / קיר וידאו / מכויל
- **חזרה**
הגדר את מצב החזרה.
– יחיד / הכל

תבניות קובץ התואמות ל-נגן

- מערכות הקבצים הנתמכות כוללות את FAT32 ו-NTFS.
- לא ניתן להפעיל קובץ שהרזולוציה האנכית והאופקית שלו גדולה מהרזולוציה המרבית המותרת. בדוק את הרזולוציה האנכית והאופקית של הקובץ.
- בדוק את הגרסאות ואת סוגי ה-Codec הנתמכים לווידיאו ולשמע.
- בדוק את גרסאות הקובץ הנתמכות.
 - גרסת Flash האחרונה הנתמכת היא גרסה 10.1
 - גרסאות PowerPoint הנתמכות הן גרסאות 2007 – 97
- רק התקן ה-USB האחרון שהיה מחובר מזהה.

ריבוי מסגרות ללוח זמנים של רשת

הגבלות הפעלה

- ניתן להפעיל שני קובצי וידאו לכל היותר (**וידאו**) במקביל.
- במצב הפעלה לאורך, ניתן להציג קובץ וידאו אחד בלבד בכל פעם.
- לא ניתן להפעיל יותר מקובץ **פלאש** אחד.
- עבור קובצי **משרד** (קובצי Word ו-PPT) וקובצי **PDF**, רק סוג קובץ אחד נתמך בכל פעם.
- קובצי LFD (.lfd) אינם נתמכים.

הגבלות על פלט השמע

- לא ניתן להשתמש ביותר מפלט שמע אחד.
 - קדימות הפעלה: קובץ **פלאש** < BGM ברשת < BGM מקומי < קובץ וידאו במסגרת הראשית שנבחרה על-ידי המשתמש
-
- BGM ברשת: ניתן לקבוע הגדרות בשלב 1 כאשר יוצרים לוח זמנים של שרת.
-
- BGM מקומי: ניתן לקבוע את ההגדרות של BGM באמצעות הכלים שמוצגים בעקבות לחיצה על הלחצן **TOOLS** במהלך הפעלת **נגן**.
-
- מסגרת ראשית שנבחרה על-ידי המשתמש: ניתן לקבוע את הגדרות המסגרת הראשית בשלב 2 כאשר יוצרים לוח זמנים של שרת.

קובצי תבניות וקובצי LFD (.lfd)

הגבלות

- ודא שקיימת תיקייה מבוצרת (תוכן / לוחות זמנים) בזיכרון **פנימי** / **USB**.

הגבלות הפעלה

- ניתן להפעיל שני קובצי וידאו לכל היותר (**וידאו**).
- לא ניתן להפעיל יותר מקובץ **פלאש** אחד.
- עבור קובצי **משרד** (קובצי Word ו-PPT) וקובצי **PDF**, רק סוג קובץ אחד נתמך בכל פעם.
- לא ניתן להפעיל במקביל כמה קובצי וידאו (**וידאו**) בתצוגה אחת של קיר וידאו.

הגבלות על פלט השמע

- לא ניתן להשתמש ביותר מפלט שמע אחד.
- קדימות הפעלה: קובץ **פלאש** < BGM ברשת < BGM מקומי < קובץ וידאו במסגרת הראשית שנבחרה על-ידי המשתמש

תוכן העניינים

סיומת קובץ	תבנית סרט	Codec וידאו	רזולוציה	קצב תמונות (מסגרות בשנייה)	קצב סיביות (Mbps)	Codec שמע
avi.*	AVI	DivX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	30~6	30	AC3
mkv.*	MKV					LPCM
asf.*	ASF					AAC
wmv.*	MP4	MPEG4 SP / ASP				HE-AAC
mp4.*	3GP					WMA
mov.*	VRO	H.264 BP/MP/HP				DD+
3gp.*	VOB					MPEG(MP3)
vro.*	PS	Motion JPEG				DTS Core
mpg.*	TS					G.711(ALaw, μ-Law)
mpeg.*		Window Media Video v9				
tsa.*						
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640 x 480		4	

וידאו	שמע	תמונה
<ul style="list-style-type: none"> • וידאו תלת-ממדי אינו נתמך. • תוכן עם רזולוציה גדולה יותר מהרזולוציה שצוינה בטבלה לעיל אינו נתמך. • תוכן וידאו עם קצב סיביות או קצב מסגרות גדול מהקצב שצוין בטבלה לעיל עלול לגרום לווידאו משובש במהלך ההפעלה. • ייתכנו שיבושים בהפעלת תוכן וידאו או שהוא לא יופעל כלל במקרה של שגיאה בתוכן או בתבנית הסרט. • התקני USB ומצלמות דיגיטליות מסוימות אינם מתאימים להפעלה עם הנגן. • תמיכה בעד WMA 10 Pro של 5.1 ערוצים. אין תמיכה בתבנית שמע WMA משמרת. • אין תמיכה ב-AMR NB/WB, QCELP. • תמיכה ב-H.264, Level 4.1 לכל היותר • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP ו-L4 AVCHD אינם נתמכים. • כל רכיבי ה-Codec לווידאו, להוציא MVC, VP8, VP6: <ul style="list-style-type: none"> -מתחת ל-60: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר -מעל 30: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר • אין תמיכה ב-GMC 2 ואילך. • תמיכה ב-BD MVC בלבד. • אין תמיכה ברכיבי Codecs מסוימים (MVC, VP8 ו-MJPEG) במצבים הבאים: הפעלת סוגי קבצים שונים ברצף, הפעלת קובצי LFD או הפעלת קבצים במצב לאורך. 	<ul style="list-style-type: none"> • תוכן שמע עם קצב סיביות או קצב מסגרות גדול מהקצב שצוין בטבלה לעיל עלול לגרום לשמע משובש במהלך ההפעלה. • ייתכנו שיבושים בהפעלת תוכן וידאו או שהוא לא יופעל כלל במקרה של שגיאה בתוכן או בתבנית הסרט. • התקני USB ומצלמות דיגיטליות מסוימות אינם מתאימים להפעלה עם הנגן. • תמיכה בעד WMA 10 Pro של 5.1 ערוצים. אין תמיכה בתבנית שמע WMA משמרת. • אין תמיכה ב-AMR NB/WB, QCELP. 	<ul style="list-style-type: none"> • תבנית קובצי תמונה תואמת: Jpeg • רזולוציה מרבית נתמכת: 15,360 x 8,640 • אפקטי תמונה נתמכים: 9 אפקטים (עמעום1, עמעום2, עיוור, מעגלי, דמקה, קווי, מדרגות, ניגוב, אקראי)

PDF	Power Point	Flash
<ul style="list-style-type: none"> • תבניות קובצי מסמכים תואמות – סיומת: pdf • פונקציות שאינן נתמכות – תוכן של פחות מפיקסל אחד אינו נתמך עקב בעיית ביצועים. – תוכן תמונה ממוסכת ותמונה פרושה אינו נתמך. – תוכן עם טקסט מסובב אינו נתמך. – אפקטי צל תלת-ממדי אינם נתמכים. – חלק מהתווים אינך נתמכים (תווים מיוחדים עלולים להשתבש) 	<ul style="list-style-type: none"> • תבניות קובצי מסמכים תואמות – סיומת: ppt, pptx – גרסה: Office 97 ~ Office 2007 • פונקציות שאינן נתמכות – אפקט הנפשה – צורות תלת-ממדיות (יוצגו כדו-ממדיות) – כותרת עליונה ותחתונה (חלק מפריטי המשנה אינם נתמכים) – Word Art – יישור – שגיאת יישור של קבוצה עלולה להופיע – Office 2007 – SmartArt אינו נתמך במלואו. 97 מתוך 115 פריטי משנה נתמכים. – הוספת אובייקט – תווי חצי רוחב – מרווח בין אותיות – תרשימים – טקסט אנכי – חלק מפריטי המשנה אינם נתמכים – הערות לשקופיות ודף מידע 	<ul style="list-style-type: none"> • תואם ל-Flash 10.1 • הנפשת Flash – תבנית קובץ תואמת: SWF • רזולוציה מומלצת: 960 x 540 – זehירות – לא ניתן להבטיח ביצועים זהים לאלה של Flash Player במערכת ההפעלה Windows – דרוש מיטוב במהלך יצירת התוכן • וידאו Flash – תבנית קובץ תואמת: FLV – וידאו – Codec: H.264 BP – רזולוציה: 1920 x 1080 – שמע – Codec: H.264 BP – זehירות – תבנית קובץ F4V אינה נתמכת – Screen Video אינו נתמך

LFD	קובצי תבנית	WORD
<ul style="list-style-type: none"> • נתמך בערוץ רשת ובערוץ מקומי • תבניות קובצי מסמכים תואמות – סיומת: lfd. 	<ul style="list-style-type: none"> • פעולות יצירה/עריכה/הפעלה זמינות ברמת תבנית בלבד. 	<ul style="list-style-type: none"> • תבניות קובצי מסמכים תואמות – סיומת: .doc, .docx – גרסה: Office 97 ~ Office 2007 • פונקציות שאינן נתמכות – אפקט רקע דף – סגנונות פסקה מסוימים – Word Art – יישור – שגיאת יישור של קבוצה עלולה להופיע – צורות תלת-ממדיות (יוצגו כדו-ממדיות) – Office 2007 – SmartArt אינו נתמך במלואו. 97 מתוך 115 פריטי משנה נתמכים. – תרשימים – תווי חצי רוחב – מרווח בין אותיות – טקסט אנכי – חלק מפריטי המשנה אינם נתמכים – הערות לשקופיות ודף מידע

תבניות קובץ התואמות ל-וידאו ריק

— לפרטים נוספים, עיין ב>מדריך למשתמש של MagicInfo Server<.

תמונה	וידאו
<ul style="list-style-type: none"> • תבנית קובצי תמונה תואמת: bmp, png, Jpeg • רזולוציה מרבית נתמכת: 15360 x 8640 <p>— ההצגה של תמונה ברזולוציה גבוהה יותר עשויה להימשך יותר זמן.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • וידאו תלת-ממדי אינו נתמך. • תוכן עם רזולוציה גדולה יותר מהרזולוציה שצוינה בטבלה לעיל אינו נתמך. • תוכן וידאו עם קצב סיביות או קצב מסגרות גדול מהקצב שצוין בטבלה לעיל עלול לגרום לווידאו משובש במהלך ההפעלה. • ייתכנו שיבושים בהפעלת תוכן וידאו או שהוא לא יופעל כלל במקרה של שגיאה בתוכן או בתבנית הסרט. • התקני USB ומצלמות דיגיטליות מסוימות אינם מתאימים להפעלה עם הנגן. • תמיכה ב-H.264, Level 4.1 לכל היותר • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 ו-AVCHD אינם נתמכים. • כל רכיבי ה-Codec לווידאו, להוציא MVC, VP8, VP6: <ul style="list-style-type: none"> – מתחת ל-60: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר – מעל 30: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר • אין תמיכה ב-GMC 2 ואילך. • תמיכה ב-BD MVC Spec בלבד. • ייתכן שחלק מרכיבי ה-Codec לא ייתמכו במצב הפעלה לאורך.

הגבלות

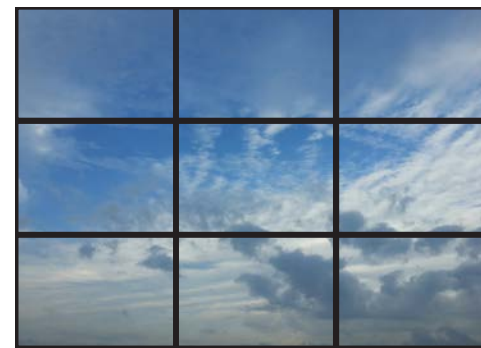
- ניתן להפעיל קובץ וידאו (וידאו) אחד בלבד לכל לקוח.
— ואדיו ריק לש מיכסמב מינוש נכות יצבוק ליעפהל ותינ
לא ניתן להפעיל שני קובצי וידאו (וידאו) במסך אחד של קיר וידאו.



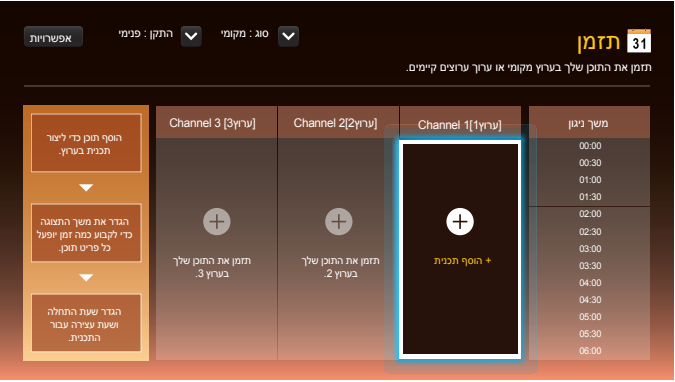
לא זמין



זמין



זמין



התכונות הזמינות בדף נמזת

הדף תזמן כולל את התכונות הבאות.

- **סוג**
 - **מקומי**: הוספה או עריכה של לוחות זמנים.
 - **רשת**: הצג את לוח הזמנים של הרשת המוגדר בשרת.
 - **התקן**
 - הצג את השם של התקן אחסון מחובר.
- אפשרות זו מופעלת רק אם האפשרות **סוג** מוגדרת לערך **מקומי** תחת **התקן**.
- **אפשרויות**

פריטי התפריט בדף נמזת

שם האפשרות

פעולות

שליחה

שליחת לוחות זמנים מוגדרים להתקן אחסון אחר. תכונה זו דומה לתכונה 'העתק' במחשבים.

מחק

מחיקת לוחות זמנים.

הגדרות

תוכן ברירת המחדל יופעל בערוץ שאינו מכיל פרטי תוכניות.

הגדרת לוחות זמנים של ערוצים

הפעל תוכן מדיה כמו קובצי וידאו, תמונות ומוסיקה מתוך במועד שתראה.

1 בחר ערוץ להגדרה.

2 בחר תוכן וידאו, מוסיקה ותמונות שברצונך להחיל על לוח הזמנים של הערוץ.

3 הגדר את השעה להפעלת לוח הזמנים. (שעת התחלה ~ שעת עצירה)

4 שנה את שם לוח הזמנים של הערוץ ולאחר מכן בחר תיקיית יעד כדי לשמור אותו.

5 לחץ על לחצן שמור.

— אפשרות זו רלוונטית רק כאשר הערך בהגדרה סוג הוא מקומי.

עריכת לוח זמנים של ערוץ.

שנה את ההגדרות עבור לוח זמנים מוגדר של ערוץ כגון תוכן, משך הזמן ושם לוח הזמנים.

1 בחר ערוץ לעריכה.

2 בחר תוכן וידאו, תמונות או מוסיקה כדי לערוך בלוח הזמנים של הערוץ.

– מחיקת תוכן: הנח את הסמן על התוכן הרצוי ולאחר מכן לחץ על לחצן ✖ כדי למחוק אותו.

– עבור לקצה הימני של רשימת התוכן. לחץ על לחצן ⊕ כדי להוסיף תוכן או לשנות את סדר ההפעלה של פריטי תוכן.

3 הגדר את השעה להפעלת לוח הזמנים. (שעת התחלה ~ שעת עצירה)

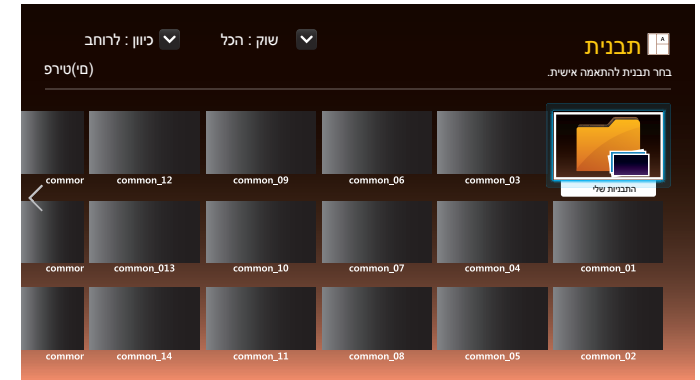
4 שנה את שם לוח הזמנים של הערוץ ולאחר מכן בחר תיקיית יעד כדי לשמור אותו.

5 לחץ על לחצן שמור.

— אפשרות זו רלוונטית רק כאשר הערך בהגדרה סוג הוא מקומי.

תינבת

HOME ← תבנית ← ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

– הפונקציה **תבנית** תושבת אם הערך בהגדרת **קיר וידאו** יהיה **פועל**.

התכונות הזמינות בדף תינבת

צור תוכן ייחודי באמצעות תבניות. ניתן ליצור תוכן בקלות. כל שעליך לעשות הוא לשנות את התמונות והטקסט בתבנית.

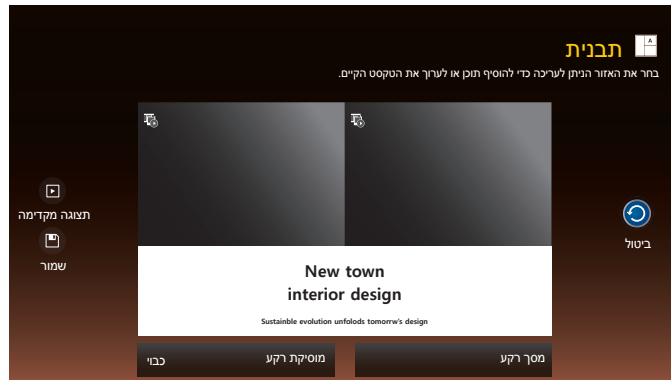
מיין את רשימת התבניות באמצעות הקריטריונים הבאים.

- **שוק**
- **כיוון**

– **לרוחב:** בחר במצב זה כאשר אתה משתמש במוצר בכיוון לרוחב.

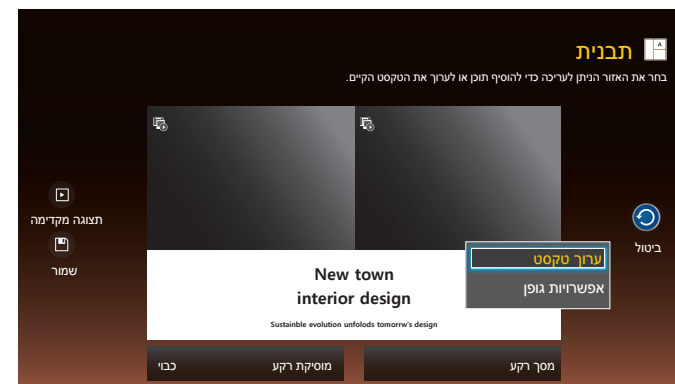
– **לאורך:** בחר במצב זה כאשר אתה משתמש במוצר בכיוון לאורך.

1 בחר תבנית מתוך התבניות לדוגמה שסופקו.



ארגן את התבנית על-ידי הוספת טקסט, וידאו, תמונות או קובצי PDF, לפי הצורך.

הזנת טקסט



ערוך טקסט

בחר את החלון **ערוך טקסט** כדי להזין טקסט.

אפשרויות גופן

גודל גופן: תועדוה רובע ופוגה לדוג תא רדגה :

עבור אל הודעה והשתמש במקש **VOL** כדי לכוון את גודל הגופן.

צבע גופן: ציין את צבע הטקסט עבור ההודעה.

צבע הרקע: ציין את צבע הרקע עבור ההודעה.

עמימות הרקע: ציין את שקיפות הרקע עבור ההודעה.

יישור: בחר מצב יישור הודעה.

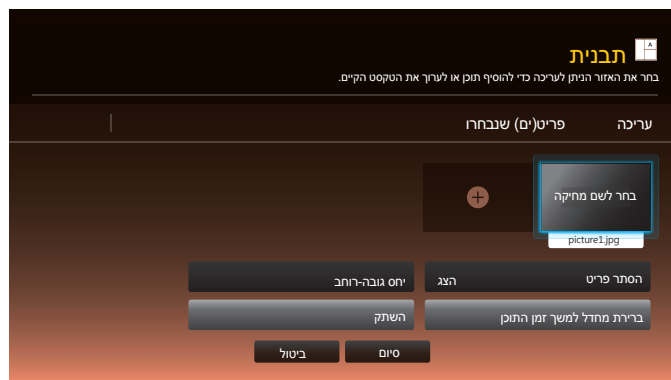
גלילה: ציין את כיוון/מהירות הגלילה עבור ההודעה.

הסתר פריט: הצג או הסתר הודעה.

בחירה באפשרויות **הסתר** אינה מאפסת את הגדרות ההודעה.

איפוס: אפס את כל ההגדרות בחלון **אפשרויות גופן** להגדרות ברירת המחדל.

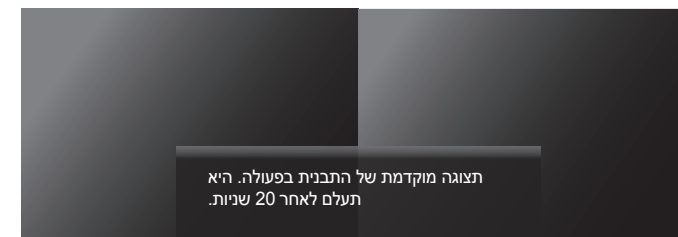
הוספת תוכן כגון קובצי וידאו, קובצי תמונה וקובצי PDF



הגדרת תמונות הרקע/מוסיקת הרקע



המידקם הגוצת



New town interior design

Sustainable evolution unfolds tomorrow's design

1 הצג תצוגה מקדימה של התבנית באמצעות התכונה **תצוגה מקדימה**.

2 כדי לשמור את התבנית, לחץ על לחצן **שמור**.

3 הגדרת את **שם תבנית** ואת **שטח אחסון**.

4 לחץ על לחצן **שמור** כדי לסיים את יצירת התוכן.

שכפל מוצר

HOME ← שכפל מוצר ← ENTER

שכפל מוצר



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

יצא את הגדרות המוצר אל התקן USB או טען אותן באמצעות התקן שכזה.
אפשרות זאת שימושית כאשר ברצונך להחיל הגדרות זהות במספר מוצרים.

כאשר USB לא מכיל קובץ כפול

1 חבר את התקן ה-USB ליציאת USB. הפעל את הפונקציה **שכפל מוצר**.

2 ההודעה **לא נמצאו קובצי שיבוט במכשיר USB**. להעתיק את הגדרות המערכת ממוצר זה להתקן האחסון **USB**? תופיע.

כאשר USB מכיל קובץ כפול

1 חבר את התקן ה-USB ליציאת USB. הפעל את הפונקציה **שכפל מוצר**.

2 ההודעה **נמצא קובץ שיבוט. בחר באחת האפשרויות**. תופיע.

הפעל את הפונקציה **שבט מ-USB** או **שבט אל USB**.

– **שבט מ-USB**: החל את ההגדרות של התקן ה-USB על המוצר.

– **שבט אל USB**: העתק את הגדרות המוצר להתקן ה-USB.

— עם השלמת הגדרת התצורה, המוצר יפעיל את עצמו מחדש באופן אוטומטי.



הקצה מזהה למכשיר.

לחץ על ▲/▼ כדי לבחור מספר ולאחר מכן לחץ על .

מספר זהוי המכשיר

הזן את מספר המזהה של המוצר המחובר לקבל הקלט כדי לאפשר קליטת אות קלט. (טווח: 0~224)

— הזן את המספר הרצוי באמצעות לחצני הספרות בשלט רחוק.

כבל חיבור PC

בחר שיטה להתחברות ל-MDC כדי לקלוט את האות של MDC.

- **כבל RS232C**
נהל תקשורת עם היישום MDC דרך כבל סטריאו RS232C.
- **כבל RJ45(LAN)**
נהל תקשורת עם היישום MDC דרך כבל RJ45.

קיר וידאו

HOME ← קיר וידאו ← ENTER

קיר וידאו



— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

התאם אישית את הפריסה של מסכים מרובים המחוברים זה לזה ליצירת קיר וידאו.

בנוסף, הצג חלק מהתמונה המלאה או חזור על אותה תמונה בכל אחד מהמסכים המחוברים.

כדי להציג מספר תמונות, עיין בעזרה של MDC או במדריך למשתמש של MagicInfo. ייתכן שדגמים מסוימים אינם תומכים בפונקציה MagicInfo.

קיר וידאו

באפשרותך להפעיל או לנטרל את קיר וידאו.

כדי לארגן קיר וידאו, בחר פועל.

• כבוי / פועל

Horizontal x Vertical

תכונה זו מפצלת באופן אוטומטי את התצוגה של קיר וידאו בהתבסס על תצורת המטריצה של קיר וידאו.

הזן את מטריצת קיר הווידאו.

תצוגת קיר הווידאו תתפצל בהתבסס על המטריצה שהוגדרה. ניתן להגדיר מספר התקני תצוגה אנכיים או אופקיים בטווח של 1 עד 15.

ניתן לפצל תצוגת קיר וידאו ל-225 מסכים לכל היותר.

הפונקציה Horizontal x Vertical תהיה זמינה רק אם הערך בהגדרה קיר וידאו הוא פועל.

מיקום מסך

כדי לארגן מחדש את פיצול המסכים, כוונן את המספר של כל מוצר במטריצה באמצעות התכונה מיקום מסך.

בחירה באפשרות מיקום מסך תציג את מטריצת קיר הווידאו עם המספרים שהוקצו למוצרים שיוצרים את קיר הווידאו.

כדי לארגן מחדש את המוצרים, השתמש בלחצני הכיוון בשלט רחוק כדי להעביר מוצר למספר רצוי אחר. לחץ על לחצן .

ניתן להגדיר את האפשרות מיקום מסך באמצעות מסכים מפוצלים של 15x15 (225 התקנים).

הפונקציה מיקום מסך תהיה זמינה רק אם הערך בהגדרה קיר וידאו הוא פועל.

כדי להשתמש בפונקציה, ודא שהאפשרות Horizontal x Vertical מוגדרת.

תצורה

בחר כיצד להציג תמונות בתצוגת קיר הווידאו.

- **מלא:** הצג תמונות במסך מלא ללא שוליים.
 - **טבעי:** הצג תמונות ביחס התצוגה המקורי בלי להגדיל או להקטין את הגודל.
- הפונקציה **תצורה** תהיה זמינה רק אם הערך בהגדרה **קיר וידאו** הוא **פועל**.

בדוק את החיבור הנוכחי לרשת ולאינטרנט.

תשר בצמ

ENTER  ← מצב רשת ← HOME 

מצב רשת



— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מצב תמונה

HOME ← מצב תמונה ← ENTER

מצב תמונה



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

בחר מצב תמונה (מצב תמונה) בהתאם לסביבה שבה יופעל המוצר.

- **חנות וקניין**

מתאים למרכזי קניות.

– בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

- **משרד ובית ספר**

מתאים למשרדים ובתי ספר.

– בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

- **טרמינל ותחנה**

מתאים למסופי אוטובוס ולתחנות רכבת.

– בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

- **קיר וידאו**

מתאים לסביבות שבהן נעשה שימוש בתצוגת קיר וידאו.

– בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

- **מכיל**

במצב זה מוחלות הגדרות הבהירות, הצבע, הגמא והאחידות שניתן להתאימן אישית באמצעות תוכנית כיול הצבע

Color Expert.

– כדי להחיל את מצב **מכיל** כראוי, הקפד לקבוע את הגדרות איכות התמונה, כגון בהירות, צבע הגמא ואחידות, באמצעות תוכנית כיול הצבע **Color Expert**.

– כדי להוריד את התוכנית **Color Expert**, בקר בכתובת www.samsung.com/displaysolutions.

שעון עצר הפעלה/כיבוי

HOME ← שעון עצר הפעלה/כיבוי → ENTER

שעון עצר הפעלה/כיבוי



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כדי להשתמש ב**שעון עצר הפעלה/כיבוי**, חובה להגדיר תחילה את השעון.

שעון עצר להפעלה

בחר באפשרות **שעון עצר להפעלה** כדי שהמוצר יופעל אוטומטית ביום ובשעה שתבחר.

המכשיר יופעל בעוצמת הקול או עם מקור הקלט שהוגדרו.

שעון עצר להפעלה: הגדר את הטיימר על ידי בחירת אחת משבע האפשרויות. הקפד להגדיר תחילה את השעה הנוכחית.

(שעון עצר להפעלה 1 ~ שעון עצר להפעלה 7)

- **הגדרות:** בחר **כבוי**, **פעם אחת**, **כל יום**, **שני-שישי**, **שני-שבת**, **שבת-א'** או **ידני**.
אם בחרת באפשרות **ידני**, תוכל לבחור את הימים שבהם הפונקציה **שעון עצר להפעלה** תפעיל את המוצר.
– סימן הביקורת מציין את הימים שנבחרו.
- **שעה:** הגדר שעה ודקה. היעזר בלחצני הספרות או במקשי החצים מעלה ומטה כדי להזין את הספרות. היעזר במקשי החצים שמאלה וימינה כדי לעבור משדה לשדה.
- **עוצמת קול:** קבע את עוצמת הקול הרצויה. היעזר במקשי החצים שמאלה וימינה כדי לשנות את עוצמת הקול.
- **מקור:** בחר מקור קלט כרצונך.
- **תוכן** (כאשר בהגדרה **מקור** מוצב הערך **פנימי/USB**): בחר תיקייה, בהתקן ה-USB או בהתקן הזיכרון הפנימי, שמכילה תוכן שאותו תרצה להפעיל כאשר המוצר יופעל. התוכן יכול לכלול קובצי מוסיקה, תמונה או וידאו.
– פונקציה זו זמינה רק כאשר מחובר התקן USB.
- אם אין קובצי מוסיקה בהתקן ה-USB או אם תבחר בתיקייה שאינה מכילה קובצי מוסיקה, פונקציית הטיימר לא תפעל כראוי.
- אם התקן ה-USB מכיל קובץ תמונה אחד בלבד, **מצגת שקופיות** לא תפעל.
- אם שם התיקייה ארוך מדי, לא ניתן לבחור בתיקייה.
- לכל התקן USB שבו אתה משתמש מוקצית תיקייה משלו. בעת שימוש ביותר מהתקן USB אחד מאותו סוג, ודא שלתיקיות המוקצות לכל התקן USB יש שם אחר.
- להפעלת האפשרות **שעון עצר להפעלה**, מומלץ להשתמש בהתקן זיכרון USB ובקורא כרטיסים מרובים.
- ייתכן שהפונקציה **שעון עצר להפעלה** לא תפעל עם התקני USB בעלי סוללה מובנית, נגני MP3 או נגני מוסיקה ניידים של יצרנים מסוימים, מאחר שהזיהוי של התקנים אלה נמשך זמן רב.


שעון עצר לכיבוי

בהגדרת (שעון עצר לכיבוי), בחר אחת משבע האפשרויות לכיבוי הטיימר. (שעון עצר לכיבוי 1 ~ שעון עצר לכיבוי 7)

- **הגדרות:** בחר **כבוי**, **פעם אחת**, **כל יום**, **שני-שישי**, **שני-שבת**, **שבת-א'** או **ידני**.
אם בחרת באפשרות **ידני**, תוכל לבחור את הימים שבהם הפונקציה **שעון עצר לכיבוי** תכבה את המוצר.
 - סימן הביקורת מציין את הימים שנבחרו.
- **שעה:** הגדר שעה ודקה. היעזר בלחצני הספרות או במקשי החצים מעלה ומטה כדי להזין את הספרות. היעזר במקשי החצים שמאלה וימינה כדי לעבור משדה לשדה.

ניהול חגים

הטיימר יושבת בימים שיוגדרו כימי חג/חופשה.

- **הוסף חג:** ציין את פרק הזמן שברצונך להוסיף כחג/חופשה.
בחר את תאריכי ההתחלה והסיום של החג/חופשה שברצונך להוסיף בעזרת הלחצנים ▲/▼ ולחץ על לחצן **שמור**.
פרק הזמן הרצוי יתווסף לרשימת החגים/חופשות.
 - **הפעל:** הגדר תאריך התחלה של חג/חופשה.
 - **סיום:** הגדר תאריך סיום של חג/חופשה.
- **מחק:** מחק את הפריטים שנבחרו מרשימת החגים/חופשות.
- **עריכה:** בחר פריט חג/חופשה ולאחר מכן שנה את התאריך.
- **הגדר שעון עצר מוחל:** העבר את הפונקציות **שעון עצר להפעלה** ו**שעון עצר לכיבוי** למצב לא פעיל בחגים לאומיים.
 - לחץ על  כדי לבחור בפריטי **שעון עצר להפעלה** ו**שעון עצר לכיבוי** שאינך רוצה להפעיל.
 - פריטי **שעון עצר להפעלה** ו**שעון עצר לכיבוי** שנבחרו לא יופעלו.

פס עליון ותחתון

HOME ← פס עליון ותחתון → ENTER

פס עליון ותחתון



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הגדרות נוספות

HOME ← הגדרות נוספות → ENTER

הגדרות נוספות



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הזן טקסט כאשר סרטון או תמונה מוצגים והצג את הטקסט במסך.

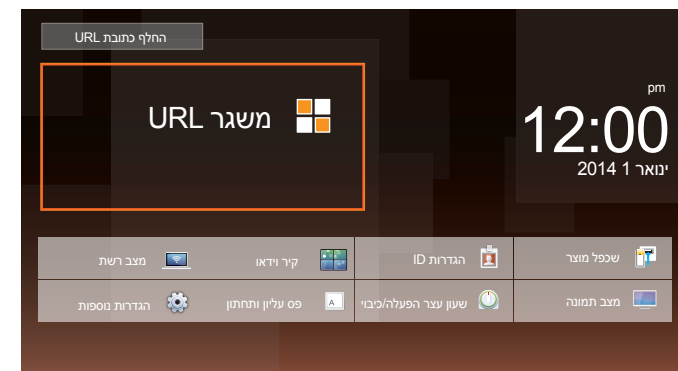
- **כבוי / פועל**
- **הודעה:** הזן הודעה שתוצג במסך.
- **שעה:** הגדר **שעת התחלה** ו**זמן סיום** להצגת **הודעה**.
- **אפשרויות גופן:** ציין את גופן הטקסט עבור ההודעה.
- **מיקום:** בחר כיוון להצגת **הודעה**.
- **גלילה:** ציין את הגדרות ה**כיוון** וה**מהירות** לגלילת ההודעה.
- **תצוגה מקדימה:** הצג תצוגה מקדימה של הגדרות הכיתוב שנקבעו.

תפריט הגדרות התמונה יופיע.

לפרטים על אופן השימוש בתכונה **משגר URL**, פנה לסוכן שממנו המוצר נרכש.
— כדי להשתמש בתכונה **משגר URL**, בהגדרה **נגן דרך** הצב את **משגר URL** תחת **מערכת**.

משגר URL

ENTER  ← **משגר URL** ← HOME 



— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

פרק 06

כוונון מסך

קבע את הגדרות **תמונה** (תאורה אחורית, גוון צבע וכו').
הפריסה של אפשרויות תפריט **תמונה** אינה זהה ותלויה במוצר.

מצב תמונה

MENU ← תמונה ← מצב תמונה ← ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

בחר מצב תמונה (**מצב תמונה**) בהתאם לסביבה שבה יופעל המוצר.

• חנות וקניין

מתאים למרכזי קניות.

–בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

• משרד ובית ספר

מתאים למשרדים ובתי ספר.

–בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

• טרמינל ותחנה

מתאים למסופי אוטובוס ולתחנות רכבת.

–בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

• קיר וידאו

מתאים לסביבות שבהן נעשה שימוש בתצוגת קיר וידאו.

–בחר **וידאו/תמונה** או **טקסט** בהתאם למצב התמונה.

• מכויל

במצב זה מוחלות הגדרות הבהירות, הצבע, הגמא והאחידות שניתן להתאימן אישית באמצעות תוכנית כיול הצבע

Expert Color.

–כדי להחיל את מצב **מכויל** כראוי, הקפד לקבוע את הגדרות איכות התמונה, כגון בהירות, צבע הגמא ואחידות, באמצעות

תוכנית כיול הצבע **Color Expert**.

–כדי להוריד את התוכנית **Color Expert**, בקר בכתובת www.samsung.com/displaysolutions.

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

UNEM ← תמונה ← ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.



לרשותך מספר אפשרויות לשינוי איכות התמונה במוצר.

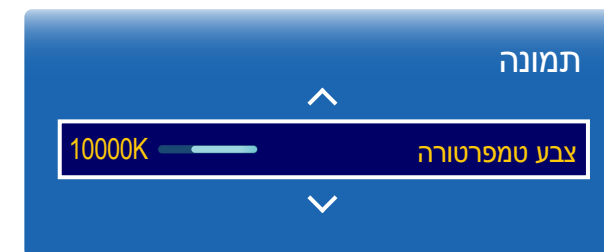
מצב תמונה	הגדרות מצב תמונה	אפשרויות ניתנות לכוונון
חנות וקניון, משרד ובית ספר, טרמינל ותחנה, קיר וידאו	וידאו/תמונה	תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)
מכיל	טקסט	תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות
		תאורה אחורית

עריכת שינויים בתאורה אחורית, ניגודיות, בהירות, חדות, צבע או בגוון (R/G) תגרום לשינויים מתאימים בהוראות שבמסך.
באפשרותך להתאים ולשמור הגדרות עבור כל התקן חיצוני שחיברת לכניסת קלט במוצר.
הפחתת בהירות התמונה מצמצמת את צריכת החשמל.

— כוונן טמפרטורת הצבע (אדום / ירוק / כחול). (טווח: 2800K-16000K)
— אפשרות זאת שמינה כאשר הערך בהגדרה **גוון צבע** הוא **כבוי**.
— אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **מכיל**, **צבע טמפרטורה** יושבת.

צבע טמפרטורה

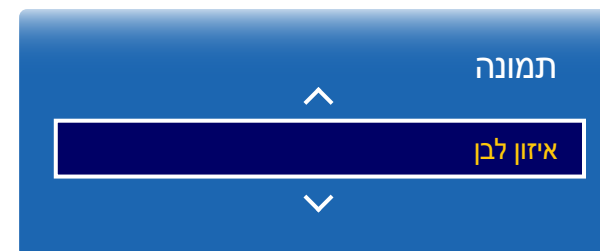
MENU  ← תמונה ← צבע טמפרטורה ← ENTER 



— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

איזון לבן

MENU ← תמונה ← איזון לבן ← ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

2 נקודות

כווןן טמפרטורת הצבע לקבלת תמונה טבעית יותר.

- **שנה-R / שנה-G / שנה-B:** כווןן הכהות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
- **תוספת-R / תוספת-G / תוספת-B:** כווןן הבהירות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
- **איפוס:** מתאים לסביבות שבהן נעשה שימוש בתצוגת קיר וידאו.

10 נקודות

שליטה באיזון הלבן במרווחים של 10 נקודות על-ידי כווןן ערכי הבהירות של אדום, ירוק וכחול.

- **כבוי / פועל**

רמה: בחר מרווח לכווןן.

אדום: כווןן את רמת האדום.

ירוק: כווןן את רמת הירוק.

כחול: כווןן את רמת הכחול.

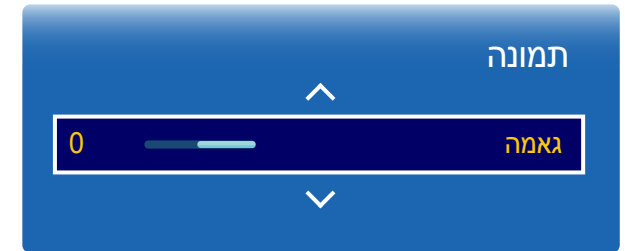
איפוס: מתאים לסביבות שבהן נעשה שימוש בתצוגת קיר וידאו.

— ייתכן שהתקנים חיצוניים מסוימים אינם תומכים בפונקציה זו.

— מופעל כאשר הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **משרד ובית ספר** (וידאו/תמונה).

גאמה

MENU → תמונה → גאמה → ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כווןן הבהירות של צבעים ראשוניים.
אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **מכיל**, **גאמה** יושבת.

ערך מכיל

MENU → תמונה → ערך מכיל → ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

בחר אם להחיל את הבהירות, הצבע, הגמא והאחידות שניתן להתאימן אישית באמצעות תוכנית כיול הצבע **Color Expert** על המצבים 'מידע' ו'פרסומת'.

• אל תחל / החל

— כדי להוריד את התוכנית **Color Expert**, בקר בכתובת www.samsung.com/displaysolutions.

— אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **מכיל**, **ערך מכיל** יושבת.

הגדרות מתקדמות

MENU → תמונה → הגדרות מתקדמות → ENTER

הגדרות מתקדמות

ניגודיות דינמית

בינוני

גוון שחור

כהה יותר

גוון עור

0

מצב RGB בלבד

כבוי

מרחב צבעים

טבעי

תאורת תנועה

כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מצב תמונה	הגדרות מצב תמונה	אפשרויות ניתנות לכוונון
חנות וקניון, משרד ובית ספר, קיר וידאו	וידאו/תמונה	ניגודיות דינמית / גוון שחור / גוון עור / מצב RGB בלבד / מרחב צבעים
	טקסט	ניגודיות דינמית / גוון שחור
טרמינל ותחנה	וידאו/תמונה	ניגודיות דינמית / גוון שחור / גוון עור / מצב RGB בלבד / מרחב צבעים / תאורת תנועה
	טקסט	ניגודיות דינמית / גוון שחור

– אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **מכיל**, **הגדרות מתקדמות** יושבת.

ניגודיות דינמית

כווןן הניגודיות במסך.

- **כבוי** / **נמוך** / **בינוני** / **גבוה**

גוון שחור

בחירת רמת השחור כדי לכוון את עומק המסך.

- **כבוי** / **כהה** / **כהה יותר** / **כהה ביותר**

גוון עור

הדגשת ורוד **גוון עור**.

מצב RGB בלבד

אפשרות זו תציג את צבע **אדום**, **ירוק** וכן **כחול** כדי לאפשר לך כווןן עדין של הגוון והרוויה.

- **כבוי** / **אדום** / **ירוק** / **כחול**

מרחב צבעים

לכוון טווח ומגוון (מרחב) הצבעים שיהיו זמינים ליצירת תמונות.

- **אוטומטי** / **טבעי** / **מותאם אישית**

— כדי לכוון את האפשרויות **צבע**, **אדום**, **ירוק**, **כחול** ו**איפוס**, הגדר את **מרחב צבעים** לערך **מותאם אישית**.

תאורת תנועה

צמצום צריכת החשמל על ידי הפחתת בהירות המסך כאשר התמונה במסך בתנועה.

- **כבוי** / **פועל**

האדמות את הצדדים

ניגודיות דינמית

בינוני

גוון שחור

גוון שחור

0

גוון עור

כבוי

מצב RGB בלבד

טבעי

מרחב צבעים

כבוי

תאורת תנועה

— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

אפשרויות תמונה

MENU → תמונה → אפשרויות תמונה → ENTER

אפשרויות תמונה	
גוון צבע	כבוי
ניקוי רעש תמונה דיגיטלי	כבוי
מסנן רעשי MPEG	כבוי
רמת צבע שחור של HDMI	רגיל
מצב סרט	כבוי
תאורה אחורית דינמית.	כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מצב תמונה	הגדרות מצב תמונה	אפשרויות ניתנות לכוונון
חנות וקניון, משרד ובית ספר, טרמינל ותחנה, קיר וידאו	וידאו/תמונה	גוון צבע / ניקוי רעש תמונה דיגיטלי / מסנן רעשי MPEG / רמת צבע שחור של HDMI / מצב סרט / תאורה אחורית דינמית.
	טקסט	גוון צבע / רמת צבע שחור של HDMI / תאורה אחורית דינמית.
מכויל		רמת צבע שחור של HDMI / תאורה אחורית דינמית.

אפטרופיית חממה

גון צבע	כבוי
ניקוי רעש תמונה דיגיטלי	כבוי
מסנן רעשי MPEG	כבוי
רמת צבע שחור של HDMI	רגיל
מצב סרט	כבוי
תאורה אחורית דינמית.	כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

גון צבע

אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **טקסט**

- **כבוי** / **קר** / **רגיל** / **חם**

אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **וידאו/תמונה**

- **כבוי** / **קר** / **רגיל** / **חם1** / **חם2**

אם הערך בהגדרה **מצב תמונה** הוא **מכיל**, **גון צבע** יושבת.

ניתן להתאים את ההגדרות ולשמור אותן עוב רכל התקן חיצוני שחובר לכניסה במוצר.

ניקוי רעש תמונה דיגיטלי

אם אותות השידור הנקלטים במוצר שברשותך חלשים, תוכל להפעיל את התכונה **ניקוי רעש תמונה דיגיטלי** כדי להפחית רעש סטטי ותמונות רפאים העשויות להופיע במסך.

- **כבוי** / **נמוך** / **בינוני** / **גבוה** / **אוטומטי**

עוצמת האות שמתקבל חזקה ביותר כאשר הפס ירוק.

אם האותות חלשים, נסה את כל האפשרויות עד שתגיע לתמונה המיטבית במוצר.

מסנן רעשי MPEG

הפחתת רעש MPEG כדי לשפר את איכות התמונה.

- **כבוי** / **נמוך** / **בינוני** / **גבוה** / **אוטומטי**

רמת צבע שחור של HDMI

בחירת רמת השחור במסך כדי לכוון את עומק המסך.

- **נמוך** / **רגיל**

זמין רק במצב **HDMI1**, **HDMI2** (תזמון AV: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

מצב סרט

מצב זה מתאים לצפייה בסרטים.

הגדרת המוצר כך שיזהה ויעבד באופן אוטומטי אותות סרט מכל המקורות ויכוון את התמונה להשגת איכות מיטבית.

• **כבוי** / אוטומטי 1 / אוטומטי 2

תאורה אחורית דינמית.

התאמה אוטומטית של תאורת הרקע כדי ליצור ניגודיות מיטבית במסך בתנאים הנוכחיים.

• **כבוי** / פועל

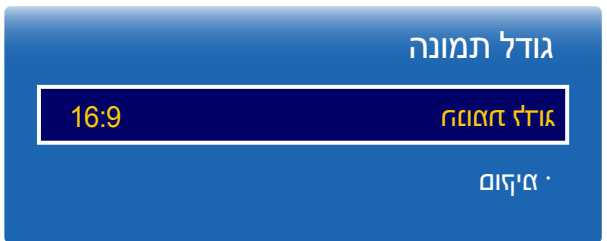
אפשרויות תמונה

גוון צבע	כבוי
ניקוי רעש תמונה דיגיטלי	כבוי
מסנן רעשי MPEG	כבוי
רמת צבע שחור של HDMI	רגיל
מצב סרט	כבוי
תאורה אחורית דינמית.	כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

גודל תמונה

MENU → תמונה → גודל תמונה → ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

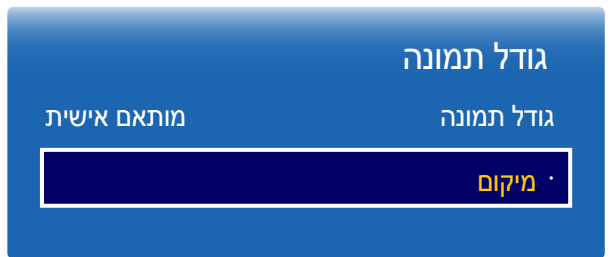
בחר את הגודל ואת יחס התצוגה של התמונה שתוצג במסך.

גודל תמונה

אפשרויות כוונן מסך שונות יוצגו בהתאם למקור הקלט הנוכחי.

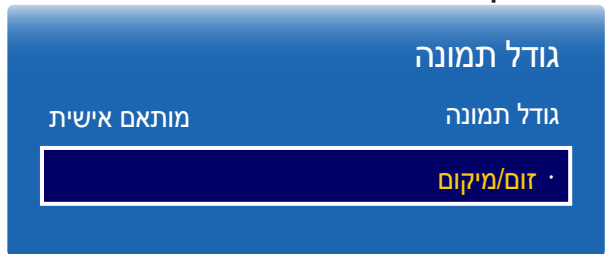
- **16:9**: מעבר למצב תמונה של **16:9** רחב.
- **זום 1**: מיועד להגדלה מתונה. פונקציה זו גורמת לחיתוך החלק העליון והצדדים.
- **זום 2**: מיועד להגדלה חזקה יותר.
- **תצוגה חכמה 1**: הקטנת תמונת ה-**16:9** ב-50%.
- **תצוגה חכמה 1** מופעל במצב **HDMI1**, **HDMI2** בלבד.
- **תצוגה חכמה 2**: הקטנת תמונת ה-**16:9** ב-25%.
- **תצוגה חכמה 2** מופעל במצב **HDMI1**, **HDMI2** בלבד.
- **התאמה רחבה**: הגדלת יחס התצוגה של התמונה כדי להתאימה למסך כולו.
- **4:3**: מעבר למצב תמונה של **(4:3)** בסיסי.
- אין להשתמש בתבנית **4:3** לפרק זמן ממושך.
- סימני השוליים המוצגים בצד ימין ושמאל ובחלק העליון והתחתון של המסך עלולים לגרום לתמונת רפאים (צריבת מסך), ותופעה זו אינה מכוסה במסגרת האחריות.
- **התאמה למסך**: הצגת התמונה המלאה ללא חיתוך כאשר נקלטים אותות **HDMI1**, **HDMI2** (720p / 1080i / 1080p).
- **מותאם אישית**: שינוי הרזולוציה לפי העדפות המשתמש.
- **יחס מקורי**: אם מקור הקלט הוא **HDMI1**, **HDMI2** (חיבור למחשב) תוכן הווידאו יוצג ביחס התצוגה המקורי.
- היציאות הזמינות עשויות להיות שונות בהתאם לדגם.

מיקום



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

זום/מיקום



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כוונן מיקום התמונה. **מיקום** אפשרות זו זמינה רק אם בהגדרה **גודל תמונה** הוצב הערך **זום1**, **זום2**, **התאמה רחבה**, **התאמה למסך** או **מותרת אישית**.

כדי להשתמש בפונקציה **מיקום** לאחר בחירה באפשרות **זום1**, **זום2**, **התאמה רחבה**, **התאמה למסך** או **מותרת אישית**, בצע את הפעולות הבאות.

- 1 לחץ על לחצן ▼ כדי לבחור באפשרות **מיקום**. לחץ על לחצן .
- 2 לחץ על הלחצן ▲ או על הלחצן ▼ כדי להזיז את התמונה מעלה או מטה.
- 3 לחץ על לחצן .

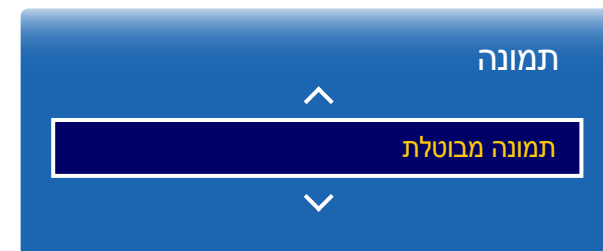
התאמת הגדלת תמונה ומיקומה. אפשרות זאת זמינה כאשר בהגדרת מקור הקלט מוצב הערך **HDMI1**, **HDMI2** (1080i/1080p). **גודל תמונה** חייב להיות מוגדר כ-**מותרת אישית** כדי שהאפשרות תהיה זמינה.

- 1 לחץ על לחצן ▼ כדי לבחור באפשרות **זום/מיקום**. לחץ על לחצן .
 - 2 בחר באפשרות **זום** או **מיקום**. לחץ על לחצן .
 - 3 לחץ על הלחצן ▲/▼/◀/▶ כדי להזיז את התמונה.
 - 4 לחץ על לחצן .
- אם ברצונך להחזיר את התמונה למיקום המקורי, בחר באפשרות **איפוס** במסך **זום/מיקום**.
התמונה תחזור למיקום ברירת המחדל.

בחירה באפשרות **תמונה מבוטלת** תגרום לכיבוי המסך. עוצמת הקול לא הושבתה.
כדי להפעיל את המסך, לחץ על לחצן כלשהו (מלבד לחצן עוצמת הקול).

תמונה מבוטלת

MENU  ← תמונה ← תמונה מבוטלת ←  ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

איפוס מצב התמונה הנוכחית להגדרות ברירת המחדל.

אפס תמונה

MENU  ← תמונה ← אפס תמונה ←  ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

פרק 07

רסמה לע הגוצת

רסמה לע טירפת ווויכ

קבע את התצורה של מסך התפריט.

- **לרוחב:** הצג את התפריט במצב לרוחב (ברירת מחדל).
- **לאורך:** הצג את התפריט במצב לאורך בצידו הימני של מסך המוצר.

רוקמ וכות ווויכ

סובב את כיוון המסך של המוצר.

- **לרוחב:** הצג את המסך במצב לרוחב (ברירת מחדל).
- **לאורך:** הצג את המסך במצב לאורך (ברירת מחדל).

בחור-הבוג סחי

הגדר שהמסך המסובב יוצג במסך מלא או בגודל המקורי.

- **מסך מלא:** הצג את המסך המסובב במסך מלא.
 - **מקורי:** הצג את המסך המסובב ביחס התצוגה המקורי.
- אפשרות זאת זמינה רק כאשר הערך בהגדרה **כיוון תוכן מקור** הוא **לאורך**.

כיוון הצג

MENU ← תצוגה על המסך ← כיוון הצג ← ENTER

כיוון הצג	
כיוון תפריט על המסך	לרוחב
כיוון תוכן מקור	לרוחב
יחס גובה-רוחב	מסך מלא

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הגנת מסך

MENU ← תצוגה על המסך ← הגנת מסך ← ENTER

רסמ תנגה

זמן להגנה אוטומטית כבוי

הגנה מפני צריבת מסך

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

זמן להגנה אוטומטית

אם תוצג במסך תמונה נייחת לפרק זמן מסוים שתוכל להגדירו, המוצר יפעיל את שומר המסך כדי למנוע צריבה של תמונות 'רפאים' במסך.

- כבוי / 2 שעות / 4 שעות / 8 שעות / 10 שעות

רסמ תבירצ ינפמ הנגה

כדי לצמצם את הסיכוי לצריבת מסך, יחידה זו מצוידת בטכנולוגיית **הגנה מפני צריבת מסך** למניעת צריבת מסך.

הגנה מפני צריבת מסך מזיז את התמונה מעט על המסך.

הגדרת **הגנה מפני צריבת מסך שעה** תאפשר לך לקבוע (בדקות) את משך הזמן שיחלוף בין תזוזה לתזוזה של התמונה.

פילסקיפ תענה

צמצם את צריבת המסך על ידי הזזה אופקית או אנכית של פיקסלים.

- **הנעת פיקסלים (כבוי / פועל)**
- **אופקי, אנכי ושעה** הן אפשרויות המופעלות רק כאשר האפשרות **הנעת פיקסלים** במצב **פועל**.
- **אופקי**: לקביעת מספר הפיקסלים להסטה אופקית של המסך.
- **אנכי**: לקביעת מספר הפיקסלים להסטה אנכית של המסך.
- **שעה**: הגדר את מרווח הזמן לתזוזה אופקית או אנכית במסך, בהתאמה.

הגדרות פילסקיפ תענה הזמינות וההגדרות המיטביות.

הגדרות זמינות	הגדרות מיטביות
אופקי (פיקסלים)	4 ~ 0
אנכי (פיקסלים)	4 ~ 0
שעה (דקה)	1 דקות ~ 4 דקות

– הערך בהגדרת **הנעת פיקסלים** עשוי להשתנות בהתאם לגודל המוצר (באינצ'ים) ומצב הפעולה שלו.

– הצגת תמונה נייחת או פלט בתבנית **4:3** לפרק זמן ממושך עלולה לגרום לצריבת מסך. מצב זה אינו פגם במוצר.

– אם הערך בהגדרה **גודל תמונה** הוא **התאמה למסך**, **הנעת פיקסלים** יושבת.

רצע וועש

ניתן להגדיר טיימר להפעלת **הגנה מפני צריבת מסך**.
התכונה **הגנה מפני צריבת מסך** תכבה אוטומטית לאחר פרק הזמן שתקבע.

רצע וועש

כבוי

חזרה: הצג את הדוגמה למניעת צריבת מסך שהוגדרה באפשרות **מצב** במרווחי הזמן שנקבעו.

מרווח: הצג את הדוגמה למניעת צריבת מסך שהוגדרה באפשרות **מצב** למשך פרק הזמן שנקבע (משעה **שעת התחלה** עד שעה **זמן סיום**).

— **מצב, פרק זמן, שעה, שעת התחלה וזמן סיום** הן אפשרויות המופעלות רק כאשר האפשרות **שעון עצר** במצב **חזרה** או במצב **מרווח**.

- **מצב:** בחר את הדוגמה שתוצע למניעת צריבת המסך.
 - **פיקסל:** צבע הפיקסלים שבמסך מתחלף לשחור לסירוגין.
 - **סרגל מתגלגל:** פס אנכי נע משמאל לימין.
 - **מסך דוהה:** הבהירות במסך כולו מתגברת ולאחר מכן פוחתת.
- הדוגמאות **סרגל מתגלגל ומסך דוהה** יופיעו פעם אחת בלבד, ללא קשר לפרק הזמן שהוגדר לחזרה.
- **פרק זמן:** ציין את מרווח הזמן עד להפעלת הפונקציה **הגנה מפני צריבת מסך**.
 - אפשרות זאת תופעל כאשר הערך **חזרה** יוצב בהגדרה **שעון עצר**.
- **שעה:** ציין את משך הזמן שבו הפונקציה **הגנה מפני צריבת מסך** תפעל.
 - אפשרות זו מופעלת הערך בהגדרה **שעון עצר** הוא **חזרה** והערך בהגדרה **מצב** הוא **פיקסל**.
- **שעת התחלה:** הגדר את השעה להפעלת הפונקציה להגנת המסך.
 - אפשרות זאת תופעל כאשר הערך **מרווח** יוצב בהגדרה **שעון עצר**.
- **זמן סיום:** הגדר את השעה להשבת הפונקציה להגנת המסך.
 - אפשרות זאת תופעל כאשר הערך **מרווח** יוצב בהגדרה **שעון עצר**.

הגנה מפני צריבת מסך

הנעת פיקסלים

שעון עצר

תצוגה מיידיית יובכ

אפור צידי יובכ

— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

תצוגה מיידית

בחר את שומר המסך שברצונך להציג באופן מידי.

- **כבוי** / פיקסל / סרגל מתגלגל / מסך דוהה

אפור צידי

אם יחס התצוגה שהוגדר הוא 4:3, התאם את בהירות השוליים הלבנים שבצדדים כדי להגן על המסך.

- **כבוי** / בהיר / כהה

הגנה מפני צריבת מסך

הנעת פיקסלים

שעון עצר

כבוי



תצוגה מיידית

כבוי

אפור צידי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הצגת ההודעה

MENU  ← תצוגה על המסך ← הצגת ההודעה ←  ENTER

הצגת ההודעה	
מידע על המקור	פועל
הודעת העדר אות	פועל
MDC תעודה	פועל

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

רוקמה לע עדימ

בחר אם להציג על המסך מידע על המקור כאשר מקור הקלט משתנה.

• כבוי / פועל

הודעת העדר אות

בחר אם להציג על המסך מידע המציין שאין אות כאשר לא זוהה אות.

• כבוי / פועל

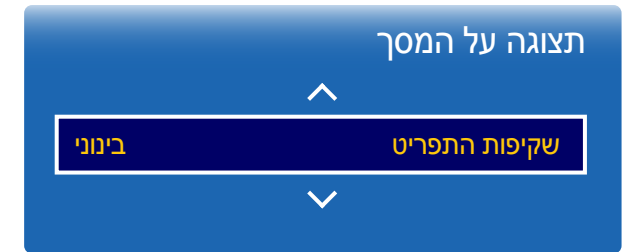
MDC תעודה

בחר אם להציג על המסך מידע על MDC כאשר המוצר נשלט על-ידי MDC.

• כבוי / פועל

שקיפות התפריט

MENU  ← תצוגה על המסך ← שקיפות התפריט ← ENTER 



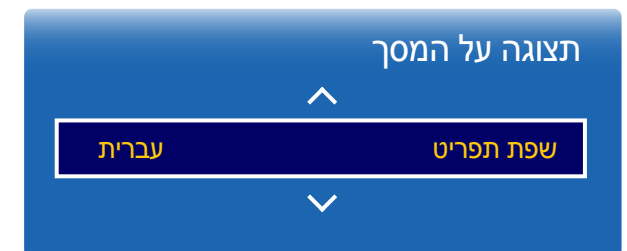
– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כוון את השקיפות של תיבת התפריט.

• גבוה / בינוני / נמוך

שפת תפריט

MENU  ← תצוגה על המסך ← שפת תפריט ← ENTER 



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

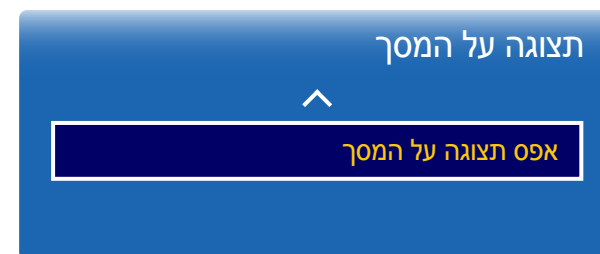
הגדר את שפת התפריט.

שינוי בהגדרת השפה יחול על תצוגת התפריט שבמסך בלבד. השינוי לא יחול על פונקציות אחרות במחשב שלך.

אפשרות זאת תחזיר את ההגדרות הנוכחיות תחת **תצוגה על המסך** לערכי ברירת המחדל של היצרן.

אפס תצוגה על המסך

MENU  ← תצוגה על המסך ← אפס תצוגה על המסך ← ENTER 



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

פרק 08

כוונון השמע

קביעת הגדרות השמע (קול) של המוצר.

מצב קול

MENU  ← קול ← הגדרות רמקול ← ENTER 

קול

הגדרות רמקול

איפוס צליל

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

יציאת קול

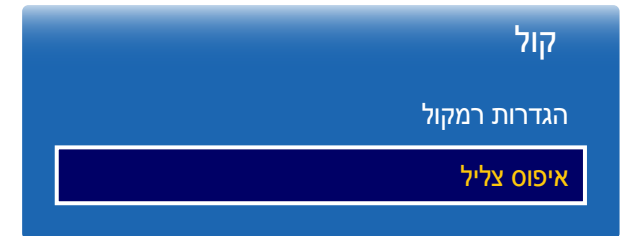
• חיצוני / מקלט

– אם אין אותות וידאו, כל הרמקולים יושתקו.

התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם. איפוס כל הגדרות הקול להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

איפוס צליל

MENU  ← קול ← איפוס צליל ← ENTER 



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

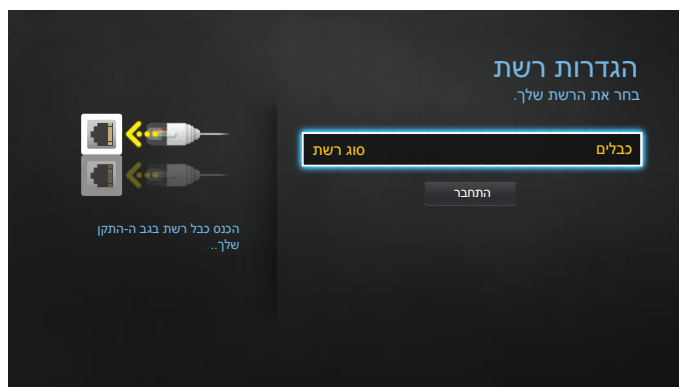
פרק 09

רשת

הגדרות רשת

MENU ← רשת ← הגדרות רשת ← ENTER

קבע את הגדרות הרשת לשימוש בתכונות שונות של רכזת חכמה, כגון חיפוש באינטרנט, שיתוף תוכן באמצעות רשת ביתית ועדכוני תכונות.



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

סוג רשת

• כבלים

מצב רשת

MENU ← רשת ← מצב רשת ← ENTER

באפשרותך לבדוק את המצב הנוכחי של הרשת ושל האינטרנט.



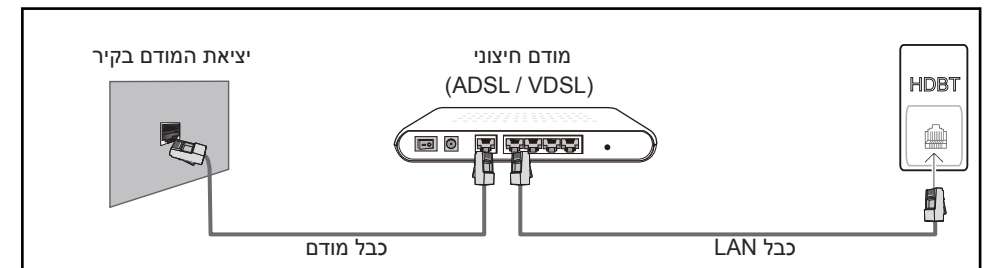
– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הגדרות רשת (קווית)

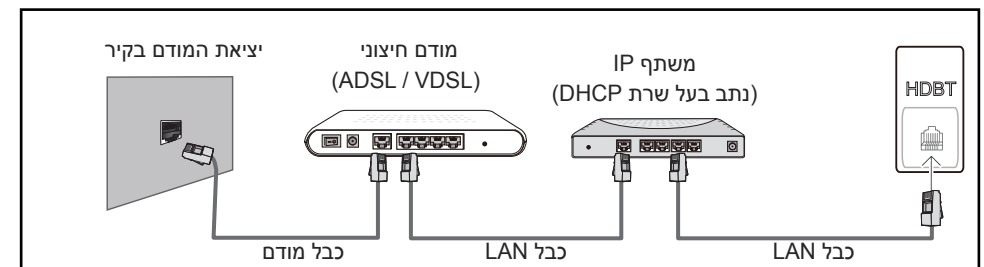
התחברות לרשת קווית

תוכל לחבר את המוצר שלך לרשת LAN בעזרת כבל בשלוש דרכים.

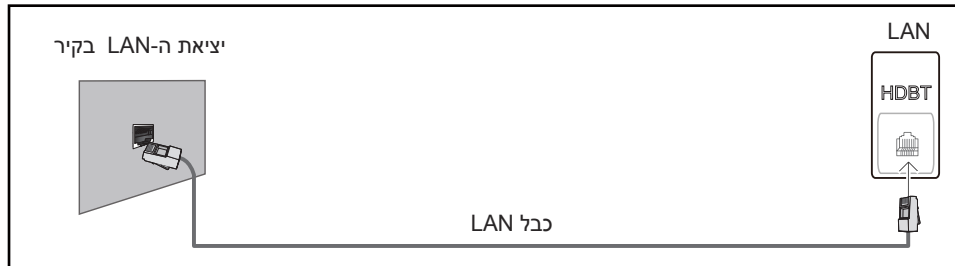
- תוכל לחבר את המוצר לרשת LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN שבגב המוצר למודם חיצוני באמצעות כבל LAN.
- עיין באיור להלן.



- תוכל לחבר את המוצר לרשת LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN שבגב המוצר להתקן שיתוף IP שמחובר למודם חיצוני. השתמש בכבל LAN ליצירת החיבור. עיין באיור להלן.



- בהתאם לאופן שבה הרשת מוגדרת, תוכל לחבר את המוצר לרשת LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN שבגב המוצר ישירות לשקע רשת בקיר באמצעות כבל LAN.
- עיין באיור להלן. שים לב שהשקע בקיר מחובר למודם או לנתב במקום אחר בבית.



אם יש לך רשת דינמית, עליך להשתמש במודם ADSL או בנתב שתומכים בפרוטוקול Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). מודמים ונתבים שתומכים ב-DHCP מספקים באופן אוטומטי את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS הדרושים למוצר כדי לגשת לאינטרנט, לכן אינך צריך להזין אותם באופן ידני. רוב הרשתות הביתיות הן רשתות דינמיות.

ישנן רשתות שמחייבות כתובת IP סטטית. אם לרשת שלך דרושה כתובת IP סטטית, עליך להזין את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS באופן ידני במסך הגדרת הכבלים של המוצר כאשר תגדיר את חיבור הרשת. כדי לקבל את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS, פנה לספק שירותי האינטרנט (ISP).

אם יש לך מחשב Windows, תוכל גם להשיג ערכים אלה דרך המחשב.

— תוכל להשתמש במודמים מסוג ADSL שתומכים ב-DHCP אם לרשת שלך דרושה כתובת IP סטטית.

— מודמים מסוג ADSL התומכים ב-DHCP מאפשרים להשתמש בכתובות IP סטטיות.

הגדר את חיבור הרשת כדי להשתמש בשירותי אינטרנט, לדוגמה, כדי לבצע שדרוגי תוכנה.

אוטומטי תשר תורדגה(קווי)

התחבר לרשת בעזרת כבל LAN.
תחילה ודא שכבל LAN מחובר.

הגדרה אוטומטית

1 הגדר את האפשרות **סוג רשת** לערך **כבלים** מתוך הדף **הגדרות רשת**.

2 לחץ על **התחבר** כדי להפעיל את **הגדרות רשת**.
–לחצן **התחבר** מופעל רק כאשר כבל LAN מחובר כראוי.

3 מסך בדיקת הרשת יוצג ויאמת את חיבור הרשת.
לאחר אימות החיבור תופיע ההודעה **”חיבור הרשת הקווי והחיבור לאינטרנט הושלמו.”**.
— אם תהליך החיבור נכשל, בדוק את החיבור ליציאת ה-LAN.
— אם התהליך האוטומטי לא מאתר את ערכי החיבור לרשת, או אם ברצונך להגדיר את החיבור באופן ידני, עבור לסעיף הבא, הגדרת הרשת.

ידני תשר תורדגה(קווי)

במשרדים מסוימים נהוג להשתמש בכתובות IP סטטיות.
במקרה כזה, בקש ממנהל המערכת את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וכתובת השרת של DNS. הזן את הערכים הללו באופן ידני.

קבלת ערכי החיבור לרשת

כדי להציג את ערכי החיבור לרשת (ברוב מחשבי Windows), בצע את הפעולות הבאות.

1 לחץ לחיצה ימנית על סמל הרשת בפינה הימנית התחתונה של המסך.

2 בתפריט המוקפץ שיופיע, לחץ על הפריט 'סטטוס'.

3 בתיבת הדו-שיח שתוצג, לחץ על הכרטיסייה **תמיכה**.

4 בכרטיסייה **תמיכה**, לחץ על לחצן **פרטים**. כעת יוצגו ערכי החיבור לרשת.

הגדרה ידנית

1 הגדר את האפשרות **סוג רשת** לערך **כבלים** מתוך הדף **הגדרות רשת**.


2 לחץ על **התחבר** כדי להפעיל את **הגדרות רשת**.
–לחצן **התחבר** מופעל רק כאשר כבל LAN מחובר כראוי.

3 כעת יוצג מסך בדיקת הרשת ותהליך האימות יתחיל. לחץ על **עצור**. תהליך האימות ייעצר.

4 במסך ההתחברות לרשת, בחר בפריט **הגדרות PI**. כעת יוצג מסך **הגדרות PI**.

5 בחר בשדה העליון, לחץ על  והצב בהגדרה **הגדרות PI** את הערך **הזן ידנית**. חזור על תהליך ההזנה בכל אחד מהשדות של **כתובת PI**.

— הגדרת האפשרות **הגדרות PI** לערך **הזן ידנית** משנה באופן אוטומטי את **DNS Setting** לערך **הזן ידנית**.

6 לסיום, לחץ על **אישור** בתחתית הדף ולאחר מכן לחץ על . כעת יוצג מסך בדיקת הרשת ותהליך האימות יתחיל.

7 לאחר אימות החיבור תופיע ההודעה **”חיבור הרשת הקווי והחיבור לאינטרנט הושלמו.”**.

הגדרות שירות מולטימדיה

MENU ← רשת ← הגדרות שירות מולטימדיה ← ENTER

אפשר להתקנים אחרים, כמו טלפונים חכמים וטאבלטים ברשת שלך, לשתף תוכן עם המוצר.

הגדרות רשת שרתים

MENU ← רשת ← הגדרות רשת שרתים ← ENTER

התחבר לשרת

כדי להפעיל את **נגן**, התחבר לרשת.

- אם האפשרות **SSL** מופעלת, השרת מוגדר לשימוש ב-**https** והעברת הנתונים מוצפנת. הזן את כתובת ה-IP של השרת ואת מספר היציאה. השתמש במספר היציאה 7001. (אם לא ניתן להתחבר לשרת באמצעות מספר היציאה 7001, פנה למנהל השרת כדי לאתר את מספר היציאה הנכון ולאחר מכן שנה את מספר היציאה).

מצב MagicInfo

בחר את **מצב MagicInfo** המתאים, בהתאם לסביבה שבה אתה משתמש במוצר.

- **לייט / פרמיום**

גישה לשרת

בחר שיטה להתחברות לרשת השרת.

- **אפשר / דחה**

מצב FTP

ציין את מצב ההפעלה של FTP.

- **פעיל / סביל**

שם התקן

MENU ← רשת ← שם התקן ← ENTER

בחר או הזן שם של מכשיר.

שם זה יוצג ביחידות שלט רחוק ברשת.

פרק 10

מערכת

הגדרות ראשוניות (מערכת)




לאחר הפעלה ראשונה של המוצר, קבע הגדרות בסיסיות כמו שפה, ערוץ ושעה.

לחץ על לחצן .

הזן מספר ה-PIN בן 4 הספרות. מספר ה-PIN המוגדר כברירת מחדל הוא "0-0-0-0".

אם ברצונך לשנות את מספר ה-PIN, השתמש בפונקציה **שנה PIN**.

1 בחירת שפה

לחץ על הלחצן  או על הלחצן  ולאחר מכן לחץ על הלחצן . ציין את שפת התפריט שבמסך.

2 **כיוון הצג**

הגדר את הכיוון של דף התפריט.


–לרוחב / לאורך

3 **כיבוי אוטומטי**

הגדר את הזמן לכיבוי אוטומטי של המוצר כאשר הוא לא בשימוש לפרק זמן ארוך.

–כבוי (מומלץ) / 4 שעות / 6 שעות / 8 שעות

4 **הגדרות רשת**

הגדר את חיבור הרשת. לחץ על לחצן  כדי להתחיל. אם אינך יודע את פרטי הגדרת הרשת או שברצונך להגדיר אותם מאוחר יותר, בחר **דילוג**. תוכל להגדיר את חיבור הרשת במועד מאוחר יותר באמצעות תפריט **רשת**.

הגדרות

MENU  ← **מערכת** ← **הגדרות** ←  ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

5 הגדרת שעון

הגדר את התאריך והשעה ולחץ על **הבא**.

6 ההגדרה הושלמה

ברכותינו! ההתקנה הושלמה ואתה מוכן להתחיל.

שעה

הגדרת שעות

שעות קיץ	כבוי
שעות עצר לשינה	כבוי
השהיית הדלקה	0 שניות

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

באפשרותך להגדיר את האפשרויות **הגדרת שעות** או **שעות עצר לשינה**. בנוסף, תוכל להגדיר את המוצר כך שיכבה אוטומטי בשעה שתקבע, באמצעות פונקציית **השעות עצר**.

לחץ על לחצן **INFO** אם ברצונך להציג את השעה הנוכחית.

הגדרת שעות

בחר **הגדרת שעות**. בחר **תאריך** או **שעה**, ולחץ על **↵**.

היעזר בלחצני הספרות כדי להזין מספרים או לחץ על מקשי החצים מעלה ומטה. היעזר בלחצני החצים שמאלה וימינה כדי לעבור משדה לשדה. לסיום, לחץ על **↵**.

באפשרותך להגדיר **תאריך ושעה** באופן ישיר, בלחיצה על לחצני הספרות שבשלט רחוק.

שעות קיץ

הפעלה או כיבוי של פונקציית ה-DST (שעות קיץ).

כבוי / פועל

- **תאריך התחלה:** הגדר תאריך ההתחלה של תקופת שעות הקיץ.
- **תאריך סיום:** הגדר תאריך הסיום של תקופת שעות הקיץ.
- **היסט שעה:** בחר את היסט הזמן הנכון עבור אזור הזמן שלך.

שעות עצר לשינה

פונקציית הכיבוי האוטומטי תחבה את המוצר לאחר פרק זמן מוגדר מראש.

(כבוי / 30 דקות / 60 דקות / 90 דקות / 120 דקות / 150 דקות / 180 דקות)

היעזר בחצים מעלה ומטה כדי לבחור את פרק הזמן הרצוי ולחץ על **↵**. כדי לבטל **שעות עצר לשינה**, בחר באפשרות **כבוי**.

השהיית הדלקה

כאשר תחבר בין כמה מוצרים, כוונ את שעת ההפעלה עבור כל מוצר כדי למנוע עומס על מערכת החשמל (בטווח של 0–50 שניות).

החלפת מקור אוטומטית

MENU ← מערכת ← החלפת מקור אוטומטית ← ENTER

החלפת מקור אוטומטית	
כבוי	החלפת מקור אוטומטית
כבוי	שחזור מקור ראשי
הכל	מקור ראשי
HDBT	מקור משני

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הפעלת התצוגה כאשר **החלפת מקור אוטומטית** במצב **פועל** כאשר מקור הווידאו הקודם שנבחר אינו פעיל, תגרום לתצוגה לחפש באופן אוטומטי אחר מקור וידאו אחר לוויידאו פעיל.

החלפת מקור אוטומטית

כאשר **החלפת מקור אוטומטית** במצב **פועל**, יתבצע חיפוש אוטומטי במקור הווידאו של התצוגה כדי לאתר וידאו פעיל. האפשרות **מקור ראשי** תופעל אם מקור הווידאו הנכחי לא יזוהה. **מקור משני** יהפוך לאפשרות זמינה אם לא יימצא מקור וידאו ראשי זמין. אם לא יזוהה מקור קלט ראשי או משני, התצוגה תבצע שני חיפושים אחר מקור פעיל ובכל אחד מהם תבדוק את המקור הראשי ואת המקור המשני. אם לא יימצא דבר בשני החיפושים, התצוגה תחזור אל מקור הווידאו הראשון תוצג הודעה עם הכיתוב 'אין אותות'. כאשר הערך המוצג בהגדרת **מקור ראשי** הוא **הכל**, התצוגה תחפש מקור וידאו פעיל פעמיים בכל מקורות קלט הווידאו לפי הסדר ותחזור אל מקור הווידאו הראשון ברשימה אם לא יימצא וידאו.

שחזור מקור ראשי

בחר אם לחזור אל מקור הקלט הראשי שנבחר כאשר מקור קלט ראשי מחובר. הפונקציה **שחזור מקור ראשי** תושבת אם הערך בהגדרת **מקור ראשי** יהיה **הכל**.

מקור ראשי

ציין **מקור ראשי** עבור מקור הקלט האוטומטי.

מקור משני

ציין **מקור משני** עבור מקור הקלט האוטומטי.

בקרת חשמל

MENU ← מערכת ← בקרת חשמל ← ENTER

בקרת חשמל

הדלקה אוטומטית	כבוי
חיסכון מרבי בחשמל	פועל
בקרת המתנה	אוטומטי
כפתור הדלקה	הדלקה בלבד
המתנה לרשת	כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הדלקה אוטומטית

תכונה זו מפעילה את המוצר באופן אוטומטי, מיד עם חיבורו לחשמל. אין צורך ללחוץ על לחצן ההפעלה.

- **כבוי / פועל**

חיסכון מרבי בחשמל

כיבוי המוצר במטרה לצמצם את צריכת החשמל לאחר שהמחשב לא היה בשימוש בפרק זמן שצוין.

- **כבוי / פועל**

— זמין במצב **HDMI1, HDMI2** בלבד.

בקרת המתנה

ניתן להגדיר את המוצר כך שהמסך יעבור למצב המתנה עם קבלת אותות קלט.

- **אוטומטי**

מצב חיסכון בחשמל יופעל אם לא יזוהו אותות קלט, אפילו אם התקן מקור מחובר לתצוגה. אם לא מחובר התקן מקור, תוצג במסך הודעת **אין אות**.

- **כבוי**

אם לא יזוהו אותות קלט, תוצג במסך הודעת **אין אות**.

— הפונקציה **בקרת המתנה** תהיה זמינה רק אם הערך בהגדרה **מקור** הוא **HDMI1, HDMI2**.

— עם מוצגת הודעת **אין אות** למרות שהתקן מקור מחובר אל המוצר, בדוק את תקינות חיבור הכבל.

— אם הערך בהגדרה **הודעת העדר אות** הוא **כבוי**, ההודעה **אין אות** לא תופיע.

במקרה כזה, הצב בהגדרה **הודעת העדר אות** את הערך **פועל**.

- **פועל**

אם לא יזוהו אותות קלט, יופעל מצב חיסכון בחשמל.

כפתור הדלקה

ניתן להגדיר את לחצן ההפעלה להפעלת המוצר או להפעלה/כיבוי של המוצר.

- **הדלקה בלבד**: הגדר את לחצן ההפעלה להפעלת המוצר.
- **הדלקה/כיבוי**: הגדר את לחצן ההפעלה להפעלה/כיבוי של המוצר.

המתנה לרשת

תכונה זו משאירה את הרשת מופעלת כאשר המוצר כבוי.

- **כבוי / פועל**

פתרון ECO

MENU ← מערכת ← פתרון ECO ← ENTER

פתרון ECO

כבוי	חיסכון באנרגיה
כבוי	חיישן ECO
כבוי	תזמון מנורת מסך
כבוי	מצב המתנה ללא אות
כבוי	כיבוי אוטומטי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

חיסכון באנרגיה

צמצם את צריכת החשמל על ידי התאמת רמת הבהירות במסך.

• כבוי / נמוך / בינוני / גבוה

חיישן ECO

כדי לשפר את החיסכון בחשמל, הגדרות התמונה יותאמו באופן אוטומטי לכמות האור בחדר.

• כבוי / פועל

– התאמת ההגדרה **גבוה** תחת **תמונה** כאשר האפשרות **חיישן ECO** מופעלת תגרום להשבתת האפשרות **כבוי**.

תאורה אחורית מינ'

כאשר האפשרות **חיישן ECO** במצב **פועל**, ניתן להתאים ידנית את בהירות המסך המינימלית. **תאורה אחורית מינ'** הוא המצב שבו התאורה האחורית היא ברמה הנמוכה ביותר. ודא שהערך בהגדרה **תאורה אחורית מינ'** נמוך מהערך בהגדרה **תאורה אחורית**.

– אם האפשרות **חיישן ECO** במצב **פועל**, ייתכן שבהירות התצוגה תשתנה (תפחת או תגדל) בהתאם לעוצמת האור בסביבה.

תזמון מנורת מסך

תזמון מנורת מסך

הפעל או השבת את תזמון המנורה.

- **כבוי / פועל**

לוח זמנים 1, לוח זמנים 2

שעה

בהירות הצג תשתנה לבהירות שהוגדרה ב-**שעה** בשעה שצוינה.

מנורה

כוון את בהירות המסך. ככל שהערך קרוב יותר ל-100, כך המסך בהיר יותר.

- **0 ~ 100**

מצב המתנה ללא אות

חסוך בחשמל על ידי כיבוי המכשיר כאשר לא מתקבלים אותות מאף מקור.

- **כבוי / 15 דקות / 30 דקות / 60 דקות**

אפשרות זו מושבתת כאשר המחשב במצב חיסכון בחשמל.

המוצר יכבה באופן אוטומטי בשעה שצוינה. ניתן לשנות את השעה על פי הצורך.

כיבוי אוטומטי

כדי למנוע התחממות יתר, המוצר יכבה באופן אוטומטי אם לא תלחץ על אף לחצן בשלט רחוק או בלוח הקדמי של המוצר בתוך מספר השעות שנבחר.

- **כבוי / 4 שעות / 6 שעות / 8 שעות**

פתרון ECO

חיסכון באנרגיה

כבוי

חיישן ECO

כבוי

תזמון מנורת מסך

כבוי

מצב המתנה ללא אות

כבוי

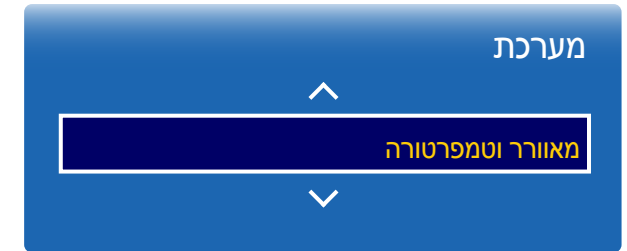
כיבוי אוטומטי

כבוי

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מאוורר וטמפרטורה

MENU ← מערכת ← מאוורר וטמפרטורה ← ENTER



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

מגן על המוצר על-ידי זהו מהירות המאוורר והטמפרטורה הפנימית.

בקרת מאוורר

בוחר באוטומטי או ידני עבור הגדרות מהירות המאוורר.

• אוטומטי / ידני

הגדרת מהירות מאוורר

מגדיר את מהירות המאוורר בטווח שבין 0 ו-100.

מופעל כאשר הערך בהגדרה **בקרת מאוורר** הוא **ידני**.

מצב חיצוני

כדי להשתמש במוצר בטמפרטורה הנמוכה מ-0°C, הקפד להגדיר את **מצב חיצוני** ל-**פועל**.

תכונה זו שומרת על טמפרטורה פנימית קבועה של המוצר, כך שהוא יוכל להתחיל לפעול כראוי בעת הפעלתו.

אל תנתק את כבל המתח כאשר תכונה זו מוגדרת ל-**פועל**.

צריכת החשמל של המוצר גבוהה יותר כאשר הוא כבוי אם תכונה זו מוגדרת ל-**פועל** לעומת **כבוי**.

בקרת טמפרטורה

פונקציה זו מזהה את הטמפרטורה הפנימית של המוצר. תוכל לציין את טווח הטמפרטורות הקבילות.

טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-77°C.

טמפרטורת התפעול המומלצת עבור מוצר זה היא 75 עד 80°C (בהתבסס על טמפרטורת סביבה של 40°C).

אם הטמפרטורה הנוכחית חורגת ממגבלת הטמפרטורה שצוינה, המסך יתפוס לכה יותר. אם הטמפרטורה תמשיך לעלות, המוצר יכבה כדי למנוע התחממות יתר.

מנהל התקן

MENU ← מערכת ← מנהל התקן ← ENTER

מנהל התקן

הגדרות מקלדת

הגדרות עכבר

הגדרות סמן

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הגדר את האפשרויות עבור התקני קלט חיצוניים המחוברים למוצר.

הגדרות מקלדת

כאשר תחבר מקלדת למוצר יופיע תפריט **הגדרות מקלדת**.

בחר מקלדת

בחר מקלדת שבה ברצונך להשתמש מתוך המקלדות המחוברות הזמינות.
ניתן להשתמש במקלדת מחוברת אחת בלבד.

אפשרויות מקלדת

– בהתאם למדינה.

שפת המקלדת

ציין את שפת הקלט של המקלדת.

סוג מקלדת

ציין את סוג המקלדת.

החלף שפת כניסה

הגדר את שילוב המקשים המשמש לשינוי שפת הקלט.

מנהל התקן

הגדרות מקלדת

הגדרות עכבר

הגדרות סמן

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

הגדרות עכבר

כאשר תחבר עכבר למוצר יופיע תפריט **הגדרות עכבר**.

בחר עכבר

קבע את ההגדרות לחיבור העכבר או את האפשרויות עבור התקני עכבר מחוברים.
ניתן להשתמש בעכבר אחד בלבד מבין התקני העכבר המחוברים.

אפשרויות עכבר

– בהתאם למדינה.

לחצן ראשי

בחר לחצן בעכבר שיבצע פונקציות בסיסיות (לחץ והזן).

- **שמאל** (ברירת מחדל) / **ימין**

מהירות מצביע

הגדר את מהירות מצביע העכבר.

- **איטית** / **רגיל** / **מהירה**

הגדרות סמן

ציין את הגודל, המהירות והצורה של המצביע.

גודל הסמן

ציין את גודל המצביע.

- קטן / בינוני / גדול / מאד גדול

מהירות מצביע

ציין את מהירות המצביע. מהירות גבוהה יותר מגדילה את רגישות המצביע.

- איטית / רגיל / מהירה

תמונת סמן

ציין את צורת המצביע.

- Image 1 ~ Image 10

בחר את מצב **נגן דרך** המתאים, בהתאם לסביבה שבה אתה משתמש במוצר. מסך הבית עשויה להיות שונה, בהתאם להגדרה שתבחר.

- MagicInfo / משגר URL

מנהל התקן

הגדרות מקלדת

הגדרות עכבר

הגדרות סמן

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

נגן דרך

MENU ← מערכת ← נגן דרך ← ENTER

מערכת



MagicInfo

נגן דרך



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

שנה PIN

MENU  ← מערכת ← שנה PIN ← ENTER 

מערכת

שנה PIN

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כעת יוצג מסך **שנה PIN**.

בחר קוד PIN בן 4 ספרות והזן אותו תחת **הזן PIN חדש**. הזן שוב את 4 הספרות שבחרת תחת **אשר PIN חדש**.

כאשר ייעלם מסך 'אישור', לחץ על לחצן **סגירה**. קוד החדש שלך נרשם במוצר.

— סיסמת ברירת המחדל: 0 - 0 - 0 - 0

כללי	
אבטחה	
פועל	BD Wise
פועל	Anynet+ (HDMI-CEC)
פועל	החלפה חמה של HDMI
	וידאו Divx® לפי דרישה
כבוי	מצב משחק

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

אבטחה

נעילת ביטחון

להגדרת הפונקציה נעילת ביטחון

- כבוי / פועל

הפונקציה **נעילת ביטחון** תנעל את כל התפריטים והלחצנים במוצר ובשלט רחוק, למעט לחצן **LOCK** בשלט רחוק.

כדי לבטל את נעילת התפריטים והלחצנים, לחץ על לחצן **LOCK** והזן את הסיסמה (סיסמת ברירת המחדל היא: 0 - 0 - 0 - 0).

נעילת השמעת USB אוטומטית

בחר אם להפעיל אוטומטית תוכן **MagicInfo** שנשמר בהתקן USB מחובר.

- פועל

אל תפעיל תוכן **MagicInfo** שנשמר אוטומטית בהתקן USB.

חיבור התקן USB המכיל תוכן **MagicInfo** יביא להצגת ההודעה "**נעילת השמעת USB אוטומטית: פועל**" למשך חמש שניות.

- כבוי

הפעל תוכן **MagicInfo** שנשמר אוטומטית בהתקן USB.

BD Wise

הצגת איכות תמונה מיטבית עבור המוצרים Samsung DVD, Blu-ray ו-Home Theatre שתומכים בתכונה **BD Wise**. כאשר **BD Wise** מוגדר למצב **פועל**, מצב התמונה משתנה באופן אוטומטי לרזולוציה האופטימלית.

- כבוי / פועל

אפשרות זו זמינה כאשר תחבר מוצרים של Samsung שתומכים בתכונה **BD Wise** באמצעות כבל HDMI למוצר.

הפונקציה **BD Wise** מופעלת רק כאשר התקן מקור עם הפונקציה **BD Wise** מחובר.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ היא פונקציה שמאפשרת לך לשלוט בכל התקני Samsung המחוברים התומכים ב-Anynet+ עם השלט רחוק של מוצר Samsung שברשותך. ניתן להשתמש במערכת Anynet+ רק עם התקני Samsung הכוללים את התכונה Anynet+. כדי להבטיח שהתקן Samsung שברשותך כולל תכונה זו, בדוק אם מופיע עליו הלוגו של סמל Anynet+.

— תוכל לשלוט בהתקני Anynet+ עם השלט רחוק של המוצר בלבד, ולא עם הלחצנים במוצר עצמו.

— ייתכן שבמצבים מסוימים השלט רחוק לא יפעל. במקרה כזה, בחר מחדש בהתקן Anynet+.

— **Anynet+** פועל כאשר התקן AV התומך ב-Anynet+ נמצא במצב המתנה או במצב מופעל.

— כאשר המוצר מוגדר למצב **Anynet+**, **PIP** פועל רק כאשר התקן AV מחובר כהתקן התצוגה הראשי. הוא אינו פועל אם התקן ה-AV מחובר כהתקן תצוגה משני.

— **Anynet+** תומך ב-12 התקני AV לכל היותר בסך הכל. שים לב, תוכל לחבר עד 3 התקנים מאותו סוג.

תפריט Anynet+

תפריט **Anynet+** משתנה בהתאם לסוג ולמצב של התקני Anynet+ המחוברים למוצר.

תיאור	תפריט Anynet+
שינוי מצב Anynet+ למצב מחשב אישי .	הצג מחשב אישי
הצגת הרשימה של התקני Anynet+.	רשימת התקנים
הצגת התפריט של תפריטי ההתקנים המחוברים. לדוגמה, אם מחובר גנ DVD, תפריט הדיסק של גנ ה-DVD יופיע.	(device_name) תפריט
הצגת תפריט הכלים ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר גנ DVD, תפריט הכלים של גנ ה-DVD יופיע. — ייתכן שתפריט זה לא יהיה זמין, בהתאם להתקן.	(device_name) כלים
הצגת תפריט הכותר של הדיסק בהתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר גנ DVD, תפריט הכותר של הסרט שבגנ ה-DVD יופיע. — ייתכן שתפריט זה לא יהיה זמין, בהתאם להתקן.	(device_name) תפריט כותרת

כללי

אבטחה

BD Wise

פועל

פועל

Anynet+ (HDMI-CEC)

פועל

החלפה חמה של HDMI

וידאו Divx® לפי דרישה

כבוי

מצב משחק

— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

כיבוי אוטומטי

הגדרת התקן Anynet+ למעבר למצב **כבוי** באופן אוטומטי כאשר המוצר נכבה.

- **לא / כן**

אם הערך בהגדרה **כיבוי אוטומטי** הוא **כן**, הפעלת ההתקנים החיצוניים תכבה כאשר המוצר יכבה.

ייתכן שאפשרות זו אינה זמינה, בהתאם למוצר.

חיפוש מכשיר

החלפה בין התקני Anynet+

1 לחץ על לחצן **TOOLS**, בחר **Anynet+ (HDMI-CEC)** ולאחר מכן לחץ על .

2 בחר **רשימת התקנים** ולאחר מכן לחץ על לחצן .

אם אין באפשרותך לאתר את ההתקן שאתה מחפש, בחר באפשרות **רענן** כדי לרענן את הרשימה.

3 בחר התקן, ולאחר מכן לחץ על לחצן . תוכל להחליף להתקן שנבחר.

התפריט **רשימת התקנים** מופיע רק כאשר הערך בהגדרה **Anynet+ (HDMI-CEC)** הוא **פועל** בתפריט **מערכת**.

ההחלפה להתקן שנבחר עשויה להימשך עד 2 דקות. לא ניתן לבטל את פקודת ההחלפה כאשר ההחלפה מתבצעת.

אם בחרת התקן Anynet+ על-ידי לחיצה על לחצן **SOURCE** ולאחר מכן בחירת מקור הקלט שלו, לא תוכל להשתמש בפונקציה **Anynet+**.

הקפד להחליף להתקן **Anynet+** באמצעות האפשרות **רשימת התקנים**.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) כבוי

כיבוי אוטומטי לא

חיפוש מכשיר

– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

פתרון בעיות עבור Anynet+

בעיה פתרון אפשרי

Anynet+ אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם ההתקן הוא התקן Anynet+. מערכת Anynet+ תומכת בהתקני Anynet+ בלבד. • בדוק אם כבל החשמל של התקן Anynet+ מחובר כראוי. • בדוק את החיבורים של כבלי הווידאו/שמע/HDMI של התקן Anynet+. • בדוק אם הערך בהגדרה Anynet+ (HDMI-CEC) הוא פועל בתפריט מערכת. • בדוק אם השלט רחוק תואם ל-Anynet+. • Anynet+ אינו פועל במצבים מסוימים. (הגדרות ראשוניות) • אם הסרת ולאחר מכן חיברת מחדש כבל HDMI, הקפד לחפש שוב התקנים או לכבות את המוצר ולאחר מכן להפעיל אותו שוב. • בדוק אם הפונקציה של התקן Anynet+ של התקן Anynet+ מופעלת.
ברצוני להפעיל את Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם התקן Anynet+ מחובר כראוי למוצר ובדוק אם הערך בהגדרה Anynet+ (HDMI-CEC) הוא פועל בתפריט מערכת. • לחץ על לחצן TOOLS כדי להציג את תפריט Anynet+ ולבחור בתפריט הרצוי לך.
ברצוני לצאת מ-Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> • בחר באפשרות הצג מחשב אישי בתפריט Anynet+. • לחץ על לחצן SOURCE בשלט רחוק ובחר התקן שאינו התקן Anynet+.
ההודעה " ניתוק התקן Anynet+... " תופיע על המסך.	<ul style="list-style-type: none"> • לא ניתן להשתמש בשלט רחוק בעת הגדרת Anynet+ או בעת החלפה למצב תצוגה. • השתמש בשלט רחוק לאחר שהמוצר השלים את קביעת התצורה של Anynet+ או השלים את ההחלפה ל-Anynet+.
התקן Anynet+ אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none"> • לא ניתן להשתמש בפונקציית ההפעלה כאשר ההגדרה הראשונית מתבצעת.

פתרון אפשרי

בעיה

- ההתקן המחובר לא מוצג.
- בדוק אם ההתקן תומך בפונקציות Anynet+.
- בדוק אם כבל ה-HDMI מחובר כראוי.
- בדוק אם הערך בהגדרה **Anynet+ (HDMI-CEC)** הוא **פועל** בתפריט **מערכת**.
- חפש שוב את התקן Anynet+.
- Anynet+ מחייב חיבור HDMI. ודא שההתקן מחובר למוצר באמצעות כבל HDMI.
- ייתכן שכבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציות של Anynet+.
- אם החיבור הסתיים עקב הפסקת חשמל או שכבל ה-HDMI נותק, חזור על סריקת ההתקן.

החלפה חמה של HDMI

תכונה זו משמשת להפעלת השהיית הזמן כדי להפעיל התקן מקור מסוג IMDH/IVD.

• **כבוי / פועל**

וידאו Divx® לפי דרישה

הצגת קוד הרישום המורשה של המוצר.

אם תתחבר אל אתר DivX® ותירשם, תוכל להוריד את קובץ ההרשמה ל-DOV.

לקבלת מידע נוסף על DivX® VOD בקר בכתובת "http://vod.divx.com".

מצב משחק

בעת חיבור לקונסולות משחקים כגון PlayStation™ או Xbox™, תוכל ליהנות מחוויית משחק מציאותית יותר על ידי בחירת מצב משחק.

• **כבוי / פועל**

— אמצעי זהירות והגבלות ל **מצב משחק**

כדי לנתק את קונסולת המשחקים ולחבר התקן חיצוני אחר, הצב בהגדרה **מצב משחק** את הערך **כבוי** דרך תפריט ההגדרות.

כללי

אבטחה

BD Wise

פועל

Anynet+ (HDMI-CEC)

פועל

פועל

החלפה חמה של HDMI

וידאו Divx® לפי דרישה

מצב משחק

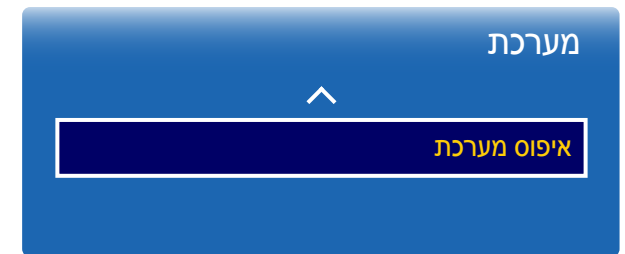
כבוי

— התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

אפשרות זאת תחזיר את הגדרות המערכת הנוכחיות לערכי ברירת המחדל של היצרן.

איפוס מערכת

MENU  ← מערכת ← איפוס מערכת ← ENTER 



– התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

עדכון תוכנה

MENU  ← תמיכה ← עדכון תוכנה ←  ENTER

בעזרת תפריט עדכון תוכנה תוכל לשדרג את תוכנת המוצר לגרסה העדכנית ביותר.

הקפד שלא לכבות את המוצר עד לסיום השדרוג. עם השלמת שדרוג התוכנה, המוצר יכבה ויפעיל את עצמו מחדש באופן אוטומטי.

לאחר שדרוג התוכנה, הגדרות הווידאו והשמע שבחרת יחזרו לערכי ברירת המחדל. מומלץ לרשום את ההגדרות לפני השדרוג כדי שתוכל לחזור אליהן בקלות לאחר השדרוג.

עדכן כעת

עדכן את התוכנה לגרסה החדשה ביותר.

עדכון אוטומטי

תכונה זו מעדכנת באופן אוטומטי את המוצר כאשר הוא אינו בשימוש.

• כבוי / פועל

– גרסה נוכחית: זוהי גרסת התוכנה המותקנת במוצר כרגע.

צרו קשר עם Samsung

MENU  ← תמיכה ← צרו קשר עם Samsung ←  ENTER

הצג פרטים אלה אם המוצר פועל באופן משובש או אם ברצונך לשדרג את התוכנה.

כאן תוכל לאתר מידע על מוקדי השירות שלנו וכיצד להוריד מוצרים ותוכנות.

צרו קשר עם Samsung ואתר את פרטי הקוד דגם וגרסת תוכנה.

עבור לעמוד הבית

היא נגישה באמצעות לחצן **HOME** בשלט רחוק.

MENU ← **תמיכה** ← **עבור לעמוד הבית** ← **ENTER**



–התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

– לפרטים על פריטי תפריטי המשימה, ראה פרק "התכונה 'בית'".

עבור לעמוד הבית כדי להפעיל מגוון תכנים מהתקן זיכרון או מרשת מחוברת.

נגן

חפש או הפעל ערוצים או תכנים השמורים בהתקנים.

תזמן

צור לוחות זמנים של תוכן בערוצים מקומיים, או ערוץ ערוצים שמורים.

תבנית

כדי ליצור תוכן, בחר תבנית.

שכפל מוצר

יצא את הגדרות המוצר אל התקן USB או טען אותן באמצעות התקן שכזה.

אפשרות זאת שימושית כאשר ברצונך להחיל הגדרות זהות במספר מוצרים.

הגדרות ID

הקצה מזהה למכשיר.

לחץ על ▲/▼ כדי לבחור מספר ולאחר מכן לחץ על .

קיר וידאו

התאם אישית את הפריסה של מסכים מרובים המחוברים זה לזה ליצירת קיר וידאו. בנוסף, הצג חלק מהתמונה המלאה או חזור על אותה תמונה בכל אחד מהמסכים המחוברים. כדי להציג מספר תמונות, עיין בעזרה של MDC או במדריך למשתמש של MagicInfo. ייתכן שדגמים מסוימים אינם תומכים בפונקציה MagicInfo.

מצב רשת

בדוק את החיבור הנוכחי לרשת ולאינטרנט.

מצב תמונה

בחר מצב תמונה (**מצב תמונה**) בהתאם לסביבה שבה יופעל המוצר.

שעון עצר הפעלה/כיבוי

— כדי להשתמש ב**שעון עצר הפעלה/כיבוי**, חובה להגדיר תחילה את השעון.

בחר באפשרות **שעון עצר להפעלה** כדי שהמוצר יופעל אוטומטית ביום ובשעה שתבחר. המכשיר יופעל בעוצמת הקול או עם מקור הקלט שהוגדרו.

פס עליון ותחתון

הזן טקסט כאשר סרטון או תמונה מוצגים והצג את הטקסט במסך.

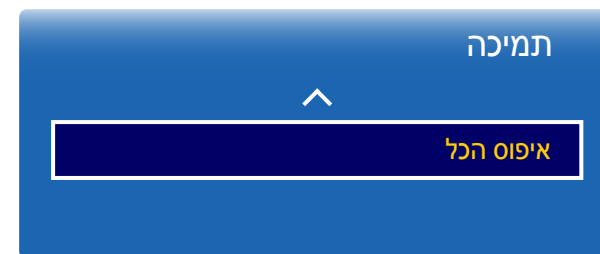
הגדרות נוספות

תפריט הגדרות התמונה יופיע.

אפשרות זאת תחזיר את כל הגדרות התצוגה הנוכחיות לערכי ברירת המחדל של היצרן.

איפוס הכל

MENU  ← תמיכה ← איפוס הכל ←  ENTER



–התמונה המוצגת אינה זהה ותלויה בדגם.

(הידמ תלעפה) הקיסומו ואדיו, הנומת יצבוק תלעפה

צפה בהנאה בסרטוני וידאו ובתמונות והאזן לקובצי מוסיקה השמורים בהתקן אחסון USB מסוג Mass Storage Class (MSC).

הפעל קובצי תמונה, וידאו או מוסיקה שנשמרו בהתקן אחסון.

הפעל מגוון של פריטי תוכן בעזרת השיטות הבאות.

- שימוש בהתקן USB: הפעל תוכן מדיה כמו קובצי וידאו, תמונות ומוסיקה מתוך התקן USB.
- חיבור התקן אחסון: הפעל תוכן מדיה שנשמר בהתקן אחסון כמו למשל טלפון חכם, מצלמה, מחשב שולחני או שירות ענן.

קרא את הפרטים הבאים לפני שימוש בהפעלת מדיה עם התקן USB

זהירות

- לפני חיבור של התקן USB למוצר, גבה את הקבצים כדי להבטיח שהנתונים שלך לא יינזקו או יאבדו. לא תחול על Samsung Electronics חבות בגין נזק לנתונים או אובדן נתונים.
- אין לנתק את התקן ה-USB כאשר מתבצעת טעינה.
- אם חיברת התקן USB בכבל USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או שלא תתאפשר קריאה של הקבצים השמורים בו.
- אם המוצר אינו מזהה התקן USB שחובר אליו, ייתכן שהקבצים השמורים בהתקן פגומים או שלא ניתן להפעילם.
- במקרה כזה, חבר את התקן ה-USB אל המחשב כדי לפרמט אותו ולאחר מכן ודא שהוא מחובר כהלכה.
- אין תמיכה ב-HDD של USB בקיבולת של מעל 2TB.

התקנים המתאימים לשימוש עם הפעלת מדיה

- ייתכן שמצלמות USB דיגיטליות, טלפונים חכמים והתקני שמע מסוימים לא יתאימו לשימוש עם המוצר.
- הפעלת מדיה מתאימה רק להתקני USB מסוג MSC.
- ראשי התיבות MSC מציינות התקן מסוג Mass Storage Class Bulk-Only Transport.
- דוגמאות להתקני MSC: התקני דיסק-און-קי, קוראי כרטיסי Flash וכוני HDD של USB. (אין תמיכה ברכזות USB).
- יש לחבר את התקני ה-MSC ישירות אל יציאת ה-USB שבמוצר.
- אם חוברו שני מכשירי PTP (פרוטוקול העברת תמונה) או יותר, רק אחד מהם יפעל בכל פעם.
- אם חוברו מספר התקני MSC, ייתכן שחלקם לא יזוהו. ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקני USB הצורכים מתח גבוה (מעל 500mA או 5V).
- אם הופיעה הודעת אזהרה על התחממות יתר כאשר התקן USB מחובר או מופעל, ייתכן שהמוצר לא יזהה את ההתקן או שההתקן לא יפעל כהלכה.
- שומר המסך יופעל לאחר שלא יהיה שימוש במוצר לפרק הזמן שהוגדר תחת **זמן להגנה אוטומטית**.
- בכוני דיסק קשיח חיצוניים מסוימים, לאחר חיבורם אל המוצר ייתכן שמצב החיסכון באנרגיה יושבת באופן אוטומטי.

מערכת קבצים ותבניות

- ייתכן שהפעלת מדיה תפעל באופן משובש עם קובצי מולטימדיה לא מורשים.
- אין תמיכה בפרוטוקול העברת מדיה (MTP).
- מערכות הקבצים הנתמכות כוללות FAT16, FAT32 ו-NTFS (קריאה בלבד).
- הפעלת מדיה תומכת בתבנית JPEG רציפה.
- הפונקציה אינה תומכת בתבנית JPEG מתחדדת.
- ההצגה של תמונות ברזולוציה גבוהה יותר נמשכת יותר זמן.
- רזולוציית JPEG המרבית האפשרית היא 15360x8640 פיקסלים.
- במקרה של קובץ לא תואם או פגום, תופיע הודעה בנוסח **זו אינה תבנית קובץ שיש בה תמיכה..**
- במיון של קבצים בתצוגת תיקייה, ניתן להציג בכל תיקייה לכל היותר 1000 קבצים.
- אם התקן USB מכיל 8000 תיקיות וקבצים (או יותר), ייתכן שחלקם לא ייפתחו.
- לא תוכל להפעיל קובצי MP3 עם DRM שהורדו מאתרי אינטרנט הגובים תשלום.
- ראשי התיבות DRM מתייחסים לניהול זכויות דיגיטליות, מערכת להגנה על זכויות היוצרים החלות על נתונים שעוברים דרך האינטרנט או אמצעים דיגיטליים אחרים, באמצעות אפשרות להפצה מאובטחת ו/או השבתת האפשרות להפצה לא חוקית של הנתונים.

שימוש בהתקן USB

חיבור התקן USB

- 1 הפעל את המוצר.
- 2 חבר התקן USB המכיל קובצי תמונה, מוסיקה ו/או סרטים לשקע ה-USB בלוח האחורי או הצדי של המוצר.
- 3 הדף **נגן** יוצג אוטומטית ברגע שהתקן ה-USB יתחבר אל המוצר.
— אם חובר למוצר התקן USB אחד בלבד, הקבצים השמורים בו יוצגו באופן אוטומטי.
— כדי להציג פריט תוכן שנשמר בהתקן USB, חבר את ההתקן הרלוונטי לשקע USB במוצר.

ניתוק התקן USB

ניתוק התקן USB מה-רוקם

- 1 לחץ על **SOURCE** בשלט רחוק. לחלופין, עבור אל **מקור** באמצעות התפריט שבמסך.
SOURCE ← מקור
- 2 בחר באפשרות **USB** מתוך **מקור**, ולחץ על לחצן **TOOLS** בשלט רחוק. תפריט **אפשרויות** מוצג.
- 3 בחר באפשרות **Disconnect USB Device** והמתן לניתוק התקן ה-USB. התקן ה-USB מנותק.

מומלץ להשתמש ב-HDD של USB עם מתאם כוח.

מומלץ לנתק התקן USB מחובר בעזרת הפונקציה **Disconnect USB Device**.

הפעלת תוכן מדיה ממחשב/מכשיר נייד

אישור החיבור למחשב/מכשיר נייד

הפעל קובצי תמונה, וידאו או מוסיקה שנשמרו במחשב או במכשיר נייד.

כדי להפעיל תוכן מדיה ממחשב או ממכשיר נייד במוצר, יש לאשר את החיבור עם המחשב או המכשיר הנייד.

— תכונת הפעלת המדיה זמינה בכל ההתקנים שתומכים ב-DLNA DMC. התכונה DLNA DMC מאפשרת לחפש תוכן מדיה ולשלוט בהפעלת התוכן ממוצר לאחר חיבור מחשב או מכשיר נייד למוצר.

1 לחץ על **SOURCE** בשלט רחוק. לחלופין, עבור אל **מקור** באמצעות התפריט שבמסך.

SOURCE ← **מקור**

2 בחר **רשת** מתוך **מקור**. תפריט **מכשיר רשת** יוצג.

3 בחר באפשרות **אפשרויות** במסך ולאחר מכן בחר באפשרות **הגדרות שירות מולטימדיה**. תופיע רשימה של התקנים המחוברים למוצר.

4 בחר התקן ואשר את חיבור ההתקן. ההפעלה זמינה בהתקנים שמורשים להתחבר בלבד.

— בעת שליחת בקשה להפעלת תוכן מדיה ממחשב או מהתקן נייד מוצגת הנחיה ששואלת אם מותר ליצור חיבור עם המוצר. חבר בצורה נוחה בין ההתקנים באמצעות ההנחיה.

— לפרטים על האופן שבו ניתן להגדיר רשת, ראה סעיף **הגדרות רשת**.

— ודא כי המוצר והמחשב מחוברים לאותה רשת משנה של הרשת.

כל כתובות ה-IP מורכבות מארבעה חלקים המופרדים באמצעות נקודות.

(לדוגמה, כתובת ה-IP 111.222.333.444) למוצר צריכה להיות כתובת IP זהה לזו של המחשב, למעט החלק הרביעי של הכתובת, אם שניהם מחוברים לאותה רשת משנה.
(לדוגמה, 111.222.333.***)

כאשר קיים חיבור לרשת ביתית (DLNA)

הפעל תוכן ששמור בהתקן המחובר לרשת ביתית.

— הפעלת תוכן מדיה באמצעות שרת DLNA שאינו של Samsung עלולה לגרום לבעיית תאימות.

— ייתכן שהפעלת תכני מדיה מסוימים המשותפים עם מחשב או עם מכשיר נייד לא תתאפשר, בהתאם לסוג קידוד התוכן או לתבנית של קובץ התוכן. ייתכן שחלק מהפונקציות לא יהיו זמינות.

— לא ניתן להפעיל כראוי תוכן מדיה כאשר קיים עומס ברשת. במקרה כזה, השתמש בהתקן USB.

1 לחץ על **SOURCE** בשלט רחוק. לחלופין, עבור אל **מקור** באמצעות התפריט שבמסך.

SOURCE ← **מקור**

2 בחר **רשת** מתוך **מקור**. תפריט **מכשיר רשת** יוצג.

3 בחר התקן שמחובר דרך הרשת הביתית (DLNA). תופיע רשימה של קבצים ותיקיות המשותפים עם ההתקן שנבחר.

4 בחר תוכן מדיה כדי להפעילו מתוך הרשימה. הפעל את תוכן המדיה שנבחר.

הידמה נכות תמישר מע פדב תוקפוסמה תונוכת

SOURCE ← **מקור** ← **USB**

הדף עם רשימת תוכן המדיה בהתקן אחסון כולל את התכונות הבאות.

- **מיין לפי**
ארגן מחדש את רשימת תוכן המדיה תחת תבנית הקובץ שנבחרה במצב תצוגה רצוי.
—פריט תפריט זה זמין כאשר הערך בהגדרה **מסנן** הוא **הכל**.
- **מסנן**
בין תכני **תמונות**, **וידאו** ו**מוסיקה** השמורים בהתקן אחסון, הצג קובצי תוכן בתבנית קובץ רצויה בלבד.
- **אפשרויות**
—פריט תפריט זה זמין כאשר הערך בהגדרה **מסנן** הוא **הכל**.

פריטי התפריט בדף עם רשימת תוכן המדיה

שם האפשרות	פעולות	תונומת	ואדיו	הקיסומ
מצגת שקופיות	להפעלת הצגת שקופיות. פריט תפריט זה זמין כאשר הערך בהגדרה מיין לפי הוא תיקייה .	✓		
קידוד	לבחירת שפת קידוד אם כותרת פריט התוכן נראית משובשת.			✓
שנה שם של רשימת ההשמעה	שנה שם של רשימת הפעלה.			✓
מחק רשימת השמעה	מחק רשימת הפעלה.			✓
הוסף לרשימת השמעה	הוסף קבצים לרשימת הפעלה או צור רשימת הפעלה חדשה.			✓
הפעלת הנבחר	לבחירה והפעלה של פריט התוכן הרצוי מרשימת תוכן המדיה.	✓	✓	✓
שליחה	שלח תוכן מדיה להתקן אחסון אחר. תכונה זו דומה לתכונה 'העתק' במחשבים.	✓	✓	✓
תוכן	בחר אינדקס כדי לאתר בצורה נוחה תוכן מדיה אם התקן אחסון מכיל כמות רבה של תוכן מדיה. ערכי האינדקס המסופקים כוללים תאריכים ותווים אלפאנומריים. פריט תפריט זה זמין כאשר הערך בהגדרה מיין לפי הוא תיקייה .	✓	✓	✓

הנומת צבוק תלעפה רלהמב סינימזה סינצללהו תונוכטה

לחיצה על לחצן  או **TOOLS** תציג את הלחצנים הבאים. לחיצה על לחצן **RETURN** תעלים את הלחצנים מהמסך.

- **השהה / הפעל**
הייקיתב תונומתה לכ תא הז רחא הזב גיצהל ותינ, תויפוקש תגצה תרזעב. תויפוקש תגצה רוצע וא לעפה
- **הקודם / הבא**
האבה וא תמדוקה הנומתה תא גצה
- **הגדרות**

– לחיצה על לחצן **INFO** כאשר שם ההתקן נבחר תגרום להצגת פרטים על ההתקן שנבחר.

– לחיצה על לחצן **INFO** לאחר בחירת קובץ תגרום להצגת פרטים על הקובץ שנבחר.


שם האפשרות	פעולות
הגדרות מצג שקופיות	מהירות: שנה את מהירות הצגת השקופיות. אפקטים: החל אפקטים של מעבר בין תמונה לתמונה.
סובב	סובב תמונות.
זום	הגדל תמונות עד פי-4.
מצב תמונה	שנה את מצב תמונה .
מוסיקת רקע	השמע מוסיקת רקע תוך צפייה בתמונות. — הקפד לשמור קובץ מוסיקה באותו מכשיר. — נגן המיני מוצג כאשר מוסיקת רקע (מוסיקת רקע) מושמעת. באמצעות נגן המיני, השהה את המוסיקה המופעלת כעת או שנה למוסיקה אחרת.
מצב קול	שנה את מצב קול . — פריט תפריט זה יהיה זמין רק כאשר מוסיקת רקע (מוסיקת רקע) מושמעת.
בחר רמקולים	בחר את הרמקול שישמע את מוסיקת הרקע (מוסיקת רקע). — פריט תפריט זה יהיה זמין רק כאשר מוסיקת רקע (מוסיקת רקע) מושמעת.
שליחה	שלח תמונות פתוחות להתקן אחסון אחר. תכונה זו דומה לתכונה 'העתק' במחשבים.
מידע	להצגת מידע על קובץ.

התכונות והלחצנים הזמינים במהלך הפעלת קובץ וידאו

לחיצה על לחצן  או **TOOLS** תציג את הלחצנים הבאים. לחיצה על לחצן **RETURN** תעלים את הלחצנים מהמסך.

- השהה / הפעל**

ואדיו צבוק לעפה וא השהה
בצמב דנואס עומשל ותינ אלש, בל מיש. היהשה בצמב תונימז תואבה תונוכטה היהשה
- הרץ אחורה / הרץ קדימה**





הרצה מהירה של קובץ וידאו קדימה או אחורה. תוכל להאיץ את ההפעלה עד פי-3, על פי הצורך. כדי להחזיר את מהירות ההפעלה למהירות המקורית, בחר .
- הקודם / הבא**

⏮ לע תדדוב הציחל. ⏮ לע מיימעפ ץחל, םדוקה ואדיווה ץבוק תא ליעפהל ידכ ותליחתמ יחכונה ואדיווה ץבוק תלעפהל סורגת
⏭ לע ץחל, אבה ואדיווה ץבוק תא ליעפהל ידכ
- הגדרות**

שם האפשרות	פעולות
בחר תמונה	<p>תמונות ממוזערות: בחר סצנה והפעל את קובץ הווידאו מתוך הסצנה.</p> <p>— תמונות ממוזערות אינו זמין אם 1) התמונה הממוזערת של קובץ הווידאו לא חולצה עדיין, 2) קובץ הווידאו מכיל שמע בלבד, או 3) זמן ההפעלה של קובץ הווידאו קצר מ-60.</p> <p>כותרות הפרק: בחר והפעל קובץ וידאו אחר באותה תיקייה.</p> <p>סרגל זמן: באפשרותך להשתמש בלחצנים ◀ ו-▶ כדי לסרוק את הקובץ במרווחים של 10 שניות או להזין ערך זמן ספציפי כדי לדלג לנקודה זו בקובץ הווידאו.</p>
חזרה	<p>הגדר חזרה.</p> <p>כבוי: השבת את חזרה.</p> <p>חזור אחד: הפעל את קובץ הווידאו הנוכחי שוב ושוב.</p> <p>חזור הכל: הפעל את כל קובצי הווידאו בתיקייה בנפרד.</p>
סובב	סובב תמונה.
גודל תמונה	שנה את גודל המסך (גודל תמונה). ממדי המסך הנתמכים תלויים בתמונה.
מצב תמונה	שנה את מצב תמונה .
מצב קול	שנה את מצב קול .
בחר רמקולים	בחר רמקול להפקת השמע של המוצר.
שפת שמע	הפעל קובץ וידאו בשפה הרצויה. תכונה זו תופעל רק בעת הפעלת קובץ הזרמה התומך במספר תבניות שמע.
מידע	להצגת מידע על קובץ.

הקיסום צבוק תלעפה רלהמב סינימזה סינצללהו תונוכתה

לחיצה על הלחצן  או **TOOLS** תציג את הלחצנים הבאים. לחיצה על הלחצן **RETURN** תעלים את הלחצנים מהמסך.

- **השהה / הפעל**
הקיסום צבוק לעפה וא ההשה
- **הרץ אחורה / הרץ קדימה**
הרצה מהירה של קובץ מוסיקה קדימה או אחורה. תוכל להאיץ את ההפעלה עד פי-3, על פי הצורך. כדי להפעיל את קובץ המוסיקה הקודם, לחץ פעמיים על .
- **הקודם / הבא**
ותליחתם יחכונה הקיסומה צבוק תלעפהל סורגת  לע תדדוב הציחל.  twice לע מיימעפ צחל, סדוקה הקיסומה צבוק תא ליעפהל ידכ  לע צחל, אבה הקיסומה צבוק תא ליעפהל ידכ
- **חזרה**
בצמ תא רדגה**חזרה**. **חזור אחד**. יחכונה הקיסומה צבוק לש תרזוח העמשהל שמשמ **חזור הכל**. הייקיתב מיצבקה לכ לש תרזוח תעמשהל שמשמ
- **ערבוב**
יארקא רדסב הלעפה בצמ תבשה וא לעפה
- **בחר רמקולים**
ה לש עמשה תקפהל לוקמר רחבמוצר.
- **מצב קול**
שנה את **מצב קול**.

תבניות נתמכות של קובצי כתוביות והפעלת מדיה

כתוביות

פנימיות	חיצוניות
<ul style="list-style-type: none"> Xsub תבנית סרט AVI SubStation Alpha תבנית סרט MKV Advanced SubStation Alpha תבנית סרט MKV SubRip תבנית סרט MKV טקסט MPEG-4 מתוזמן תבנית סרט MP4 	<ul style="list-style-type: none"> טקסט MPEG-4 מתוזמן (.txt) SAMI (.smi) SubRip (.srt) SubViewer (.sub) Micro DVD (.sub / .txt) SubStation Alpha (.ssa) Advanced SubStation Alpha (.ass) Powerdivx (.psb)

רזולוציות תמונה נתמכות

רזולוציה	סוג	סיומת קובץ
15360 x 8640	JPEG	jpeg.*, jpg.*
1920 x 1080	PNG	png.*
1920 x 1080	BMP	bmp.*
15360 x 8640	MPO	mpo.*

תבניות קובצי מוסיקה נתמכות:

סיומת קובץ	סוג	Codec	תגובות
mp3.*	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
3ga.* ,aac.* ,mpa.* ,m4a.*	MPEG4	AAC	
flac.*	FLAC	FLAC	הפונקציה Seek (דילוג) אינה נתמכת. תמיכה ב-2 ערוצים לכל היותר

תבניות נתמכות של וידאו

- ייתכנו שיבושים בהפעלת תוכן וידאו או שהוא לא יופעל כלל במקרה של שגיאה בתוכן או בתבנית הסרט.
- ייתכן שקובצי שמע או וידאו לא יפעלו אם קצב הסיביות/קצב המסגרות הסטנדרטי של התוכן גבוה מהערך 'מסגרות/שנייה' התואם, שמופיע בטבלה לעיל.
- אם טבלת האינדקס שגויה, הפונקציה Seek (דלג) אינה נתמכת.
- ייתכן שבעת הפעלת וידאו דרך חיבור רשת, הקובץ יופעל באופן מקוטע.
- כאשר קצב הסיביות של קובץ הווידאו עולה על 10Mbps, ייתכן שיידרש יותר זמן עד הופעת התפריט.
- התקני USB ומצלמות דיגיטליות מסוימות אינם מתאימים להפעלה עם הנגן.

מפענח אותות וידאו

מפענח אותות שמע

תמיכה ב-H.264, Level 4.1 לכל היותר	תמיכה בעד WMA 10 Pro של 5.1 ערוצים.
H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 ו-AVCHD אינם נתמכים.	אין תמיכה בתבנית שמע WMA משמרת.
כל רכיבי ה-Codec לוויידאו, להוציא MVC, VP8, VP6:	אין תמיכה ב-QCELP, AMR NB/WB.
<ul style="list-style-type: none">• מתחת ל-60: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר• מעל 30: 1280 x 720 מסגרות לכל היותר	כאשר Vorbis הוא תבנית הסרטים היחידה ב-Webm, התמיכה היא ב-2 ערוצים לכל היותר.
אין תמיכה מעל GMC 2	
תמיכה ב-BD MVC Spec בלבד.	

סיומת קובץ	תבנית סרט	Codec וידאו	רזולוציה	קצב תמונות (מסגרות בשנייה)	קצב סיביות (Mbps)	Codec שמע
avi.*	AVI	DivX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	30~6	30	AC3
mkv.*	MKV					LPCM
asf.*	ASF					ADMPCM
wmv.*	MP4	MPEG4 SP / ASP				(MS ,IMA)
mp4.*	3GP					AAC
mov.*	VRO	H.264 BP/MP/HP				HE-AAC
3gp.*	VOB					WMA
vro.*	PS	Motion JPEG				DD+
mpg.*	TS					MPEG(MP3)
mpeg.*						DTS Core
ts.*		Window Media Video v9				G.711(ALaw,μ-Law)
tp.*						
trp.*		MPEG2				
mov.*						
flv.*		MPEG1				
vob.*						
svi.*		VP6	640 x 480		4	
m2ts.*						
mts.*		MVC	1920 x 1080	30 / 25 / 24	40	
divx.*						
webm.*	WebM	VP8		30 ~ 6	8	Vorbis

פרק 13

המדריך לפתרון בעיות

דרישות שעליך לקיים לפני הפנייה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

בדיקת המוצר

ודא שהמוצר מתפקד באופן רגיל באמצעות פונקציית בדיקת המוצר.

אם המסך נשאר ריק ונורית החיווי של ההפעלה/כיבוי מהבהבת אפילו כאשר המוצר מחובר כהלכה למחשב, בצע בדיקה של המוצר.

1 כבה הן את המחשב והן את המוצר.

2 נתק מהמוצר את כל הכבלים.

3 הפעל את המוצר.

4 אם תוצג הודעת **אין אות** סימן שהמוצר פועל באופן רגיל.

בדיקת רזולוציה ותדירות רענון

לא מצב אופטימלי יוצג לזמן קצר אם נבחר מצב החורג מרזולוציה נתמכת (עיין בסעיף 'רזולוציות נתמכות').

לפני פנייה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung, בדוק את הדברים הבאים במוצר שברשותך. אם הבעיה לא נפתרת, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

אם המסך נשאר ריק, בדוק את מערכת המחשב, את בקר הווידאו ואת הכבל.

בדוק את הפריטים הבאים.

בעיית התקנה (מצב PC)

המסך נדלק וכבה לסירוגין.	בדוק את הכבל המחובר בין המוצר לבין המחשב כדי לוודא שהחיבור תקין.
כאשר המוצר והמחשב מחוברים בכבל HDMI או HDMI-DVI, מופיעים שוליים ריקים בכל ארבעת צדי המסך.	השוליים הריקים שבמסך אינם תלויים במוצר.
	שוליים ריקים במסך נגרמים על ידי כרטיס ה-PC או כרטיס הגרפיקה. כדי לפתור את הבעיה, התאם את גודל המסך דרך הגדרות HDMI או DVI של הכרטיס הגרפי.
	אם אין בתפריט ההגדרות של הכרטיס הגרפי אפשרות להתאים את גודל המסך, עדכן את מנהל הכרטיס הגרפי לגרסה החדשה ביותר.
	(לכרטיס נוספים על התאמת הגדרות המסך, פנה אל יצרן הכרטיס הגרפי או אל יצרן המחשב).

בעיה במסך

נורית החיווי של הפעלה/כיבוי כבויה. המסך לא נדלק.	ודא שכבל המתח מחובר.
אין אות מוצג במסך.	ודא שהמוצר מחובר כהלכה באמצעות הכבל.
	ודא שההתקן המחובר אל המוצר מופעל.
לא מצב אופטימלי מוצג במסך.	הודעה זו מוצגת כאשר האותות המגיעים מהכרטיס הגרפי חורגים מהרזולוציה ומתדירות הרענון המרביים של המוצר.
	עיין בטבלה 'מצב אותות רגיל' והגדר רזולוציה ותדירות רענון מרביות על פי מפרט המוצר.
עיוות של התמונות שבמסך.	בדוק את הכבל המחובר אל המוצר.
המסך לא ממוקד. המסך מטושטש.	התאם את הגדרות גס ועדין .
	נתק אביזרים מחוברים (כבל הרחבת וידאו וכו') ונסה שוב.
	הגדר את הרזולוציה ואת תדירות הרענון לפי הרמה המומלצת.

בעיה במסך

המסך לא יציב ורועד.	ודא שהגדרות הרזולוציה ותדירות הרענון בכרטיס ה-PC ובכרטיס הגרפי אינן חורגות מהטווח המתאים למוצר. שנה אל הגדרות המסך על פי הצורך, בהתאם לפרטים שתחת 'מידע נוסף' בתפריט המוצר ולפי הערכים בטבלה 'מצב אותות רגיל'.
יש במסך צללים או תמונות 'רפאים'.	התאם את הגדרות בהירות וניגודיות .
המסך בהיר מדי. המסך לא בהיר מספיק.	עבור אל הפריט תמונה והתאם את והתאם את הגדרות מרחב צבעים .
הצבע במסך לא אחיד.	עבור אל הפריט תמונה והתאם את והתאם את הגדרות איזון לבן .
הלבן לא נראה לבן.	המוצר במצב חיסכון בחשמל.
אין תמונה במסך ונורית החיווי של הפעלה/כיבוי מהבהבת אחת לחצי שנייה או שנייה.	לחץ על אחת ממקשי המקלדת או הזז את העכבר כדי לחזור למסך הקודם.
המוצר יכבה באופן אוטומטי.	עבור אל מערכת כדי לוודא שהערך בהגדרה שעון עצר לשינה הוא כבוי .
	אם חיברת מחשב אל המוצר, בדוק את מצב צריכת החשמל במחשב.
	ודא שכבל החשמל מחובר כהלכה הן אל המוצר והן אל שקע החשמל.
	אם המוצר לא יזהה אותות מהתקן מחובר, הוא יכבה את עצמו באופן אוטומטי לאחר 10 עד 15 דקות.
איכות התמונה במוצר אינה דומה למה שראית בחנות שבה נרכש המוצר.	השתמש בכבל HDMI כדי להגיע לאיכות HD בתמונה.
התצוגה במסך לא נראית כרגיל.	תוכן וידאו מקודד עלול לגרום לעיוותים בסצנות עם תנועה, כמו למשל אירועי ספורט או סרטי אקשן.
	אותות חלשים או איכות תמונה ירודה עשויים לגרום למה שנראה כמו ליקוי בתצוגה. תופעות אלה אין פירושן שהמוצר פגום.
	טלפון סלולרי המופעל במרחק של מטר אחד עשוי לגרום להפרעת חשמל סטטי במוצרים אנלוגיים ודיגיטליים.
הבהירות והצבע אינם נראים כרגיל.	עבור אל תמונה והתאם את הגדרות המסך, כמו למשל מצב תמונה, צבע, בהירות וחדות .
	עבור אל הפריט מערכת והתאם את והתאם את הגדרות חיסכון באנרגיה .
	אפס את הגדרות המסך לערכי ברירת המחדל.

בעיה במסך

בשולי המסך מופיעים קווקווים.	אם בהגדרת גודל תמונה הערך הוא התאמה למסך , החלף את הערך ל- 16:9 .
קווים (באדום, ירוק או כחול) מופיעים במסך.	קווים אלה מוצגים במקרה של פגם ב-DATA SOURCE DRIVER IC בצג. כדי לפתור את הבעיה, פנה אל מוקד שירות של Samsung.
התמונה לא יציבה ולאחר מכן קופאת.	התמונה במסך עשויה לקפוא אם תשתמש ברזולוציה גבוהה מהמומלץ או כאשר אין יציבות באותות הנקלטים. כדי לפתור את הבעיה, שנה את הרזולוציה במחשב לרזולוציה המומלצת.
התמונה אינה מוצגת במסך מלא.	קובץ תוכן מסוג SD בגודל מותאם (4:3) עשוי לגרום להופעת פסים שחורים בשני צדי המסך בערוץ HD.
	קובץ וידאו בעל יחס תצוגה שונה מזה של המוצר עשוי לגרום להופעת פסים שחורים בחלק העליון והתחתון של המסך.
	שנה את הגדרת גודל המסך למסך מלא במוצר או בהתקן המקור.

בעיות שמע

אין קול.	בדוק את החיבור של כבל האודיו או כוונן את עוצמת הקול.
	בדוק את עוצמת הקול.
עוצמת הקול נמוכה מדי.	התאם את עוצמת הקול.
	אם עוצמת הקול נשארת נמוכה גם ברמה המרבית, התאם את עוצמת הקול בכרטיס הקול או בתוכנת הקול במחשב.
יש תמונה אך אין קול.	אם חיברת כבל HDMI, בדוק את הגדרות פלט הקול במחשב.
כדי לאפשר שמע, חבר התקן שמע חיצוני ליציאת AUDIO OUT.	אם אתה משתמש בהתקן מקור <ul style="list-style-type: none">ודא שכבל האודיו מחובר כיאות לשקע האודיו שבמוצר.בדוק את הגדרות פלט האודיו בהתקן המקור. (לדוגמה, אם חיברת כבל HDMI אל הצג, ייתכן שצריך לשנות את הגדרת השמע בממיר ל-HDMI.)
	אם יש במוצר שקע אוזניות, ודא שאין שום אביזר המחובר אליו.
	חבר את כבל החשמל מחדש אל ההתקן ובצע אתחול חוזר שלו.



בעיות שמע

רעש סטטי ברמקולים.

בדוק את חיבור הכבל. ודא שלא חובר בטעות כבל וידאו לשקע של קלט אודיו.

בדוק את עוצמת האותות לאחר חיבור הכבל.

אותות בעוצמה נמוכה עשויים לגרום לשיבוש הקול.

בעיה בשלט רחוק

השלט רחוק אינו פועל.

ודא שהסוללות הוכנסו כהלכה ובהתאם לכיווני הקטבים (+/-).

ודא שהסוללות לא ריקות.

בדוק אם יש בעיה באספקת החשמל.

ודא שכבל המתח מחובר.

בדוק אם יש גופי תאורה מיוחדים או שלטי ניאון המופעלים בסביבה.

בעיה בהתקן מקור

בעת אתחול המחשב נשמעים צפצופים.

צפצופים הנשמעים בעת אתחול המחשב הם סימן לכך שהמחשב זקוק לטיפול.

בעיות אחרות

ריח הפלסטיק הוא תופעה רגילה כאשר המוצר חדש; הריח ייעלם עם הזמן.

ריח של פלסטיק נודף מהמוצר.

נתק את המעמד וחבר אותו מחדש אל המוצר.

הצג נראה נטוי.

בדוק את חיבורי הכבל והדק אותם לפי הצורך.

הפסקות לסירוגין באודיו או בוידאו.

שימוש בכבל נוקשה מאוד או עבה מאוד עלול לפגום לקובצי אודיו או וידאו.

ודא שהכבלים גמישים דיים כדי להבטיח עמידות. בעת הרכבת המוצר על תושבת קיר, מומלץ להשתמש בכבלים עם זווית ישרה.

החלקיקים הם חלק מתכנון המוצר. נוכחותם אינה סימן לפגם במוצר.

בשולי המסך מופיעים חלקיקים זעירים.

הודעת "הרזולוציה המוגדרת אינה נתמכת." מופיעה כאשר רזולוציית מקור הקלט גבוהה מהרזולוציה המרבית של התצוגה.

כדי לפתור את הבעיה, החלף את הרזולוציה במחשב לרזולוציה שהתצוגה תומכת בה.

כאשר אני מנסה לשנות רזולוציה במחשב, מופיעה ההודעה: "הרזולוציה המוגדרת אינה נתמכת".

כבלי DVI אינם מעבירים נתוני קול.

הקפד לחבר את כבל האודיו אל שקע הקלט המתאים כדי להפעיל את האודיו.

במצב HDMI, כאשר כבל DVI-HDMI מחובר, הרמקולים לא מפיקים קול.

כדי לאפשר שמע, חבר התקן שמע חיצוני ליציאת AUDIO OUT.

רמת צבע שחור של IMDH אינה מתפקדת כראות בהתקן HDMI עם פלט YCbCr.

ייתכן שהצבעים במסך לא ייראו כרגיל. ייתכן שווידאו או קול לא יהיו זמינים. מצב כזה יכול להתרחש כאשר מחברים אל המוצר התקן מקור התומך רק בגרסה ותיקה יותר של תקן HDMI.

במקרים אלה, חבר כבל אודיו בנוסף לכבל ה-HDMI.

במצב HDMI אין קול.

כדי לאפשר שמע, חבר התקן שמע חיצוני ליציאת AUDIO OUT.

במחשבים מסוימים, הכרטיס הגרפי אינו מזהה באופן אוטומטי אותות HDMI שאינם כוללים קול. במקרה כזה, בחר מקור קול באופן ידני.

מחשב	קלט קול	מצב מסך
DVI PC	אוטומטי	הגדרות מחשב
	Audio In (יציאות סטריאו)	הגדרות מחשב

שאלות ותשובות

שאלה	תשובה
כיצד ניתן לשנות את תדירות הרענון?	<p>הגדר את תדירות הרענון בכרטיס הגרפי.</p> <ul style="list-style-type: none">• Windows XP: עבור אל לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← תצוגה ← הגדרות ← הגדרות מתקדמות ← צג והתאם את תדירות הרענון דרך הגדרות צג.• Windows ME/2000: עבור אל לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות ← הגדרות מתקדמות ← צג והתאם את תדירות הרענון דרך הגדרות צג.• Windows Vista: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות תצוגה ← הגדרות מתקדמות ← צג והתאם את תדירות הרענון דרך הגדרות צג.• Windows 7: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← כוונן רזולוציה ← הגדרות מתקדמות ← צג והתאם את תדירות הרענון דרך הגדרות צג.• Windows 8: עבור אל הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← התאם רזולוציה ← הגדרות מתקדמות ← צג והתאם את תדירות רענון המסך דרך הגדרות צג.
כיצד ניתן לשנות את הרזולוציה?	<ul style="list-style-type: none">• Windows XP: עבור אל לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← תצוגה ← הגדרות והתאם את הרזולוציה.• Windows ME/2000: עבור אל לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות והתאם את הרזולוציה.• Windows Vista: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות תצוגה והתאם את הרזולוציה.• Windows 7: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← התאם רזולוציה והתאם את הרזולוציה.• Windows 8: עבור אל הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← התאם רזולוציה והתאם את הרזולוציה.

-לקבלת מידע נוסף על כווננים, עיין במדריך למשתמש של המחשב או של הכרטיס הגרפי.

שאלה	תשובה
כיצד מגדירים מצב חיסכון בחשמל?	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← תצוגה ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows ME/2000: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות שומר מסך או BIOS SETUP במחשב. • Windows Vista: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows 7: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows 8: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב.

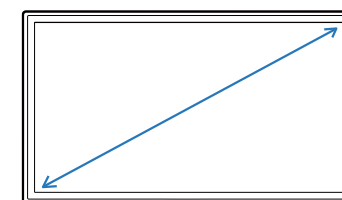
פרק 14

מפרט

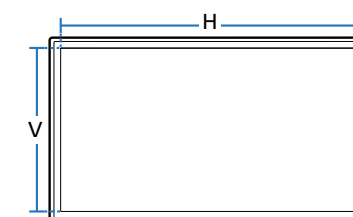
כללי

שם דגם	OH46D	OH55D
לוח	סיווג 46 אינץ' / 116 ס"מ	סיווג 55 אינץ' / 138 ס"מ
גודל	סיווג 46 אינץ' / 116 ס"מ	סיווג 55 אינץ' / 138 ס"מ
שטח תצוגה	1019.2 מ"מ (H) x 573.8 מ"מ (V)	1210.6 מ"מ (H) x 681.4 מ"מ (V)
ממדים (W-רוחב x H-גובה x D-עומק)	1069.0 x 623.6 x 90.3 מ"מ	1260.6 x 731.4 x 90.3 מ"מ
משקל	39.5 ק"ג	50.7 ק"ג
ספק כוח	אזור ספק הכוח	אזור ספק הכוח
ממדים (W-רוחב x H-גובה x D-עומק)	623.5 x 564.9 x 90.0 מ"מ	623.5 x 564.9 x 90.0 מ"מ
משקל	8.6 ק"ג	8.6 ק"ג
אספקת כוח	ז"ח 100 עד 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz ± 3Hz עיון במדבקה שעל גב המוצר, שכן המתח התקני שונה בכל מדינה.	

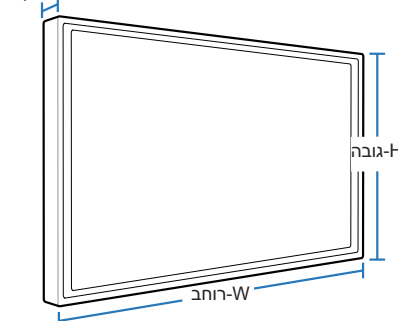
גודל



שטח תצוגה



ממדים (W-רוחב x H-גובה x D-עומק)



שם דגם	OH46D	OH55D
שיקולי סביבה	תפעול	טמפרטורה: $-30^{\circ}\text{C} - 50^{\circ}\text{C}$ ($-22^{\circ}\text{F} - 122^{\circ}\text{F}$) לחות: 80 % – 10 %, ללא עיבוי
	אחסון	טמפרטורה: $-20^{\circ}\text{C} - 50^{\circ}\text{C}$ ($-4^{\circ}\text{F} - 122^{\circ}\text{F}$) לחות: 95 % – 5 %, ללא עיבוי
<p>חבר-הפעל</p> <p>ניתן להתקין צג זה ולהפעילו עם כל מערכת תואמת חבר-הפעל (Plug-and-Play). החלפת נתונים דו-כיוונית בין הצג למערכת מחשב ממטבת את הגדרות הצג. התקנת הצג מתבצעת באופן אוטומטי. עם זאת, תוכל על פי רצונך להתאים אישית את הגדרות ההתקנה.</p> <p>בשל אופי תהליך הייצור של מוצר זה, יש סבירות שפיקסל אחד למיליון (1ppm) יופיע במסך כשהוא בהיר או כהה יותר מהשאר. דבר זה אינו משפיע על ביצועי המוצר. מוצר זה הוא התקן דיגיטלי בסיווג Class A.</p> <p>אם תפעיל את המוצר כאשר טמפרטורת הסביבה נמוכה, עשויה להתרחש השהיה ראשונית בעת הצגת תמונה במסך. כדי להשתמש במוצר בטמפרטורה הנמוכה מ-0°C, הקפד להגדיר את מצב חיצוני ל-פועל. (עמ' 97)</p>		

חיסכון בחשמל

פונקציית החיסכון בחשמל של מוצר זה מפחיתה את צריכת החשמל על-ידי כיבוי המסך ושינוי הצבע של נורית ההפעלה אם המוצר אינו נמצא בשימוש במשך פרק זמן שצוין. המוצר אינו כבוי במצב חיסכון בחשמל. כדי להפעיל שוב את המסך, הקש על מקש כלשהו במקלדת או הזז את העכבר. מצב חיסכון בחשמל פועל רק כאשר המוצר מחובר למחשב עם פונקציית חיסכון בחשמל.

חיסכון בחשמל	הפעלה רגילה	טיפוסי	מקס'	מצב חיסכון בחשמל		כבוי
				(במצב PC)	מהבהב	
נורית הפעלה	כבוי					דולקת
צריכת חשמל	OH46D	600 W	193 W	600 W	פחות מ-0.5 W	פחות מ-0.5 W
	OH55D	650 W	267 W	650 W		

רמת צריכת החשמל שתוצג עשויה להשתנות בתנאי הפעלה שונים או בעקבות שינוי בהגדרות.
אין תמיכה ב-SOG(Sync On Green).
כדי לצמצם את צריכת החשמל ל-0, נתק את כבל החשמל. נתק את כבל החשמל אם בכוונתך שלא להשתמש במוצר לפרק זמן ממושך (למשל, במהלך חופשה)

מצבי הגדרת תזמון

בשל אופי המסך וכדי להגיע לאיכות תמונה מיטבית, ניתן להגדיר במוצר זה רק ערך רזולוציה אחד לכל גודל של מסך. שימוש רזולוציה שאינו זו שצוינה עשוי לפגום באיכות התמונה. כדי למנוע מצב שכזה, מומלץ לבחור ברזולוציה המיטבית שצוינה עבור המוצר שברשותך.

בדוק את תדירות רענון המסך אם אתה עובר ממוצר CDT (עם חיבור למחשב) למוצר LCD. אם מוצר ה-LCD אינו תומך ב-תדירות של 85Hz, החלף את התדירות האנכית ל-60Hz בעזרת מוצר ה-CDT לפני המעבר למוצר ה-LCD.

OH55D / OH46D

שם דגם

סינכרון	תדירות אופקית	30 – 81 kHz
תדירות אנכית	48 – 75 Hz	
רזולוציה	רזולוציה מיטבית	1920 x 1080 בתדירות של 60 Hz
רזולוציה מרבית	1920 x 1080 בתדירות של 60 Hz	

המסך יותאם באופן אוטומטי כאשר יגיעו אל המכשיר מהמחשב אותות מהמצבים הרגילים הבאים. אם האותות המשודרים מהמחשב אינם ממצבי האות הרגילים הללו, ייתכן שהמסך יישאר ריק למרות שנורית ההפעלה/כיבוי דולקת. במקרה כזה, שנה את ההגדרות על פי הטבלה שלהלן, על פי המפורט במדריך למשתמש של הכרטיס הגרפי.

רזולוציה	תדירות אופקית (kHz)	תדירות אנכית (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	סינכרון קוטביות (H/V)
720 x 400, IBM	31.469	70.087	28.322	+/-
640 x 480, MAC	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624, MAC	49.726	74.551	57.284	-/-
1152 x 870, MAC	68.681	75.062	100.000	-/-
640 x 480, VESA DMT	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480, VESA DMT	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480, VESA DMT	37.500	75.000	31.500	-/-
800 x 600, VESA	35.156	56.250	36.000	+/+

–תדירות אופקית

משך הזמן הנדרש לסריקת שורה יחידה מהצד השמאלי של המסך עד צדו הימני קרוי 'מחזור אופקי'. המספר ההופכי של מחזור אופקי קרוי 'תדירות אופקית'. התדירות האופקית נמדדת בקילוהרץ (kHz).

– תדירות אנכית

כדי ליצור את התמונה הנראית לצופה, המוצר מציג תמונה יחידה מספר רב של פעמים בשנייה (בדומה לתאורת פלורסנט). קצב התצוגה החוזרת של תמונה יחידה בשנייה אחת קרוי התדירות האנכית או קצב רענון המסך. התדירות האופקית נמדדת בהרץ (Hz).

רזולוציה	תדירות אופקית (kHz)	תדירות אנכית (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	סינכרון קוטביות (H/V)
800 x 600 ,VESA DMT	37.879	60.317	40.000	+/+
800 x 600 ,VESA DMT	48.077	72.188	50.000	+/+
800 x 600 ,VESA DMT	46.875	75.000	49.500	+/+
1024 x 768 ,VESA DMT	48.363	60.004	65.000	-/-
1024 x 768 ,VESA DMT	56.476	70.069	75.000	-/-
1024 x 768 ,VESA DMT	60.023	75.029	78.750	+/+
1152 x 864 ,VESA DMT	67.500	75.000	108.000	+/+
1280 x 720 ,VESA DMT	45.000	60.000	74.250	+/+
1280 x 800 ,VESA DMT	49.702	59.810	83.500	+/-
1280 x 1024 ,VESA DMT	63.981	60.020	108.000	+/+
1280 x 1024 ,VESA DMT	79.976	75.025	135.000	+/+
1366 x 768 ,VESA DMT	47.712	59.790	85.500	+/+
1440 x 900 ,VESA DMT	55.935	59.887	106.500	+/-
RB 1600 x 900 ,VESA DMT	60.000	60.000	108.000	+/+
1680 x 1050 ,VESA DMT	65.290	59.954	146.250	+/-
1920 x 1080 ,VESA DMT	67.500	60.000	148.500	+/+

האחריות לשירות בתשלום (עלות ללקוח)

— במקרים הבאים אנו עשויים לחייב אותך בגין ביקור של טכנאי שירות (לבקשתך) על אף האחריות.

אין פגם במוצר

ניקוי המוצר, התאמה, הסברים, התקנה מחדש וכו'.

- טכנאי השירות רק מסביר כיצד להשתמש במוצר או מתאים את האפשרויות מבלי לפרק את המוצר.
- פגם או ליקוי הם תוצאה של גורמים סביבתיים חיצוניים (אינטרנט, אנטנה, אותות אלחוטיים וכו').
- המוצר הותקן מחדש או שחברו אליו התקנים נוספים לאחר התקנה ראשונה של המוצר כפי שנרכש.
- המוצר הותקן מחדש בנקודה אחרת או הועבר לבית אחר.
- הלקוח מבקש הנחיות שימוש בגלל מוצר של חברה אחרת.
- הלקוח מבקש הנחיות שימוש ברשת או בתוכנית של חברה אחרת.
- הלקוח מבקש התקנה והגדרה של תוכנה עבור המוצר.
- טכנאי השירות מסיר אבק או עצמים זרים מתוך המוצר.
- הלקוח מבקש התקנה נוספת, לאחר שרכש מוצר באמצעות קניות מהבית או דרך האינטרנט.

הנזק למוצר נגרם באשמת הלקוח

הנזק למוצר נגרם מטיפול לא נכון או תיקון שגוי על ידי הלקוח.

הנזק נגרם למוצר מ-

- חבטה חיצונית או השמטת המוצר.
- שימוש באביזרים או מוצרים לרכישה בנפרד שלא אושרו על ידי Samsung.
- בוצע תיקון שלא על ידי מהנדס של חברת השירות המורשית של Samsung Electronics Co., Ltd.
- שינוי העיצוב או תיקון של המוצר על ידי הלקוח.
- שימוש במתח לא נכון או בחיבורי חשמל לא מורשים להפעלת המוצר.
- אי קיום האזהרות המפורטות במדריך למשתמש.

אחר

- תקלה במוצר כתוצאה מאסון טבע. (ברק, דליקה, רעש אדמה, נזקי שיטפון וכו')
 - בלאי של רכיבים מתכלים. (סוללה, טונר, נורות פלורסנט, ראש, ויברטור, נורה, מסנן, סרט וכו')
- ייתכן שיחול תשלום במקרה של לקוח שביקש שירות על אף שאין פגם במוצר. לכן מומלץ לקרוא תחילה את המדריך.

איכות תמונה מיטבית תמונות רפאים בגלל צריבת מסך

איכות תמונה מיטבית

- בשל אופי תהליך הייצור של מוצר זה, יש סבירות שפיקסל אחד למיליון (1ppm) יופיע במסך כשהוא בהיר או כהה יותר מהשאר. דבר זה אינו משפיע על ביצועי המוצר.
- מספר הפיקסלים המשניים לפי סוג מסך: 6 220 800
- השארת תמונה קפואה במסך לפרק זמן ממושך עלולה לגרום לצריבת מסך או לפיקסלים פגומים.
- אם אין בכוונתך להשתמש במוצר במשך פרק זמן ממושך, הפעל מצב חיסכון בחשמל או שומר מסך דינמי.

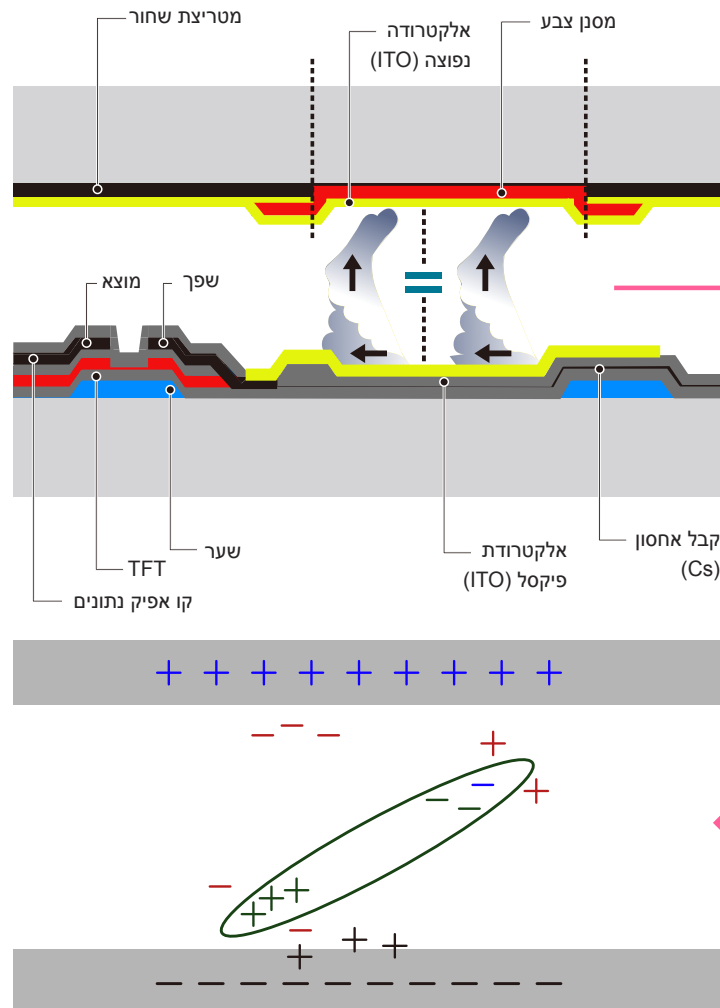
מניעת תמונות רפאים בגלל צריבת מסך

מהי תמונת רפאים או צריבת מסך?

בהפעלה רגילה של צג ה-LCD לא אמורות להיווצר תמונות רפאים או צריבות מסך. המונח 'הפעלה רגילה' מתייחס לתבנית וידאו המשתנה ללא הרף. אם תוצג בצג ה-LCD תבנית נייחת לפרק זמן ממושך (מעל 12 שעות), הפרשי מתח זעירים עלולים להיווצר בין האלקטרודות בפיקסלים השולטים בגביש הנוזלי.

הפרשי המתח הללו גדלים לאורך זמן ומדקקים את שכבת הגביש הנוזלי. במצב כזה, תמונה קודמת עלולה להישאר במסך גם כאשר התבנית משנה. כדי למנוע מצב זה, יש לצמצם את הפרשי המתח הנוצרים.

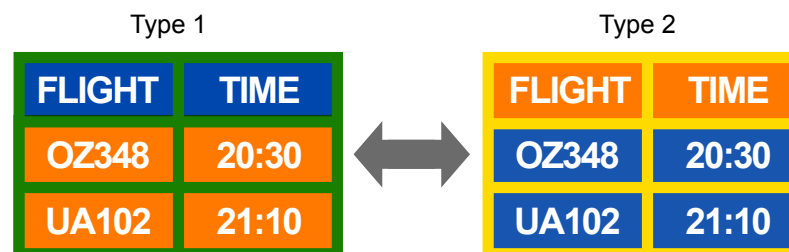
— בהפעלה נאותה של צג ה-LCD לא אמורות להיווצר תמונות רפאים או צריבות מסך.



מניעת צריבת מסך

השיטה הטובה ביותר להגן על המוצר מתמונות רפאים כתוצאה מצריבת מסך היא לכבות את המוצר או להגדיר במחשב או במערכת הפעלה של שומר מסך כאשר המוצר לא בשימוש. בנוסף, תיתכן הגבלה של האחריות בהתאם לאמור במדריך ההפעלה.

- כיבוי, שומר מסך ומצב חיסכון בחשמל
– כבה את המוצר למשך שתיים לאחר שנעשה בו שימוש לאורך 12 שעות.
– במחשב, עבור אל 'מאפייני תצוגה ואספקת כוח' והגדר את המוצר כך שיכבה את עצמו על פי הצורך.
– מומלץ להשתמש בשומר מסך.
– עדיף להשתמש בשומר מסך בצבע יחיד או בתמונה זזה.
- שינוי צבע במרווחים קבועים
– שימוש ב-2 צבעים
עבור מצבע לצבע אחת ל-30 דקות, כמו באיור לעיל.



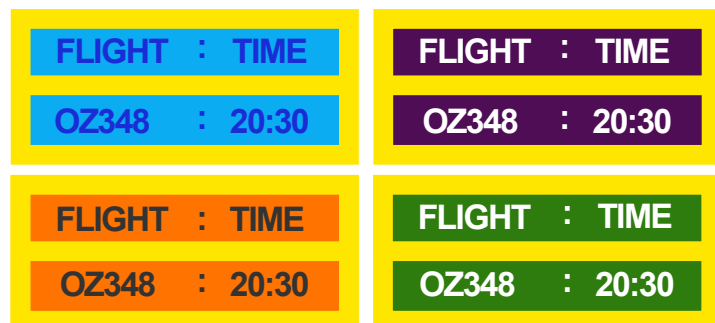
- הימנע משילובים של צבע טקסט וצבע רקע בעלי בהירות מנוגדת. (המונח בהירות מתייחס למידת הבהירות או העדר הבהירות של צבע; מידה משתנה על פי כמות האור הנפלט.)

הימנע משימוש באפור, שכן צבע זה עלול לתרום להיווצרות צריבת מסך.

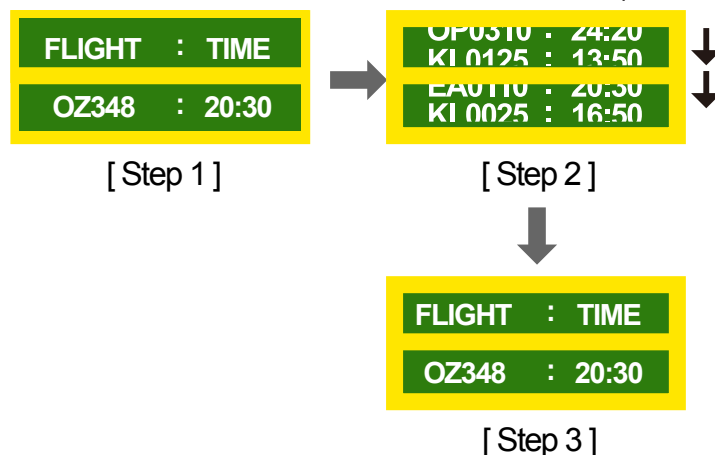
הימנע משימוש בצבעים בעלי בהירות מנוגדת (שחור ולבן; אפור).



- שינוי צבע טקסט במרווחים קבועים
– השתמש בצבעים בהירים ובעלי רמת בהירות דומה.
מרווח: החלף צבע טקסט וצבע רקע אחת ל-30 דקות



– הזז והחלף טקסט אחת ל-30 דקות כמו באיור שלעיל.



- הצג במרווחים קבועים תמונה זזה מלווה בלוגו.
מרווח: הצג תמונה זזה מלווה בלוגו למשך 60 שניות לאחר שימוש של 4 שעות.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.



DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

הודעה על רישיון קוד פתוח

במקרה של שימוש בתוכנת קוד מקור פתוח, תוכל למצוא את רישיונות הקוד הפתוח בתפריט המוצר. ההודעה על רישיון קוד פתוח כתובה באנגלית בלבד.

למידע על "הודעה על רישיון קוד פתוח", צור קשר עם מוקד שירות הלקוחות של Samsung או שלח הודעת דוא"ל לכתובת oss.request@samsung.com.

מיוצר ומורשה על-ידי Dolby Laboratories.
Dolby וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p _____ ערכים אלה מתייחסים לקצב הסריקה, דהיינו למספר שורות הסריקה בפועל הקובע את רזולוציית המסך. קצב הסריקה שיצוין יהיה בפורמט i (דהיינו תבנית Interlaced) או בפורמט p (כלומר בתבנית פרוגרסיב).

– סריקה מונח המתייחס לתהליך השליחה של הפיקסלים היוצרים את התמונה באופן מדרגי. מספר רב של פיקסלים יוצר תמונה ברורה ועשירה יותר.

– פרוגרסיב סריקה במצב פרוגרסיב מטפלת בכל שורות הפיקסלים שבמסך וסורקת אותן בזו אחר זו.

– Interlaced סריקה במצב Interlaced מטפלת בשורות הפיקסלים שבמסך לסירוגין מלמעלה למטה ולאחר מכן מתבצעת סריקה של שורות הפיקסלים שלא נסרקו במעבר הראשון.

מצב ללא Interlace ומצב Interlace _____ בסריקה ללא Interlace (סריקה פרוגרסיבית), קו אופקי יוצג באופן פרוגרסיבי (מתקדם) מראש המסך עד תחתיתו. במצב Interlace, יוצגו תחילה השורות האי-זוגיות ולאחר מכן השורות הזוגיות. מצב ללא Interlace משמש בעיקר בצגים משום שהוא מייצר בהירות וחדות במסך ואילו מצב Interlace משמש בעיקר במכשירי טלוויזיה.

גודל נקודה _____ המסך מורכב מנקודות באדום, ירוק וכחול. מרחק קצר יותר בין הנקודות הללו יוצר רזולוציה גבוהה יותר. גודל נקודה מתייחס למרחק הקצר ביותר בין שתי נקודות מאותו צבע. גודל נקודה נמדד במילימטרים.

תדירות אנכית _____ כדי ליצור את התמונה שהצופה רואה, המוצר מציג תמונה יחידה מספר רב של פעמים בשנייה (כמו ההבהוב בתאורת פלורסנט). קצב התצוגה החוזרת של תמונה יחידה בשנייה אחת קרוי התדירות האנכית או קצב רענון המסך. התדירות האופקית נמדדת בהרץ (Hz).

לדוגמה, 60Hz מתייחס לתצוגה של אותה תמונה 60 פעמים בשנייה.

תדירות אופקית _____ משך הזמן הנדרש לסריקת שורה יחידה מהצד השמאלי של המסך עד צדו הימני קרוי 'מחזור אופקי'. המספר ההופכי של מחזור אופקי קרוי 'תדירות אופקית'. התדירות האופקית נמדדת בקילוהרץ (kHz).

מקור _____ מקור קלט מתייחס להתקן מקור של אותות וידאו המחובר אל המוצר, כמו למשל מצלמת וידאו או נגן וידאו DVD.

חבר & הפעל _____ חבר & הפעל היא פונקציה המאפשרת חילופי מידע אוטומטיים בין צג למחשב כדי ליצור סביבת תצוגה מיטבית. המוצר נעזר בתקן הבינלאומי VESA DDC כדי להפעיל את פונקציית ה-Plug & Play.

רזולוציה _____ רזולוציה היא ערך המבטא את מספר הפיקסלים (נקודות) האופקיים ומספר הפיקסלים האנכיים היוצרים את המסך. ערך זה מייצגת את רמת הפירוט בתצוגה. רזולוציה גבוהה יותר מאפשרת תצוגה של יותר נתונים במסך והיא שימושית כאשר יש צורך לבצע מספר משימות במקביל.

לדוגמה, רזולוציה של X 1080 1920 פירושה 1,920 פיקסלים לרוחב (רזולוציה אופקית ו-1,080 פיקסלים לאורך (רזולוציה אנכית).

DVD _____ תקליטור מיוחד לשמירת יישומי מולטימדיה (שמע, וידאו או משחקים) בעזרת טכנולוגיית MPEG-2 לדחיסת וידאו.

High Definition Multimedia Interface (HDMI) _____ ממשק להתחברות אל מקור אודיו דיגיטלי ומקור וידאו בהפרדה גבוהה באמצעות כבל יחיד וללא דחיסה.

Multiple Display Control (MDC) _____ יישום לבקרת מספר תצוגות, המאפשר לשלוט במספר התקני תצוגה במקביל, בעזרת מחשב. התקשורת בין המחשב לבין הצג מתבצעת בשידור נתונים טורי (RS232C), בעזרת כבלי (LAN) RJ45.