



LG
Life's Good

מדריך למשתמש מסך שילוט- **MONITOR SIGNAGE**

אנא קרא מדריך זה בעיון לפני הפעלת המכשיר ושמור אותו לשימוש עתידי.

מודלים של מסך שילוט - MONITOR SIGNAGE

47WX50MF-AL

47WX50MF-BL

תוכן העניינים

4 רישיונות

5 הרכבה והכנה

אביזרים	5
אביזרים אופציונליים	6
רכיבים ולחצנים	7
חיבור המעמד	8
פריסת לאורך	8
חיבור נגן מדיה	9
שיטת אחסון להגנה על המסך	10
שיטה נכונה	10
שיטה לא נכונה	10
ידידות זזות	11
העברת המכשיר במצב אנכי	11

12 שלט רחוק

14 שימוש במסך

חיבור למחשב PC	14
חיבור RGB	14
חיבור DVI	15
חיבור HDMI	15
חיבור Display Port	16
כיוון המסך	17
התאמה אישית של אפשרויות תמונה	17
בחירת מצב תמונה	17
התאמה אישית של אפשרויות תצוגת PC	18
כיוון צליל	18
בחירת מצב צליל	18
התאמה אישית של אפשרויות צליל	19
שימוש באפשרויות נוספות	19
כיוון יחס מידות המסך	19
שימוש ברשימת הכניסות	21

22 בידור

חיבור אל רשת חוטית	22
מצב רשת	23
חיבור התקני אחסון USB	24
עיון בקבצים	25
צפייה בסרטים	27
צפייה בתמונות	30
האזנה למוזיקה	33
צפייה ברשימת התוכן	35
מדריך DivX® VOD	36
שימוש ב-PIP/PBP	37

38 קביעת הגדרות

גישה לתפריטים הראשיים	38
הגדרות תמונה	39
הגדרות אודיו	42
הגדרות זמן	43
הגדרות אפשרויות	44
מספר מזהה (ID) תמונה	49
הגדרות רשת	50

51 יצירת חיבורים

חיבור התקן חיצוני	52
חיבור DVI	52
חיבור HDMI	52
חיבור Component	53
חיבור (CVBS)AV	53
חיבור אל רשת מקומית אנלוגית LAN	54
חיבור אל USB	54
מסכי Daisy Chain	5
כבל RGB	55
כבל DVI	55

56 פתרון בעיות

59 מפרטים

62 שליטה במספר מכשירים

חיבור הכבל	62
תצורות RS-232C	62
פרמטרי תקשורת	62
רשימת ייחוס לפקודות	63
פרוטוקול שידור/קליטה	65

79 קודי IR

הערה 

• האחריות לא מכסה על נזק אשר נגרם כתוצאה משימוש במוצר זה בסביבה הכוללת אבק רב.

רישיונות

הרישיונות הנתמכים עשויים להשתנות בהתאם לדגם. למידע נוסף אודות רישיונות, בקרו באתר www.lg.com.

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.



אודות וידאו DivX®: DivX הינו פורמט וידאו דיגיטלי שנוצר על-ידי DivX, LLC, חברת בת של חברת Rovi Corporation. זהו התקן DivX Certified® שעבר בדיקות מקיפות כדי לוודא שמפעיל וידאו מסוג DivX. בקר באתר divx.com לקבלת פרטים נוספים וכלי תוכנה להמרת הקבצים שלך לפורמט DivX. אודות וידאו DIVX VIDEO-ON-DEMAND: יש לרשום התקן DivX Certified® זה כדי להפעיל סרטי DivX Video-on-Demand (VOD) שנרכשו. לקבלת קוד הרישום, אתרו את החלק הנוגע ל-DivX VOD בתפריט ההגדרות של המכשיר. היכנס לאתר vod.divx.com לקבלת מידע נוסף אודות אופן השלמת הרישום.



"DivX Certified® להפעלת וידאו DivX® עד HD 1080p, כולל תוכן פרמיום."
 "DivX®, DivX Certified®, וסמלים דומים הם סימנים מסחריים של חברת Rovi Corporation או של חברות בנות שלה ונעשה בהם שימוש ברישיון."
 "מכוסה על-ידי אחד או יותר מהפטנטים הבאים הרשומים בארה"ב
 : 7,519,274 ; 7,515,710 ; 7,460,668 ; 7,295,673"

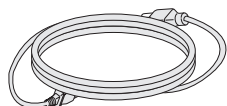
Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories



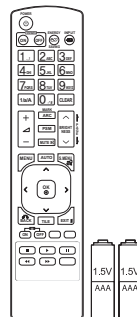
הרכבה והכנה

אביזרים

ודאו שהאביזרים הבאים מצורפים למכשיר שלכם. אם חסר אביזר כלשהו, פנו למשווק שאצלו רכשתם את המכשיר. האיורים המוצגים להלן עשויים להיות שונים מהמכשיר והאביזרים שקיבלתם.



כבל חשמל



שלט רחוק וסוללות



כבל אות D-sub 15 pin



תקליטור (מדריך למשתמש, תוכנה, מדריך תוכנה) / כרטיס

זהירות



- אין להשתמש בפריטים שלא אושרו כדי להבטיח את הבטיחות ואת אורך חיי המכשיר.
- נזקים או פציעות שייגרמו כתוצאה משימוש בפריטים לא מקוריים ו/או לא מאושרים אינם מכוסים במסגרת האחריות.

הערה



- הפריטים המסופקים עם המכשיר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.
- מפרטי או תכולת המוצר במדריך זה עשויים להשתנות ללא הודעה מראש עקב שדרוג תכונות המוצר.

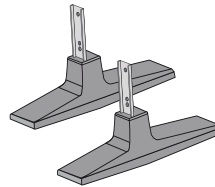
אביזרים אופציונליים

ניתן יהיה לשנות את סוג האביזרים האופציונליים ולהוסיף אביזרים חדשים, ללא הודעה מוקדמת, על מנת לשפר את ביצועי המוצר. האיורים המוצגים להלן עשויים להיות שונים מהמכשיר והאביזרים שקיבלתם.

ערכת מעמד



ברגים



מעמד

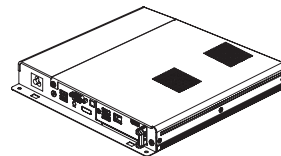
ערכת נגן מדיה



תקליטור (מדריך למשתמש) /
כרטיס



ברגים



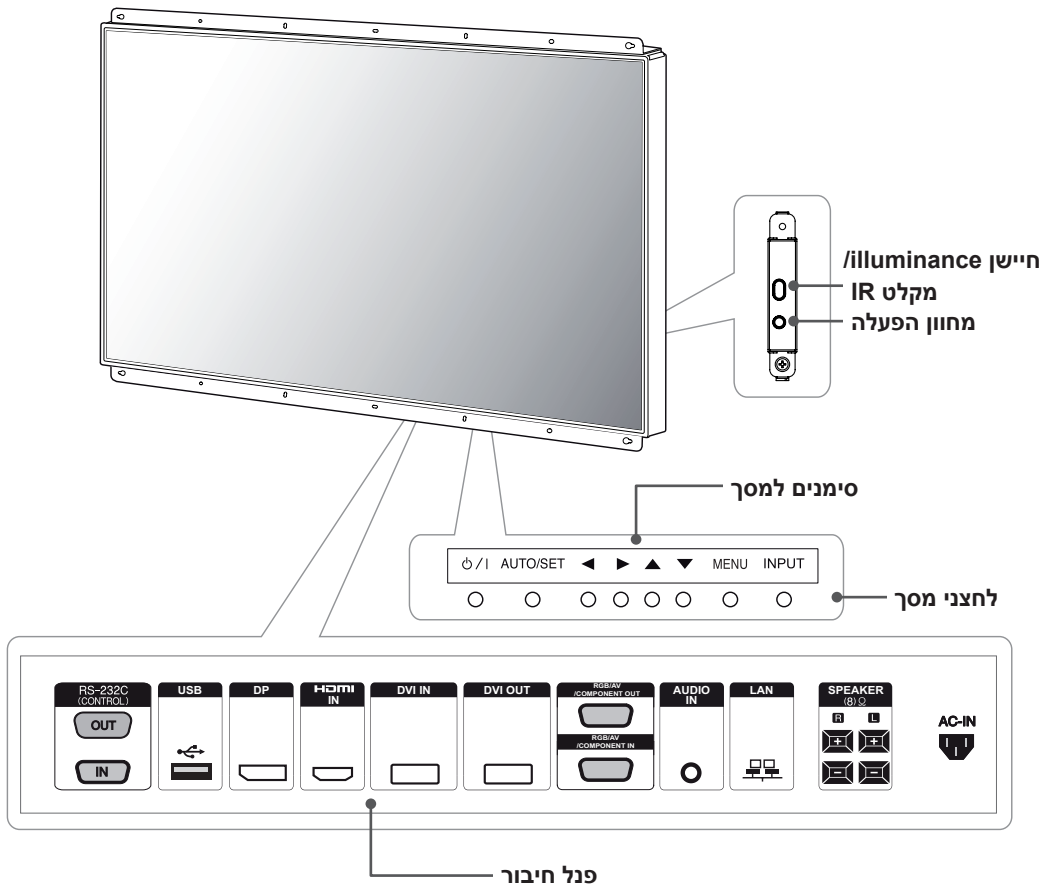
נגן מדיה

הערה



- אם צריך, רכוש אביזרים אופציונליים בנפרד.
- לקבלת מידע נוסף אודות נגן המדיה, עיין במדריך למשתמש המסופק עם המוצר.

רכיבים ולחצנים



תיאור	סמלי מסך
החלפת מקור הכניסה.	INPUT
גישה לתפריטים הראשיים, או שמירת בחירה ויציאה מהתפריטים.	MENU
כיוון מעלה ומטה.	▲ ▼
כיוון עוצמת הקול.	▶ ◀
הצגת האות והמצב הנוכחי. לחץ על הלחצן לכיוון המסך באופן אוטומטי (זמין רק במצב RGB)	AUTO/SET
הדלקת/כיבוי הטלוויזיה.	⏻

מכוון את בהירות המסך על ידי מדידת כמות האור.	חיישן illuminance
משמש לקבלת האותות מהשלט רחוק.	מקלט IR
נורית החיווי נדלקת בצע אדום כאשר הצג פועל בצורה רגילה (מצב דלוק). אם הצג במצב שינה (מצב חיסכון בחשמל), צבע המחונן משתנה לכתום.	מחונן הפעלה

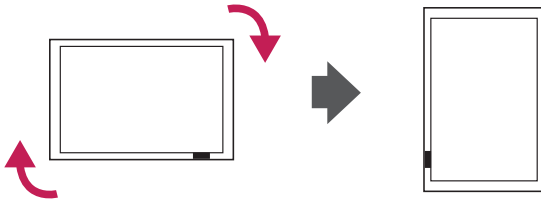
הערה



ניתן להגדיר את פעולת מחונן ההפעלה לדלוק או כבוי על-ידי בחירה באפשרות **OPTION** בתפריט הראשי.

פריסת לאורך

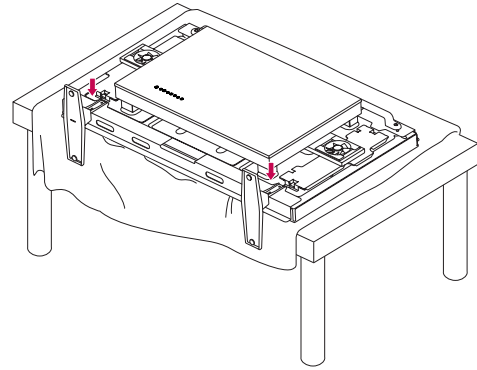
להתקנה לאורך המסך, סובב את המסך 90 מעלות עם כיוון השעון (כאשר הנך מביט בו מקדימה).



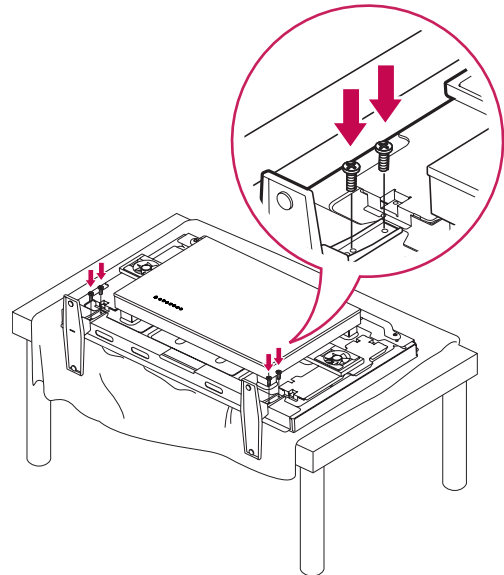
חיבור המעמד

- רק בחלק מהדגמים.

1 הנח בד רך על השולחן והנח את המוצר עם המסך פונה כלפי מטה.



2 השתמש בברגים על מנת לאבטח את המעמד בצד האחורי של המוצר כפי שמוצג באיור.



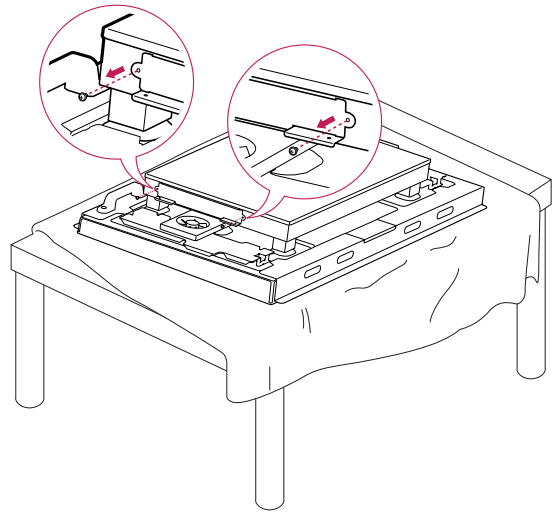
! הערה

• השתמש בבורג אשר צוין. קוטר 4.0 מ"מ x גובה 0.6 מ"מ x אורך 9 מ"מ (כולל דיסקית קפיצית 1.8 מ"מ)

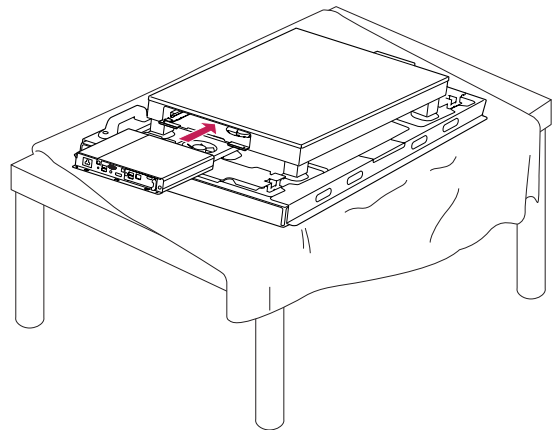
חיבור נגן מדיה

- רק בחלק מהדגמים.

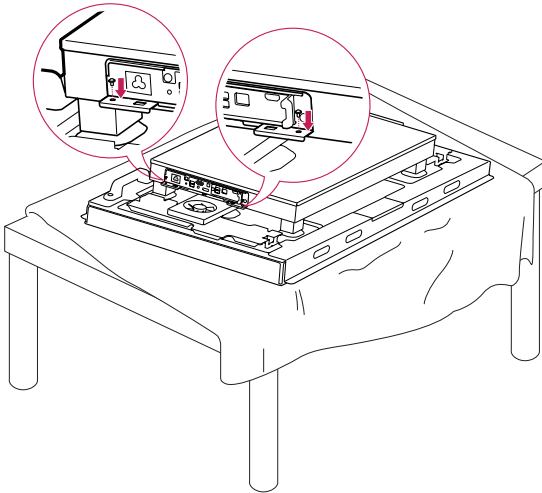
1 הנח בד רך על השולחן והנח את המוצר עם המסך פונה כלפי מטה. הסר את מכסה הפתיחה על ידי שחרור 2 הברגים כפי שמוצג בתמונה.



2 דחוף את נגן המדיה לתוך התא על מנת להרכיב אותו.



3 קבע את נגן המדיה למוצר בעזרת 2 הברגים המסופקים.

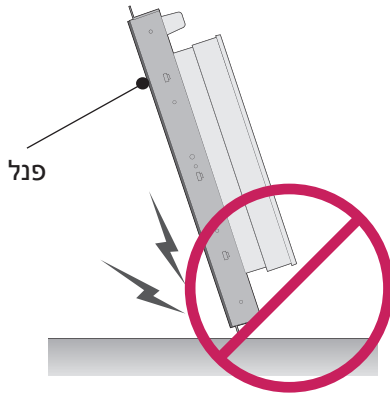


! הערה

• השתמש בברגים המסופקים עם המוצר.
(קוטר 3.0 מ"מ x גובה 0.5 מ"מ x אורך 6.0 מ"מ)

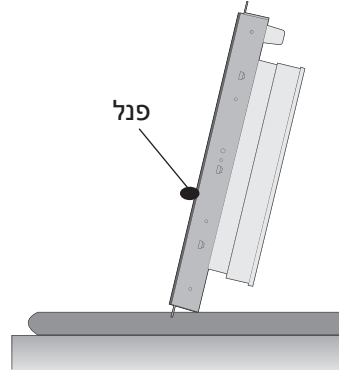
שיטת אחסון להגנה על המסך

שיטה לא נכונה

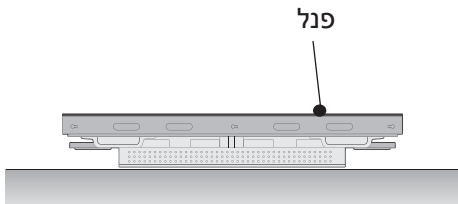


אם המוצר מוטה יתר על המידה, תחתית המסך עלול להינזק.

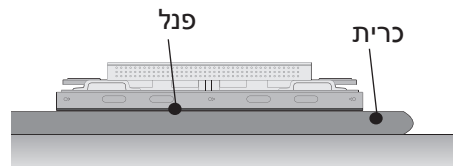
שיטה נכונה



אם על המוצר להיות זקוף, אחוז בשני צידי המוצר והטה את המוצר לאחור בזהירות. אין להניח למסך לגעת ברצפה.



הנחת המוצר על גבו עלול לגרום נזק למקשי הספרות, באם הם נלחצים.

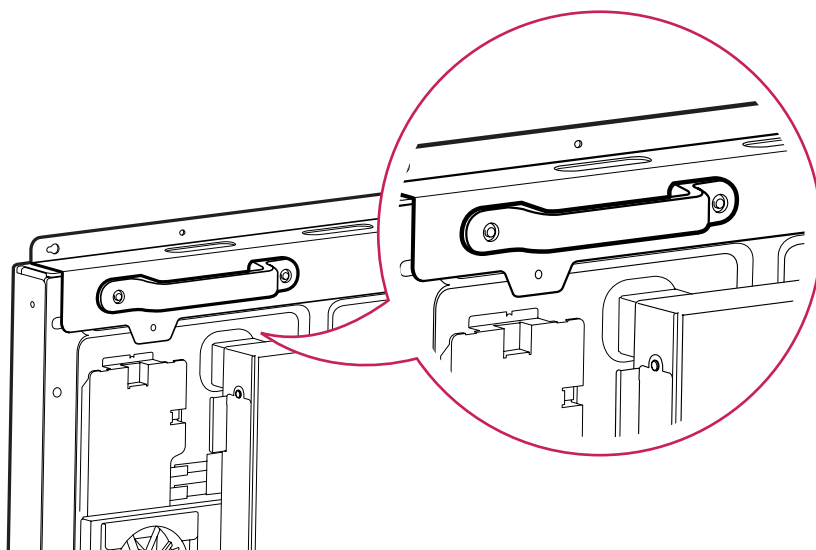
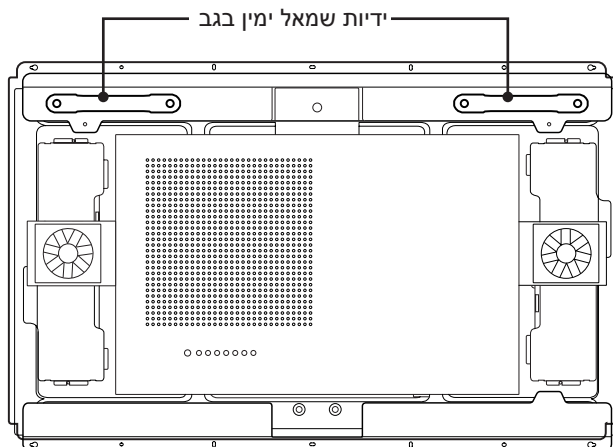


בעת הנחת המוצר על הריצפה, הנח אותו כשפניו כלפי מטה על משטח שטוח ומרופד.

ידיות זזות

העברת המכשיר במצב אנכי

החזק את ידיות ימין ושמאל בגב הצג.

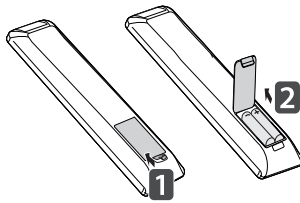


⚠️ זהירות

- בעת הזזת המסך, היזהר לא לגעת באופן ישיר בפנל או לחשוף אותו לזעזועים.
- החזק את המסך בעזרת הידיות, כיון שהפינות של הפנל הקידמי חדים ועלולים לגרום לחבלה.

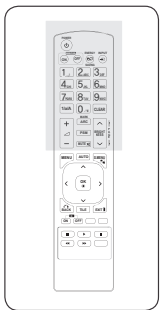
שלט רחוק

התיאורים שבחוברת זו מבוססים על הלחצנים שבשלט רחוק. אנא קרא חוברת זו בקפידה והשתמש במוצר בצורה נכונה. להחלפת הסוללות, פתח את כיסוי תא הסוללות, החלף בסוללות (1.5V AAA) תוך התאמת הקטבים ⊕ ו-⊖ למידע המצוין בתווית שבתוך התא, וסגור את כיסוי תא הסוללות. להוצאת הסוללות, בצעו את הוראות ההתקנה בסדר הפוך.



⚠️ זהירות

- אין לערבב סוללות ישנות וחדשות, שכן הדבר עלול לגרום נזק לשלט הרחוק.
- הקפד להפנות את השלט רחוק לכיוון חיישן השלט רחוק של המסך.



(POWER) I / ⏻
הפעלה או כיבוי של המסך.

ON/OFF / כבוי / דלוק / כבה את המסך והפעל אותו מחדש.

1 / a / A
לחצן 1 / מחליף בין ספרות לאותיות.

ARC
לבחירת יחס מידות המסך (Aspect Ratio Mode).

MARK
בחירת קובץ מסוים במצב USB.

עוצמת קול מעלה/מטה
כוון עוצמת הקול.

PSM
לבחירת מצב סטטוס התמונה (Picture Status Mode).

MUTE השתקה / משתיק את כל הצלילים.

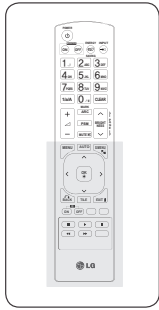
(eS) ENERGY SAVING
לכיוונון בהירות המסך כדי לצמצם בצריכת האנרגיה.

INPUT
לבחירת מצב הכניסה.

לחצני ספרות ואותיות
מזין תווי ספרות או אותיות בהתאם להגדרה.

CLEAR
למחיקת התו (ספרה או אות) אשר הוזן.

מקש בהירות
כוון את הבהירות על ידי לחיצה על לחצני מעלה ומטה בשלט הרחוק. במצב USB לתפריט התצוגה ישנו פונקציית עמוד למעבר לרשימת הקבצים הבאה.



MENU (ראה עמוד ראה עמוד 38)
גישה לתפריטים הראשיים או שמירת הקלט שלך ויציאה תפריטים.

לחצני ניווט.
לגלילה בתפריטים או אפשרויות.

OK
לבחירת תפריטים או אפשרויות ואישור הבחירה.

BACK
מאפשר למשתמש לחזור שלב אחד אחורה בפונקציית אינטראקציה עם המשתמש.

ID ON/OFF
כאשר מספר ה-מזהה (ID) של התמונה שווה למספר המזהה (ID) הקבוע ניתן לשלוט במסך הרצוי במצב תצוגה מרובת מסכים.

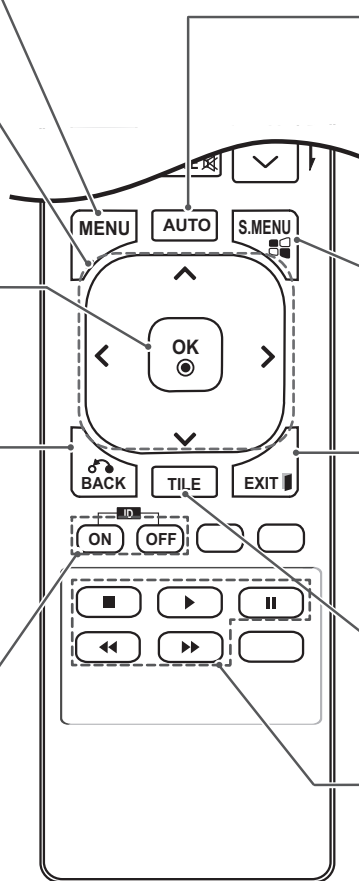
AUTO
מכוון באופן אוטומטי את מיקום התמונה ומצמצם אי יציבות של התמונה (כניסת RGB בלבד)

S.MENU
(SuperSign Menu Key) - לחצן תפריט שלט ענק מאפשר לבחור את תפריט הממשק של SuperSign (עבור כניסת SuperSign בלבד).

EXIT
ניקוי כל התצוגות על המסך וחזרה לצפייה במסך מכל תפריט.

TILE
לבחירת מצב ריבוי מסכים.

לחצני בקרת תפריט USB
לשליטה בניגון מדיה.



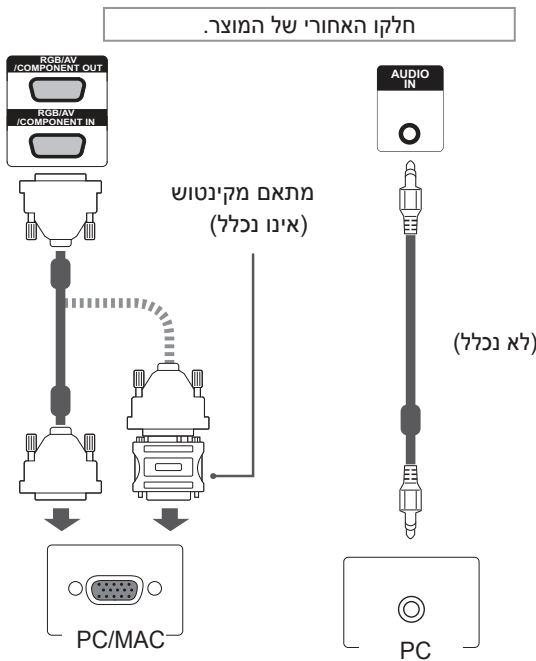
שימוש במסך

חיבור למחשב PC

המסך שלך תומך במאפיין Plug & Play* (חבר ושחק).
 * Plug & Play (חבר ושחק): מחשב PC הינו בעל התקן מובנה עבור המסך, אין צורך בתוכנה נוספת.

חיבור RGB

משדר אות וידאו אנלוגי מהמחשב אל המסך. חבר בין המחשב והמסך באמצעות כבל אות 15 פין כמתואר באיורים הבאים. בחר כניסת RGB.



הערה !

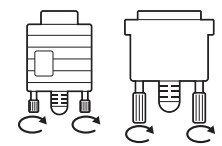
- מומלץ להשתמש במסך עם חיבור ה-HDMI לקבלת תמונה מיטבית.
- השתמש בכבל בעל ממשק אות מוגן, כגון כבל אות 15 פנים D-sub וכבל DVI/HDMI בעל שנאי על מנת לעמוד בדרישות הסטנדרטיות של המוצר.
- הפעלת המסך בעודו קר עשויה לגרום להבהובים. זהו מצב נורמלי.
- ייתכן ויופיעו על המסך כתמים אדומים, ירוקים או כחולים. זהו מצב נורמלי.

הערה !

- השתמש במתאם מקינטוש סטנדרטי מכיוון ש קיימים בשוק מתאמים לא תואמים. (מערכות איתות שונות)
- מחשבי אפל עשויים לדרוש מתאם כדי להתחבר למסך זה. צור עם שירות הלקוחות שלהן קשר או גלוש אל האתר שלהם למידע נוסף.

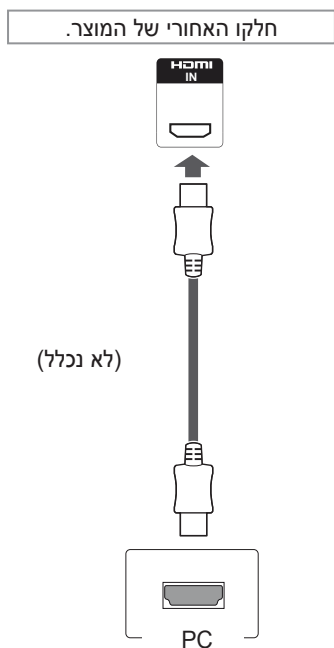
זהירות !

- חבר את כבל כניסת האות והדק על ידי סיבוב הברגים עם כיוון השעון.
- אין ללחוץ על המסך באמצעות אצבעך לפרק זמן ממושך שכן זה עלול לגרום לעיוות זמני של המסך.
- הימנע מהצגת תמונה קבועה על המסך לפרק זמן ממושך כדי להימנע מצריבת תמונה. במידת האפשר, השתמש בשומר מסך.



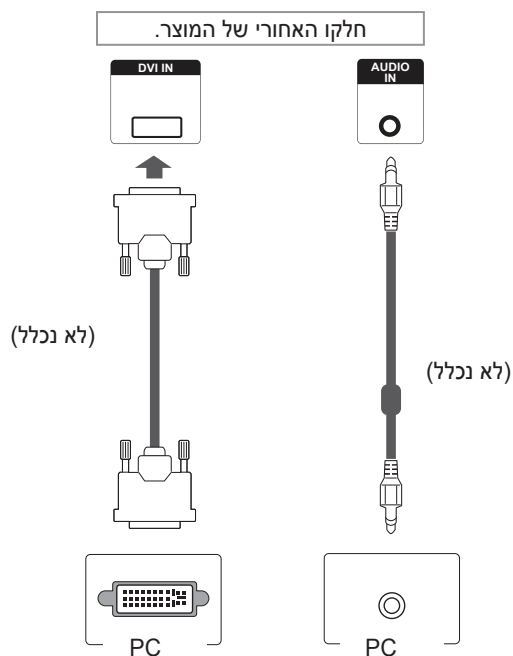
חיבור HDMI

משדר אותות וידאו ואודיו דיגיטליים מהמחשב שלך אל המסך. חבר את המחשב והמסך באמצעות כבל HDMI כמתואר באיורים הבאים. בחר בכניסת HDMI.



חיבור DVI

משדר אות וידאו דיגיטלי מהמחשב שלך אל המסך. חבר את המחשב והמסך באמצעות כבל DVI כמתואר באיורים הבאים. בחר בכניסת DVI.

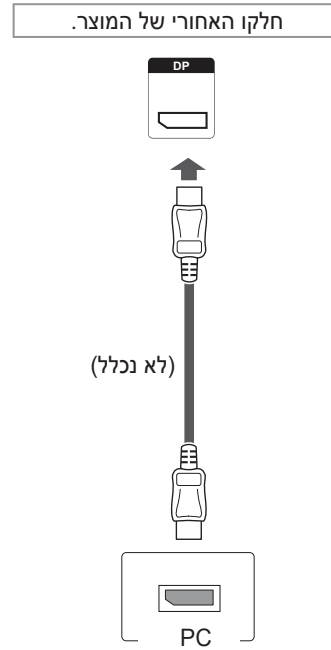


הערה !

- השתמש בכבל HDMI™ בעל מהירות גבוהה.
- אגב בדוק את סביבת המחשב אם אינך שומע צליל במצב HDMI. ישנם מחשבי PC הדורשים שינוי ידני של ברירת המחדל ליציאת האודיו ל-HDMI.
- אם ברצונך להשתמש במצב HDMI-PC, עליך לקבוע את תווית הכניסה למצב PC.
- בשימוש ב-HDMI-PC, עלולות להיות בעיות תאימות.

חיבור Display Port

משדר אותות וידאו ואודיו דיגיטליים מהמחשב שלך אל המסך. חבר את המחשב והמסך באמצעות כבל Display Port כמתואר באיורים הבאים.
בחר בכניסת Display Port.



הערה !

• ייתכן והצליל לא יהיה זמין בהתאם לגרסת ה-DP של המחשב שלך.

התאמה אישית של אפשרויות תמונה

התאם אישית אפשרויות בסיסיות ומתקדמות של כל מצב תמונה לקבלת ביצועי מסך מיטביים.

- 1 לחץ על **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **PICTURE** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Picture Mode** ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל מצב תמונה רצוי ולחץ **OK**.
- 5 בחר וכוון אפשרויות עוקבות, ולחץ **OK**.

תיאור	אפשרות
כיוון בהירות המסך על ידי שליטה בתאורת ה-LCD האחורית. הקטנת בהירות המסך תכהה את המשך ותצמצם את צריכת החשמל ללא איבוד אות הוידאו.	Backlight (תאורה אחורית)
מגדיל או מקטין את דירוג צבע אות הוידאו ניתן להשתמש בניגודיות כאשר החלק הבהיר של התמונה הינו רווי.	Contrast (ניגודיות)
כיוון רמת הבסיס של אות התמונה. ניתן להשתמש בבהירות כאשר החלק הכהה של התמונה רווי.	Brightness (בהירות)
כיוון רמת החדות בקצוות בין החלקים הבהירים והכהים של התמונה. ככל שהרמה נמוכה יותר כל התמונה רכה יותר.	Sharpness (חדות)
כיוון עוצמת כל הצבעים.	Color (צבע)
כיוון האיזון בין הרמה האדומה לירוקה.	Tint (גוון)
קבע כחם להדגשת צבעים חמים כגון אדום או קבע כקר לגרום לתמונה להיות יותר כחלחל.	Color Temp (טמפרטורת צבע)
התאם אישית את האפשרויות המתקדמות. פנה אל אפשרויות תמונה מתקדמות.	Advanced Control (מתקדמת בקרה)
משחזר את האפשרות להגדרת ברירת המחדל.	Picture Reset (איפוס תמונה)

- 6 בסיום, לחץ **EXIT**.
לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

כיוון המסך

בחירת מצב תמונה

הצגת תמונות בהגדרות אופטימליות על ידי בחירת אחת ממצבי התמונה הקבועים.

- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **PICTURE** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Picture Mode** ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל מצב התמונה הרצוי ולחץ **OK**.

תיאור	מצב
כוון את תמונת הוידאו לסביבה בעזרת שיפור הניגודיות, הבהירות, הצבע והחדות.	Vivid (חיות)
התאמת התמונה לסביבה רגילה.	Standard (סטנדרטי)
מיטוב תמונות הוידאו לקבלת חוויה קולנועית המאפשרת הנאה מצפייה בסרטים כמו בבית קולנוע.	Cinema (קולנוע)
מיטוב תמונות הוידאו לקבלת פעולות דינמיות על ידי הדגשת צבעי יסוד כגון, לבן, דשא או כחול-שמים.	Sport (ספורט)
מיטוב תמונת הוידאו למסך משחקים מהיר, כגון עבור מחשב PC או קונסוליה.	Game (משחק)

- 5 בסיום, לחץ **EXIT**.
לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

התאמה אישית של אפשרויות תצוגת PC

התאם אישית אפשרויות של כל מצב תמונה לקבלת איכות תמונה מיטבית.

• פונקציה זו פועלת במצבים הבאים: מצב [PC]RGB.

- 1 לחץ על **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **PICTURE** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Screen** ולחץ **OK**.
- 4 בחר וכוון אפשרויות עוקבות, ולחץ **OK**.

כיוון צליל

בחירת מצב צליל

נגן את הצליל בהגדרתו המיטבית על ידי בחירה באחד ממצבי הצליל הקבועים.

- 1 לחץ על **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **AUDIO** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Sound Mode** ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה למצב צליל רצוי ולחץ **OK**.

תיאור	מצב
בחר כאשר הנך רוצה איכות צליל סטנדרטית.	Standard (סטנדרטי)
בחר כאשר הנך מאזין למוזיקה.	Music (מוזיקה)
בחר כאשר הנך רוצה לצפות בסרטים.	Cinema (קולנוע)
בחר כאשר הנך צופה באירועי ספורט.	Sports (ספורט)
בחר על מנת לשחק משחקים.	Game (משחק)

תיאור	אפשרות
בחירת רזולוציה מתאימה. ראה "אפשרויות התאמה אישית של תצוגת המחשב".	Resolution (רזולוציה)
כיוון אוטומטי של מיקום המסך, השעון והפאזה. התמונה המוצגת עשויה להיות לא יציבה למשך מספר שניות במהלך הגדרת התצורה.	Auto .Config (הגדרת תצורה אוטומטית)
כיוון האפשרויות כאשר התמונה אינה ברורה, במיוחד כאשר הדמויות רועדות, לאחר הגדרת תצורה אוטומטית.	Position/ Size/Phase (מיקום/גודל/פאזה)
משחזר את האפשרות להגדרת ברירת המחדל.	Reset (איפוס)

- 5 בסיום, לחץ **EXIT**.
לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

- 5 בסיום, לחץ **EXIT**.
לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

שימוש באפשרויות נוספות

כיוונון יחס מידות המסך

שנה את גודל תצוגת התמונה לגודלו המיטבי על ידי לחיצה על **ARC** במהלך הצפייה במסך.

⚠ זehירות

- אם תמונה קבועה מוצגת על המסך לפרק זמן ממושך, היא עלולה להיצרב ולהפוך לעיוות קבוע של המסך. מצב זה מכונה "צריבת מסך" ואינו מכוסה על ידי האחריות.
- אם יחס מידות המסך מכוון ל-4:3 לפרק זמן ממושך, עלול להיווצר צריבת מסך באזור הכתוביות של המסך.

ⓘ הערה

• כמו כן, ניתן לשנות את גודל התמונה מהתפריטים הראשיים.

התאמה אישית של אפשרויות צליל

התאם אישית אפשרויות של כל מצב צליל לקבלת איכות צליל מיטבית.

- 1 לחץ על **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **AUDIO** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Sound Mode** ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה למצב צליל רצוי ולחץ **OK**.
- 5 בחר וכוון אפשרויות עוקבות, ולחץ **OK**.

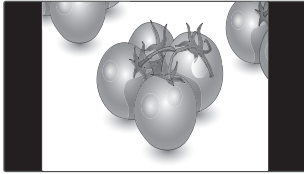
אפשרות	תיאור
Infinite Sound (צליל אינסופי)	אפשרות הצליל האינסופי של LG מספק צליל סטריאו 5.1 הבוקע משני רמקולים.
Treble (טרבל)	מגביר את עוצמת התדרים הגבוהים של האודיו.
Bass (באס)	מגביר את עוצמת התדרים הנמוכים של האודיו.
Reset (איפוס)	איפוס מצב הצליל להגדרות ברירת המחדל.

6 בסיום, לחץ **Exit**.

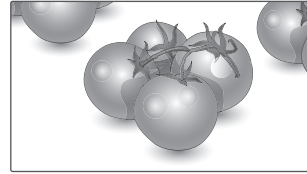
להחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

HDMI		DVI-D		תצוגה כניסה		RGB	Component	AV	מצב ARC
PC	DTV	PC	PC	DTV	PC				
o	o	o	o	o	o	o	o	o	16:9
x	o	x	x	o	x	o	o	x	Just Scan (סריקה בלבד)
o	x	o	o	x	o	o	x	x	1:1
o	o	o	o	o	o	o	o	o	4:3
x	o	x	x	o	x	o	o	o	Zoom (זום)
x	o	x	x	o	x	o	o	o	Cinema (קולנוע) Zoom (זום)

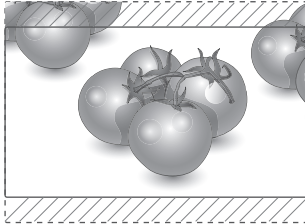
- **4:3** : בחירה זו תאפשר צפייה בתמונה בעלת יחס מידות מסך מקוריות של 4:3. פסים שחורים יופיעו בשני צדדי המסך.



- **16:9** : בחירה זו תאפשר כיוון התמונה בכיוון רחבי, ביחס ישר, למילוי המסך (שימוש לצפייה בסרטי DVD בעלי פורמט 4:3).



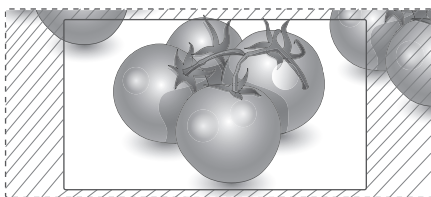
- **Zoom** : בחירה זו תאפשר צפייה בתמונה ללא כל שינוי, תוך מילוי המסך. אולם, החלק העליון והתחתון של התמונה ייחתכו.



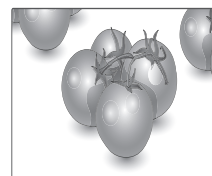
- **Just Scan** : בחירה זו תאפשר צפייה בתמונה באיכות מיטבית ללא איבוד תמונת המקור ברזולוציה גבוהה. הערה: אם קיים רעש בתמונה המקורית, ניתן יהיה לראותו בקצוות.



- **זום קולנוע** : בחר בזום קולנוע כאשר ברצונך להגדיל את התמונה ביחס הנכון. הערה: בהגדלה והקטנה של התמונה, היא עלולה להתעוות.



- **1:1** : לא ניתן לכוון את יחס מידות המסך מהמקור. (Display Port PC, HDMI PC, DVI-D PC, RGB) PC בלבד)



שימוש ברשימת הכניסות

בחירת מקור כניסה

- 1 לחץ **INPUT** לגישה לרשימת מקורות הכניסה.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל אחד ממקורות הכניסה ולחץ **OK**.

מקור כניסה	תיאור
AV	צפה בוידאו מ-VCR או מכשיר חיצוני אחר
Component	צפה בתוכן של DVD או של מכשיר חיצוני אחר, או באמצעות ממיר כבלים דיגיטלי
RGB	צפה בתצוגת מחשב על המסך
Display Port	צפה בתצוגת מחשב על המסך
DVI-D	צפה בתצוגת מחשב על המסך
HDMI	צפה בתוכן ממחשב, DVD או ממיר כבלים דיגיטלי או מכשירי HD אחרים.

! הערה

• אם מסך המחשב לא מוצג במסך אשר מחובר באמצעות Display Port או HDMI, לחץ על הלחצן הכחול על מנת לעבור למצב מחשב.

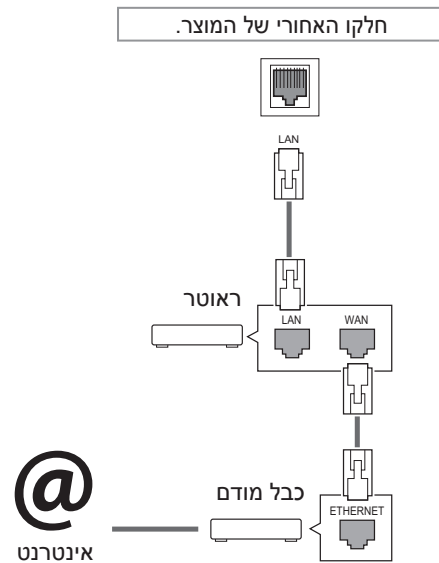
בידור

חיבור אל רשת חוטית

לקביעת הגדרות הרשת: (גם אם המסך שלך כבר התחבר אוטומטית, הרצת ההתקנה פעם נוספת לא תפגע בשום דבר).

- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **NETWORK** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לבחירה ב-**Network Setting** ולחץ **OK**.
- 4 אם כבר קבעת את הגדרות הרשת, בחר **Resetting**. הגדרות החיבור החדשות מאפסות את הגדרות הרשת הנוכחיות.
- 5 בחר **IP Auto Setting** או **IP Manual Setting**.
 - אם בחרת **IP Manual Setting**, לחץ על לחצני הניווט והספרות. על כתובות IP להיות מזוזנים ידנית.
 - **IP Auto Setting**: בחר בזה אם קיים שרת DHCP (ראוטר) ברשת המקומית (LAN) באמצעות חיבור חוטי. התצוגה תוקצה כתובת IP באופן אוטומטי. אם הנך משתמש בראוטר-פס רחב או מודם-פס רחב בעלי פונקציית שרת DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). כתובת ה-IP תיקבע באופן אוטומטי.
- 6 בסיום, לחץ **Exit**.

חבר את התצוגה אל רשת מקומית (LAN) באמצעות כניסת ה-LAN כמתואר באיור להלן וקבע את הגדרות הרשת. תומך בחיבורי רשת חוטיים בלבד. לאחר ביצוע חיבור פיזי, חלק מהרשתות הביתיות עשויות לדרוש כיוון של הגדרות הרשת. ברוב הרשתות הביתיות, המסך יתחבר אוטומטית ללא כל צורך בכיוון. לפרטים נוספים, פנה אל ספק האינטרנט שלך או המדריך למשתמש של הראוטר.



⚠️ זהירות

- תפריט הגדרות רשת אינו זמין כל עוד המסך אינו מחובר לרשת פיזית.
- מכיוון שישנם מספר שיטות חיבור, אנא פעל על פי המפרט של ספק התקשורת או האינטרנט שלך.

⚠️ זהירות

- אין לחבר כבל טלפון מודולרי לכניסת ה-LAN.
- מכיוון שישנם מספר שיטות חיבור, אנא פעל על פי המפרט של ספק התקשורת או האינטרנט שלך.

• נדרש מודם DSL על מנת להשתמש בשירותי DSL וכבל מודם נדרש על מנת להשתמש בשירותי מודם-כבל. בהתאם לשיטת הגישה והסכם המנוי עם ספק שירותי האינטרנט שלך, ייתכן ותוכל להשתמש במאפיין חיבור האינטרנט הנכלל בתצוגה זו או אולי תהיה מוגבל במספר המכשירים שניתן לחבר בו זמנית. (אם ספק שירותי האינטרנט שלך מגביל את המנוי למכשיר אחד, ייתכן והתצוגה לא תורשה להתחבר כאשר מחשב PC מחובר.)

• ייתכן והשימוש בראטר לא יותר או שהשימוש בו יהיה מוגבל בהתאם למדיניות ומגבלות ספק שירותי האינטרנט שלך. לפרטים, פנה ישירות לספק שירותי האינטרנט שלך.

הערה !

- אם ברצונך לגשת אל האינטרנט ישירות מהמסך שלך, יש לוודא כי חיבור האינטרנט מופעל תמיד.
- אם אינך מצליח לגשת אל האינטרנט, בדוק את מצב הרשת ממחשב המחובר לרשת שלך.
- כאשר הנך משתמש ב-**Network Setting**, בדוק את כבל ה-LAN או בדוק אם ראטר ה-DHCP מופעל.
- אם אינך מסיים את הגדרות הרשת, ייתכן והרשת לא תפעל כראוי.

טיפים עבור הגדרות רשת

- השתמש בכבל LAN סטנדרטי עבור מסך זה. Cat5 או טוב יותר בעל מחבר RJ45.
- לעתים קרובות, בעיות רשת הנעולות במהלך ההגדרה ניתנות לתיקון על ידי איפוס הראטר או המודם. לאחר חיבור המסך לרשת הביתית, כבה או נתק מיד את כבל החשמל של ראטר הרשת הביתית או המודם. לאחר מכן, הפעל או חבר את כבל החשמל בחזרה.
- בהתאם לספק שירותי האינטרנט (ISP), מספר המכשירים היכולים לקבל שירותי אינטרנט עשוי להיות מוגבל על ידי תנאי השירות. לפרטים, פנה לספק שירותי האינטרנט.
- LG אינה אחראית לתקלות כלשהן של התצוגה ו/או של מאפיין חיבור האינטרנט בעקבות שגיאות/תקלות תקשורת הקשורות לחיבור האינטרנט שלך, או למכשירים מחוברים אחרים.
- LG אינה אחראית לבעיות בחיבור האינטרנט שלך. ייתכן ותחווה תוצאות בלתי רצויות אם מהירות חיבור הרשת אינה עומדת בדרישות התוכן אליו הנך ניגש. ייתכן וחלק מפעולות חיבור האינטרנט לא יהיו אפשריים בעקבות מגבלות מסוימות שנקבעו על ידי ספק האינטרנט שלך (ISP) המספק את חיבור האינטרנט שלך.
- כל תעריף הנגבה על ידי ISP כולל, ללא הגבלות, חיובי חיבור הינם באחריותך.
- נדרש כניסת Base-T 10 או Base-TX LAN 100 בשימוש בחיבור חוטי לתצוגה זו. אם ספק האינטרנט שלך אינו מאפשר חיבור שכזה, לא יהיה ניתן להתחבר אל התצוגה.

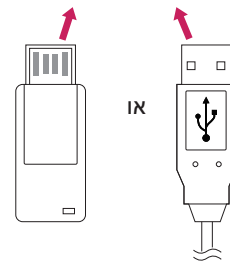
מצב רשת

- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **NETWORK** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לבחירת **Network Status**.
- 4 לחץ **OK** לבדיקת מצב הרשת.
- 5 בסיום, לחץ **EXIT**.

אפשרות	תיאור
Setting (הגדרות)	חזור לתפריט הגדרות הרשת
Test (בדיקה)	בדוק את מצב הרשת הנוכחית לאחר הגדרת הרשת.
Close (סגור)	חזור לתפריט קודם.

חיבור התקני אחסון USB

חבר התקן אחסון USB כגון, דיסק און קי או דיסק קשיח חיצוני והשתמש במאפייני מולטימדיה (ראה "עיון בקבצים" בעמוד 25).
חבר דיסק און קי או קורא כרטיס זיכרון USB אל הטלוויזיה כמתואר באיור הבא. יופיע מסך המדיה שלי.



טיפים לשימוש בהתקני זיכרון USB.

- התקני זיכרון USB בלבד ניתנים לזיהוי.
- אם התקן זיכרון ה-USB מחובר באמצעות מרכז USB, ההתקן לא יזוהה.
- התקן זיכרון USB המשתמש בתוכנית זיהוי אוטומטית עשוי לא להיות מזוהה.
- התקן זיכרון USB המשתמש בדרייבר עצמי לא יזוהה.
- מהירות הזיהוי של התקן זיכרון USB תלויה בהתקן.
- אין לכבות את המסך או לנתק את התקן ה-USB ממקור החשמל כאשר התקן זיכרון ה-USB פועל. כאשר התקן מסוג זה מופרד או מנותק באופן פתאומי, הקבצים המאוחסנים בהתקן או ההתקן עצמו עלולים להינזק.
- אין לחבר התקן זיכרון USB אשר תומרן באופן מלאכותי במחשב ה-PC. ההתקן עלול לגרום לתקלה בפעילות המוצר. השתמש רק בהתקן זיכרון USB המכיל קבצי מוזיקה רגילים, קבצי תמונות או קבצי סרטים.
- השתמש רק בהתקן זיכרון USB אשר מפורטת כמערכת קבצי FAT32, או NTFS של מערכת הפעלה Windows. במקרה של התקן זיכרון בעל פורמט אחר אשר אינו נתמך על ידי Windows, ייתכן ולא יזוהה.
- יש לחבר את החשמל אל התקן זיכרון USB (מעל 0.5A) אשר דורש מקור מתח חיצוני. אחרת, ייתכן וההתקן לא יזוהה.
- יש לחבר בתקן זיכרון USB באמצעות הכבל הנכלל על ידי יצרן ההתקן.
- ייתכן שהתקני USB מסוימים אלא נתמכים או לא יפעלו כראוי.
- שיטת תיאום הקבצים של התקני זיכרון USB הינו דומה ל-Windows-XP ושם הקובץ מסוגל לזהות עד 100 תווים באנגלית.
- הקפד לגבות קבצים חשובים מכיוון שנתונים המאוחסנים בהתקן זיכרון USB עלולים להינזק. אנו מתנערים מאחריות עבור כל איבוד נתונים.
- אם ל-USB HDD אין מקור מתח חיצוני, ייתכן והתקן ה-USB לא יזוהה. לכן הקפד לחבר מקור מתח חיצוני.
- יא. ינוציח חתמ רוקמ רובע חתמ סאתמב שמתשה ינוציח חתמ רוקמ רובע USB לבכ סחיטבמ ונ
- אם התקן זיכרון ה-USB שלך בעל מחיצות רבות או אם הנך משתמש בקורא כרטיסי USB, תוכל להשתמש בעל 4 מחיצות או התקני USB.
- אם התקן זיכרון USB מחובר לקורא כרטיסי USB, ייתכן והנתונים השמורים בו לא יזוהו.
- אם התקן זיכרון ה-USB אינו פועל כשורה, נתקן וחברו מחדש.

⚠️ זהירות

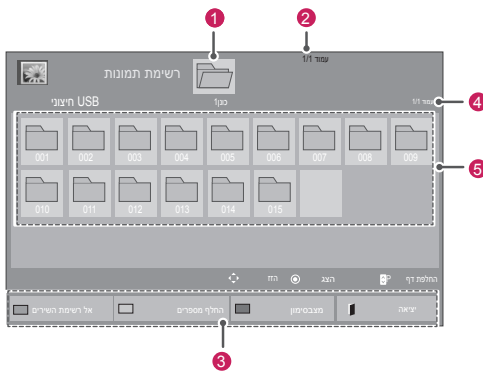
• אין לכבות את התצוגה או להסיר התקן זיכרון USB כאשר תפריט EMF (המדיה שלי) מופעל. הדבר עלול לגרום לאיבוד קבצים או לנזק להתקן זיכרון ה-USB.

• גבה לעתים קרובות את הקבצים השמורים על התקן זיכרון USB מכיוון שאתה עלול לאבד קבצים או לפגום בהם וייתכן וזה אינו מכובה על ידי האחריות.

עיון בקבצים

גש אל רשימת התמונות, המוזיקה או הסרטים ועיין בקבצים.

- 1 חבר התקן זיכרון USB.
- 2 לחץ **MENU** לגישה אל התפריטים הראשיים
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **My Media** ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לבחירה בין **Movie List (רשימת סרטים)**, **Photo List (רשימת תמונות)**, **Music List (רשימת שירים)** או **Contents List (רשימת תוכן)** ולחץ **OK**.



- מהירות זיהוי התקן זיכרון USB משתנה ממכשיר למכשיר.
- אם התקן ה-USB מחובר במצב המתנה, דיסק קשיח זה יוטען אוטומטית עם הפעלת המסך.
- הקיבול המומלץ הינו 1TB או פחות עבור דיסק קשיח USB חיצוני ו-32GB או פחות עבור זיכרון USB.
- כל מכשיר בעל יותר מהקיבולת המומלצת עלול לא לעבוד כשורה.
- אם דיסק קשיח USB חיצוני בעל פונקציית חסכון באנרגיה אינו פועל כשורה, כבה את הדיסק הקשיח והפעל אותו מחדש על מנת לגרום לו לפעול כראוי.
- התקני זיכרון USB פחות מ-USB2.0 גם כן נתמכים. אך ייתכן ולא יפעלו כראוי ברשימת הסרטים.
- מקסימום של 999 תיקיות או קבצים ניתנים לזיהוי בתוך תיקייה אחת.
- מומלץ להשתמש בהתקן זיכרון USB וכבל מורשים. אחרת, ייתכן והתקן זיכרון USB לא יזוהה או יתרחש שגיאה במהלך ניגון.
- ניתן להשתמש רק בהתקן זיכרון USB ניגון קבצים המחולקים ומאוחסנים על ידי מנהל SuperSign.
- דיסק קשיח USB או קורא רב-כרטיס לא יפעלו.
- רק התקן אחסון בעל פורמט FAT32 מסוגל לנגן קבצים המחולקים ומאוחסנים על ידי מנהל SuperSign.
- התקן זיכרון USB 3.0 עלול לא לפעול.

מספר	תיאור
1	מעבר לרמה אחת מעל
2	עמוד נוכחי/סך העמודים
3	לחצנים מתאימים ב שלט הרחוק
4	עמוד נוכחי/ סך עמודי התוכן בתוך התיקייה ממוקד ב 1
5	התוכן בתיקייה ממוקד ב-1
לחצן	תיאור
לחצן ירוק	לחץ על הלחצן הירוק למעבר בין רשימת תמונות <- רשימת שירים, רשימת שירים-> רשימת תוכן, רשימת תוכן <- רשימת סרטים או רשימת סרטים-> רשימת תמונות.
לחצן צהוב	שיטת תצוגה של 5 תמונות ממוזערות גדולות או רשימת פשוטה.
לחצן כחול	המר למצב סימון

פורמט קובץ נתמך.

עברית

פורמט קובץ נתמך.			סוג
<p>סימונת קבצים: cts/*cse.* סרטים סימונת קבצים: mpg/*mpeg/*dat/*ts/*trp/*tp/*vob/*mp4/*mov/*mkv/*avi/*asf/*wmv/*avi(motion JPEG)/*(mp4(motion JPEG)/*mkv(motion JPEG MPEG1, MPEG2, פורמט וידאו: DivX4, DivX 3.11, H.264/AVC, MPEG4 DivX5, DivX6 Xvid, Xvid 1.02, Xvid 1.01, Xvid 1.00, JPEG, Xvid 1.10-beta1/2, 1.03 (WVC1/WMV3)VC1, פורמט אודיו: Dolby Digital, MP3, MP2, ADPCM, LPCM, HE-AAC, AAC, LPCM MP3, WMA</p>			<p>תוכן (בשימוש ב-SuperSign (Manager)</p>
פרופיל	פריט	סימונת קובץ	
<ul style="list-style-type: none"> :SOF0 baseline :SOF1 Extend Sequential :SOF2 Progressive 	<p>פורמט קובץ נתמך</p>	<p>JPEG JPG PNG BMP</p>	תמונה
<ul style="list-style-type: none"> מינימום: 64 x 64 סוג מקסימלי: 768 x 1366 	<p>גודל תמונה</p>		
320 kbps עד 32 kbps	קצב ביט:	MP3	מוזיקה
<p>44.1, kHz 32 kHz 48, kHz (MPEG1 L3) 22.05, kHz 16 kHz 24, kHz (MPEG2 L3) 11.025, 8kHz kHz 12, kHz (MPEG2.5 L3)</p>	קצב דגימה		

פורמט קובץ נתמך.			סוג
<p>M, MP4, DIVX, AVI, VOB, MPEG, MPG, DAT (FLV, WMV, ASF, TP, TRP, TS, KV סרטים: mpg/*mpeg/*dat/*ts/*trp/*tp/*vob/*mp4/*mov/*mkv/*divx/*avi/*asf/*(motion-jpeg)wmv/*flv/*avi קבצים תומכים mp4(motion-jpeg)mkv פורמט וידאו: DivX5, DivX4, DivX 3.11, DivX6 DivX6 Xvid1.03, Xvid1.02, Xvid1.01, Xvid1.00, Xvid1.10 beta-1/beta-2, H.264/AVC, Mpeg-4, Mpeg-2, Mpeg-1 Sorenson H.263, JPEG, VC1, פורמט אודיו: Mpeg, AAC, Dolby Digital, WMA, ADPCM, HE-AAC, LPCM, MP3 קצב ביט: בטווח שבין 32kbps עד 320kbps (MP3) פורמט כתוביות חיצוניות: M)smi/*srt/*sub.* Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa*, icroDVD (PowerDivX)TMPlayer)/*.psb)txt פורמט כתוביות פנימיות: XSUB בלבד (זהו פורמט הכתוביות בשימוש בקבצי DivX6)</p>			<p>סרטים</p>
פרופיל	פריט	סימונת קובץ	
		JPEG	תמונה
<p>8640 x 15360 בסיס: 64 x 64 עד 1440 x 1920 מתקדם: 64 x 64 עד 1440 x 1920 • ניתן לנגן קבצי JPEG בלבד. • קבצים אשר אינם נתמכים מוצגים בצורת סמל הנקבע מראש.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> :SOF0 baseline :SOF1 Extend Sequential :SOF2 Progressive 	<p>פורמט קובץ נתמך</p>	<p>jpeg pgn jpe</p>	
<ul style="list-style-type: none"> מינימום: 64 x 64 סוג רגיל מקס: 15360 (W) x 8640 (H) סוג מתקדם: 1920 (W) x 1440 (H) 	<p>גודל תמונה</p>		
		MP3	מוזיקה
<p>קצב ביט 32 עד 320 kbps • קצב דגימה 32 kHz, MPEG1 Layer3, 44.1 kHz, kHz 48 • קצב דגימה 16 kHz, MPEG2 Layer3, 22.05 kHz, kHz 24 • קצב דגימה 8 kHz, MPEG2.5 Layer3, 11.025 kHz, kHz 12</p>			

5 נגן סרט.

צפייה בסרטים

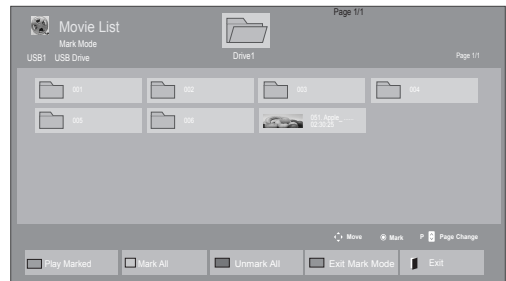
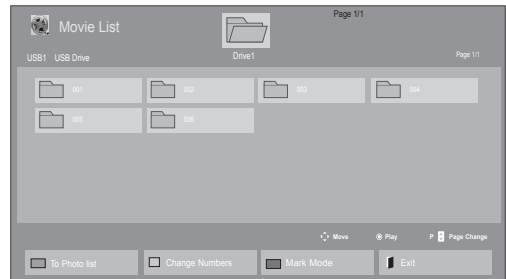
הערה !

- קבצים אשר אינם נתמכים מוצגים בתצוגה המקדימה כסמל בלבד.
- קבצים לא רגילים מוצגים כמפת סיביות.

נגן קבצי וידאו בתצוגה. התצוגה שלך מציגה את כל קבצי הוידאו השמורים בהתקן זיכרון USB או בתיקייה משותפת במחשב.

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **My Media** ולחץ **OK**.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Movie List** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תיקייה רצויה ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל קובץ רצוי ולחץ **OK**.

6 שלוט בנגן באמצעות הלחצנים הבאים.



תיאור	לחצן
עצירת הנגינה	[Stop]
נגינת וידאו	[Play]
משהה או חוזר לנגינה	[Pause]
סורק אחורנית בתוך קובץ	[Previous]
סורק קדימה בתוך קובץ	[Next]
הצגת תפריט האפשרויות.	MENU
הסתר את התפריט במסך בגודל מלא.	HIDE
לחזרה אל רשימת הסרטים.	EXIT
מדלג אל נקודות מסוימות בקובץ במהלך נגינתו. נקודת הזמן של נקודה מסוימת יופיע בשורת המצב. בקבצים מסוימים, אפשרות זו עלולה לא לפעול כראוי.	< או >
מכוונן את בהירות המסך לחסכון באנרגיה.	ENERGY SAVING (eS)

תיאור	תפריט
נגן את קובץ הסרט הנבחר. בסיום נגינת קובץ וסרט הקובץ הנבחר הבא יתנגן אוטומטית.	נגן מסומנים
סמן את כל קבצי הסרטים על המסך.	סמן הכל
ביטול סימון של כל קבצי הסרטים המסומנים.	בטל כל המסומנים
יציאה ממצב סימון.	יציאה ממצב סימון

אפשרויות וידאו

- 1 לחץ **MENU** לגישה אל התפריטים הקופצים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Set Video Play**, **Set Video** או **Set Audio**. ולחץ **OK**.

! הערה

- ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת סרטים אינם משפיעים על רשימת התמונות ורשימת השירים.
- ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת התמונות ורשימת השירים משתנים בהתאם ברשימת התמונות ורשימת השירים אך לא ברשימת הסרטים.
- כאשר הנך חוזר לנגן קובץ וידאו לאחר הפסקתו, ניתן לנגנו מהמקום בו הוא נעצר לאחרונה.

טיפים לשימוש בקבצי וידאו לנגינה

- ייתכן וישנם קבצי כתוביות שנוצרו על ידי משתמשים אשר לא יפעלו כראוי.
- ישנם תווים מיוחדים אשר אינם נתמכים בכתוביות.
- תגים של HTML אינם נתמכים בכתוביות.
- כתוביות בשפה אשר אינה נכללת בשפות הנתמכות אינן זמינות.
- ייתכן והמסך יחווה הפרעות זמניות (עצירת תמונה, נגינה מהירה וכו') בעת שינוי שפת האודיו.
- קובץ סרט פגום עלול לא להתנגן כראוי, או ייתכן וחלק מהאפשרויות לא יהיו שמישות.
- קבצי וידאו שנוצרו באמצעות מקודדים מסוימים עלולים לא להתנגן כראוי.
- אם מבנה הוידאו והאודיו של קובץ מוקלט אינו משולב, הוידאו או האודיו ייוצאו.
- סרטוני וידאו HD עם מקסימום של 1080 x 1920 P @ 25/30 או 1280 x 720 @ 50/60 P נתמכים, בהתאם לקצב תמונה.
- סרטים בעלי רזולוציות הגבוהות מ-1920X1080@25/30P או 1280 x 720 @ 50/60 P עלולים לא לפעול כראוי, בהתאם לקצב תמונה.
- קבצי סרטים אשר לא נכללים ברשימה הסוגים והפורמטים המצוינים עלולות לא לפעול כראוי.
- קצב ביט מקס. של קובץ סרט הניתן לנגינה הינו 20 (Motion JPEG). (Mbps בלבד : 10 Mbps)
- איננו מבטיחים ניגון חלק של פרופילים המקודדים ברמה 4.1 או גבוה יותר ב- H.264/AVC.
- DTS Audio codec אינו נתמך.
- קובץ וידאו הגדול מ- 30 GB אינו נתמך לנגינה.
- על קובץ סרט DivX וקובץ הכתוביות שלו להיות באותה התיקיה.
- על מנת לאפשר את תצוגת הכתוביות, על שם קובץ הוידאו ושם קובץ הכתוביות להיות זהים.
- נגינת וידאו באמצעות חיבור USB אשר אינו תומך במהירות גבוהה עלול לא לפעול כראוי.
- ייתכן וקבצים המקודדים באמצעות GMC (Global Motion Compensation) לא יפעלו.
- בצפייה בסרט מתוך פונקציית רשימת סרטים, ניתן לכוון תמונה באמצעות לחצן הסכון באנרגיה בשלט הרחוק. הגדרות משתמש אינן פועלות עבור כל מצב תמונה.

שפת תמיכה	עמוד קוד
אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, איטלקית, פורטוגזית, דנית, רומנית, נורווגית, אלבנית, גאלית, וולשית, אירית, קטלאנית, ולנסיינית	לטינית 1
בוסנית, פולנית, קרואטית, צ'כית, סלובקית, סלובנית, סרבית, הונגרית	לטינית 2
אסטונית, לטבית, ליטאית	לטינית 4
בולגרית, מקדונית, רוסית, אוקראינית, קזחית	קירילית
יוונית	יוונית
טורקית	טורקית
קוריאנית	קוריאנית

בבחירת **Set video play**.

1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תצוגת **Picture Size** (גודל התמונה), **Audio Language** (שפת האודיו), **Subtitle Language** (שפת הכתוביות), או **Repeat** (חזור).

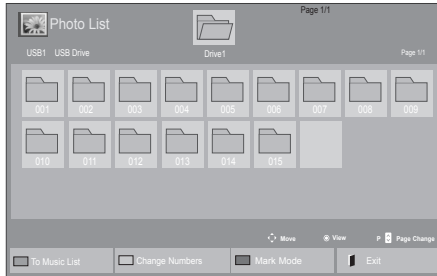
2 לחץ על לחצני הניווט וכוון כנדרש.

תפריט	תיאור
גודל תמונה	בחירת התמונה הרצויה פרמט במהלך נגינת סרט.
אודיו שפה	שינוי קבוצת השפה של האודיו במהלך נגינת סרט. קבצים בעלי פס אודיו יחיד אינם ניתנים לבחירה.
שפת כתוביות שפה	הפעלה/כיבוי של הכתוביות. מופעל עבור כתוביות SMI וניתן לבחור את השפה בתוך הכתוביות.
עמוד קוד	לבחירת הגופן עבור הכתוביות. כאשר מוגדר כברירת המחדל, הגופן בשימוש יהיה הגופן של התפריט הראשי.
סנכרון	כיוונון סנכרון הכתוביות מ-10 - שניות עד +10 שניות בצעדים של 0.5 שנייה במהלך נגינת הסרט.
מיקום	שינוי מיקום הכתוביות לעליון או תחתון במהלך נגינת סרט.
גודל	בחירת גודל הכתוביות הרצוי במהלך נגינת סרט.
חזור	הפעלה/כיבוי של אפשרות חזור של נגינת סרט. כאשר מופעל, הקובץ בתיקיה יתנגן שוב ושוב. גם כאשר הנגינה החוזרת כבויה, זה יכול להריץ את הנגינה אם שם הקובץ דומה לקובץ הקודם.

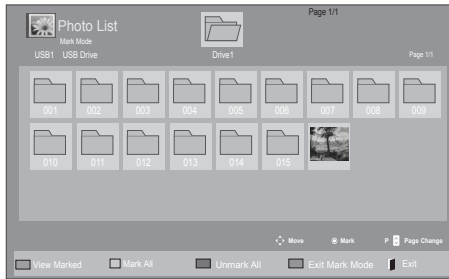
הערה



- רק Sync Blocks 10,000 ניתנים לתמיכה בקובץ הכתוביות.
- בנגינת סרט, ניתן לכוון את גודל התמונה על ידי לחיצה על לחצן ARC.
- כתוביות בשפה שלך נתמכים רק כאשר תפריט ההמסך תומך גם כן בשפה זו.
- אפשרויות עמוד הקודים עשויה להיות מנוטרלת בהתאם לשפת קובץ הכתוביות.
- בחר בעמוד הקודים המתאים עבור קבצי הכתוביות.



בבחירת **Set video**,
1 לחץ על לחצני הניווט וכוון כנדרש.



בבחירת **Set Audio**,
1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תצוגת **Sound Mode** (מצב צליל), **Clear Voice II** (קול צלול II) או **Balance** (איזון).
2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה וכוון כנדרש.

צפייה בתמונות

צפייה בקבצי תמונות השמורים בהתקן ה-USB. התצוגות על המסך עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **My Media** ולחץ **OK**.
2 לחת על לחצני הניווט לגלילה אל **Photo List** (רשימת תמונות) ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תיקייה רצויה ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל קובץ רצוי ולחץ **OK**.

תיאור	תפריט
תצוגת קובץ התמונה הנבחר.	View Marked (צפה במסומנים)
סמן את כל קבצי התמונות על המסך.	Mark all (סמן הכל)
ביטול סימון של כל קבצי התמונות המסומנות.	Unmark All (בטל כל המסומנים)
יציאה ממצב סימון.	Exit Mark Mode (יציאה ממצב סימון)

5 צפייה בתמונות

! הערה

- קבצים אשר אינם נתמכים מוצגים בתצוגה המקדימה כסמל בלבד ⚠.
- קבצים לא רגילים מוצגים כמפת סיביות ❌.

אפשרות	תיאור
ENERGY SAVING (eS)	מכוון את בהירות המסך לחסכון באנרגיה.
Option MENU	<ul style="list-style-type: none"> • מהירות מצגת בחירת מהירות מצגת (מהר, בינוני, אטי). • אפקט מעברים: קביעת מצב התצוגה של המצגת. • BGM: בחירת תיקיית שירים למוזיקת הרקע. לחץ על לחצני הניווט לגלילה ובחר Repeat או Random. לחץ על לחצני הניווט לגלילה וכוון כנדרש.
Hide	הסתרת חלון האפשרויות. להצגת האפשרויות, לחץ OK .
EXIT	לחזרה לרשימת התמונות.

הערה

• לא ניתן לשנות את תיקיית השירים במהלך נגינת מוזיקת רקע.

• ניתן לבחור רק בתיקיית MP3 השמור על ההתקן אשר מציג כעת את התמונות.

שימוש באפשרויות תמונה

שימוש באפשרויות הבאות בעת צפייה בתמונות.



מספר תמונות נבחרות אפשרויות

אפשרות	תיאור
מצגת	התחלה או עצירה של מצגת עם התמונות הנבחרות. אם לא נבחרו תמונות, כל התמונות השמורות בתיקייה הנוכחית יוצגו במהלך המצגת. בחר באפשרויות Option להגדרת המהירות ומצב התצוגה של המצגת.
BGM	הפעלה או כיבוי של מוזיקת הרקע. לקביעת תיקיית מוזיקת הרקע, בחר Option. ניתן לכוון אפשרויות באמצעות לחצן MENU בשלט הרחוק.
Rotate	סיבוב התמונה עם כיוון השעון (90°, 180°, 270°, 360°).
Zoom	הגדלת התמונה ל-200% או 400%.

הערה

• גודל התמונה הנתמכת מוגבל. לא ניתן לסובב תמונה אם הרזולוציה של רוחב התמונה המסובבת הינה גדולה מהרזולוציה הנתמכת.

הערה

• הגדלה ב-200% או 400%, פועל רק עם תמונה בעלת גודל גודל פיקסל של 772 1372 x ומעלה.
 • לתמונה בעלת גודל פיקסל של 540x960 ומעלה, רק הגדלה ב-400% עובדת כשורה.

אפשרויות תמונה

1 לחץ **MENU** להצגת תפריטי האפשרויות.

2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Set Photo View**, **Set Video** או **Set Audio**. ולחץ **OK**.






הערה

• ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת הסרטים אינם משפיעים על רשימת התמונות ועל רשימת השירים.
 • ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת התמונות וברשימת השירים משתנים בהתאם ברשימת התמונות וברשימת השירים ולא ברשימת הסרטים.

כאשר הנך בוחר ב**Set Photo View**,

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל בחירת מהירות מצגת, אפקט מעברים, או BGM.
- 2 לחץ על לחצני הניווט וכונן כנדרש.

אפשרות אפקט מעברים

תיאור	אפשרות
<p>דוחף את השקופית הנוכחית מהתצוגה תוך כדי הצגת השקופית הבאה.</p> 	<p>החלקה</p>
<p>דוחף את השקופית הנוכחית בצורת גרם מדרגות תוך כדי הצגת השקופית הבאה.</p> 	<p>מדרגות</p>
<p>דוחף את השקופית הנוכחית בצורת פתיחה או סגירה של דלת תוך כדי הצגת השקופית הבאה.</p> 	<p>פתיחת /סגירת דלת</p>
<p>דחיפת השקף הנוכחי בדומה להסטת וילון כלפי מטה תוך כדי הצגת השקף הבא.</p> 	<p>צמצם</p>
<p>התמונה הנוכחית נעלמת והתמונה הבאה מופיעה לאט לאט.</p> 	<p>עמעום פנימה</p>

האזנה למוזיקה

כאשר הנך בוחר ב**Set Video**,

1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה וכוונן כנדרש.

1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **My Media** ולחץ **OK**.

2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Music List** ולחץ **OK**.

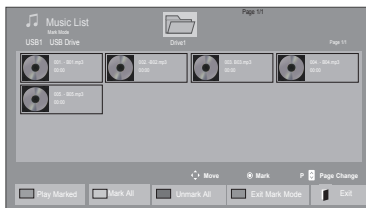
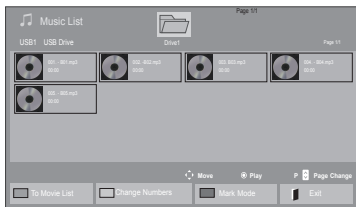
3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תיקייה רצויה ולחץ **OK**.

4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל קובץ רצוי ולחץ **OK**.

בבחירת **Set Audio**,

1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תצוגת **Sound Mode** (מצב צליל), **Clear Voice II** (קול צלול II) או **Balance** (איזון).

2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה וכוונן כנדרש.



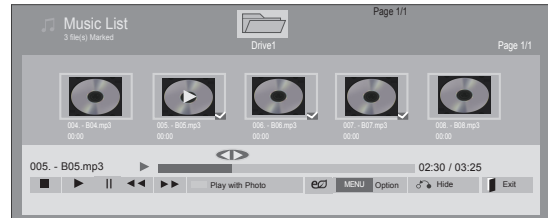
תיאור	תפריט
הצגת קובץ המוזיקה הנבחר.	Play Marked (צפה במסומנים)
סמן את כל קבצי השירים על המסך.	Mark all (סמן הכל)
ביטול סימון של כל קבצי השירים המסומנים.	Unmark All (בטל כל המסומנים)
יציאה ממצב סימון.	Exit Mark Mode (יציאה ממצב סימון)

5 נגן מוזיקה.

6 שלוט בנגן באמצעות הלחצנים הבאים.

טיפים לנגינת קבצי מוזיקה

יחידה זו אינה תומכת בתג ה-ID3 המובנה בקבצי .MP3



הערה !

קבצים אשר אינם נתמכים מוצגים בתצוגה המקדימה כסמל בלבד ⚠.

קבצים לא רגילים מוצגים כמפת סיביות ☒.

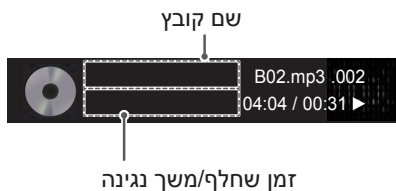
קובץ מוזיקה ניזוק או פגום אינו מתנגן אך מציג בציר הזמן 00:00.

קובץ מוזיקה אשר הורד משירות בתשלום בעל הגנת זכויות יוצרים לא יתחיל אך יציג נתונים לא מתאימים בזמן הנגינה.

לחיצה על לחצני OK, ⏪ יגרמו לעצירת שומר המסך.

לחצני Pause, (⏸)PLAY, (⏩), (⏪) בשלט הרחוק זמינים גם במצב הזה.

ניתן להשתמש בלחצן ה-⏪ לבחירת קובץ המוזיקה הבא ובלחצן ה-⏩ לבחירת קובץ המוזיקה הקודם.

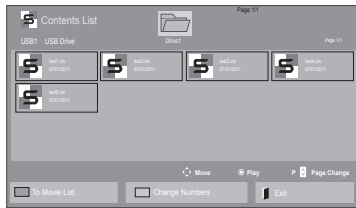


תיאור	לחצן
עוצר את נגינת הקובץ וחוזר לרשימת השירים.	⏪
נגינת קובץ מוזיקה.	▶
משהה או מתחיל שוב את הנגינה.	⏸
מדלג לקובץ הבא.	⏩
מדלג אל הקובץ הקודם	⏪
בעת נגינה, כאשר הנך לוחץ על לחצן ה-v, קובץ המוזיקה הקודם ינוגן. כאשר הנך לוחץ על לחצן ה-w, קובץ המוזיקה הבא ינוגן.	⏪ או ⏩
התחלת נגינת קבצי המוזיקה הנבחרים ומעבר אל רשימת התמונות.	ירוק לחצן
מכוונן את בהירות המסך לחסכון באנרגיה.	ENERGY SAVING (e)
הצגת תפריט האפשרויות.	MENU
הסתרת חלון האפשרויות. להצגת האפשרויות, לחץ OK.	Hide
לחיצה על לחצן ה-EXIT במהלך הצגת נגן המוזיקה, רק המוזיקה תיעצר, והנגן לא יחזור למצב תצוגה רגילה. לחיצה על לחצן ה-EXIT לאחר עצירת המוזיקה או כאשר נגן המוזיקה מוסתר, הנגן יחזור למצב תצוגה רגילה.	EXIT
שימוש בלחצן > או < במהלך נגינה יופיע סמן המצביע על המיקום בשיר.	< או >

צפייה ברשימת התוכן

נגינת הקבצים השמורים באמצעות אפשרות Export ב-SuperSign Manager.

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **My Media** ולחץ **OK**.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Contents List** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל תיקייה רצויה ולחץ **OK**.
- 4 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל קובץ רצוי ולחץ **OK**.



הערה !

• במהלך נגינת קבצי מדיה מרשימת התוכן, רק לחצני **EXIT**, **BACK**, או עוצמת השמע זמינים. בחירה בלחצני **EXIT** או **BACK** עוצר את נגינת קבצי המדיה וחוזר אל מצב מסך צפייה.

• אם ישנה תיקיית נגינה אוטומטית בהתקן ה-USB והקבצים שלו הינם בפורמטים נתמכים, ניתן יהיה לנגנם באופן אוטומטי כאשר התקן ה-USB מחובר אל המסך.

אפשרויות מוזיקה

- 1 לחץ MENU לגישה אל התפריטים הקופצים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **Set Audio Play** או **Set Audio**. ולחץ **OK**.

הערה !

• ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת הסרטים אינם משפיעים על רשימת התמונות ועל רשימת השירים.

• ערכי אפשרויות אשר שונו ברשימת התמונות וברשימת השירים משתנים בהתאם ברשימת התמונות וברשימת השירים ולא ברשימת הסרטים.

בבחירת **Set Audio Play**,

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה ובחר **Repeat** או **Random**.
- 2 לחץ על לחצני הניווט וכוון כנדרש.

בבחירת **Set Audio**,

- 1 לחץ על לחצני הניווט לגלילה ובחר **Sound Mode**, **Balance** או **Clear Voice II**.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה וכוון כנדרש.

מדריך DivX® VOD

רישום DivX® VOD

על מנת לנגן תוכן DivX® VOD אשר רכשת או שכרת, עליך לרשום את המכשיר שלך באמצעות קוד רישום DivX בעל 10 ספרות מהמכשיר שלך באתר - www.divx.com/vod.

1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.

2 לחץ על לחצני הניווט לגליליה אל **MY MEDIA** ולחץ **.OK**

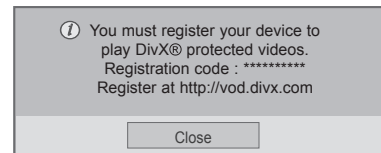
3 לחץ על הלחצן הכחול.

4 לחץ על לחצני הניווט לגליליה אל **DivX Reg. Code** ולחץ **.OK**

5 צפה בקוד הרישום של התצוגה שלך.

6 בסיום, לחץ **.EXIT**

לחזרה לתפריט קודם, לחץ **.BACK**



הערה !

- במהלך בדיקת קוד הרישום, ייתכן וחלק מהלחצנים לא יפעלו.
- אם תשתמש בקוד רישום DivX של מכשיר אחר, לא תוכל לנגן קבצי DivX אשר רכשת או שכרת. הקפד להשתמש בקוד רישום DivX אשר הוקצה למוצר שלך.
- קבצי הוידאו או אודיו אשר אינם מומרים על ידי קוד DivX codec סטנדרטי, עלולים להיות פגומים או לא יתנגנו כראוי.
- קוד ה-DivX VOD מאפשר הפעלת של עד 6 מכשירים תחת חשבון אחד.

ביטול רישום DivX® VOD

עליך לבטל את רישום המכשיר שלך באמצעות קוד ביטול רישום של DivX באורך 8 ספרות מהמכשיר שלך באתר www.divx.com/vod.

1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים

2 לחץ על לחצני הניווט לגליליה אל **MY MEDIA** ולחץ **.OK**

3 לחץ על הלחצן הכחול.

4 לחץ על לחצני הניווט לגליליה אל **Deactivation** ולחץ **.OK**

5 לחץ על לחצני הניווט לבחירת **Yes** לאישור.



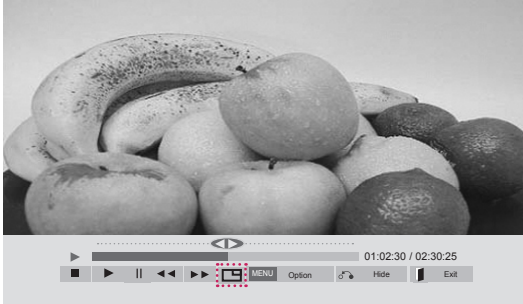
6 בסיום לחץ **.EXIT**

לחזרה לתפריט קודם, לחץ **.BACK**

הערה !

• לאחר ביצוע ביטול הרישום, עליך לרשום שוב את המכשיר על מנת לצפות בתכני DivX® VOD.

5 בחר בסמל PIP או PBP מרשימת ההשמעה.

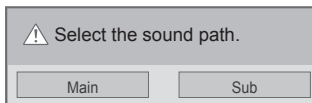


< Movie List >



< Photo List >

6 בחר ראשי או משני עבור הקול. עליך לבחור את קול היציאה לפני הרצת פונקציית ה-PIP או PBP.



7 המסך המשני מוצג במסך הראשי.

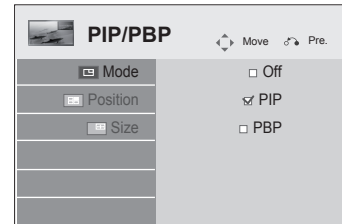


שימוש ב-PIP/PBP

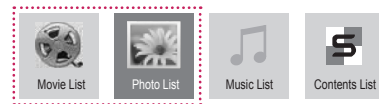
הצגת סרטים או תמונות השמורות בהתקן USB על מסך אחד על ידי חלוקתו למסך ראשי ומשני. (ראה עמוד 48)

1 לחץ על לחצן **MENU** למעבר לאפשרות **OPTION** ולחץ **OK**.

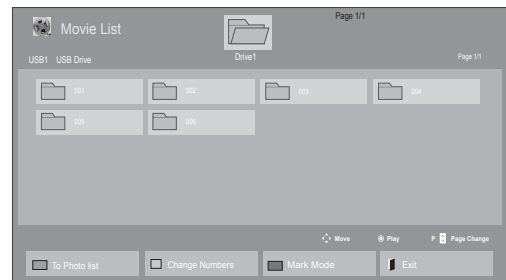
2 לחץ **PIP/PBP** לבחירת **PIP** או **PBP** ולחץ **OK**.



3 בחר **Movie List** או **Photo List** מ-**My Media**. (כאשר **PIP/PBP** נבחרים, רשימת השירים ורשימת התוכן מנטרלים.)

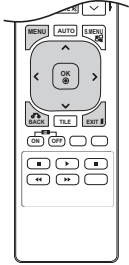


4 בחר בקובץ הרצוי ולחץ **OK**.

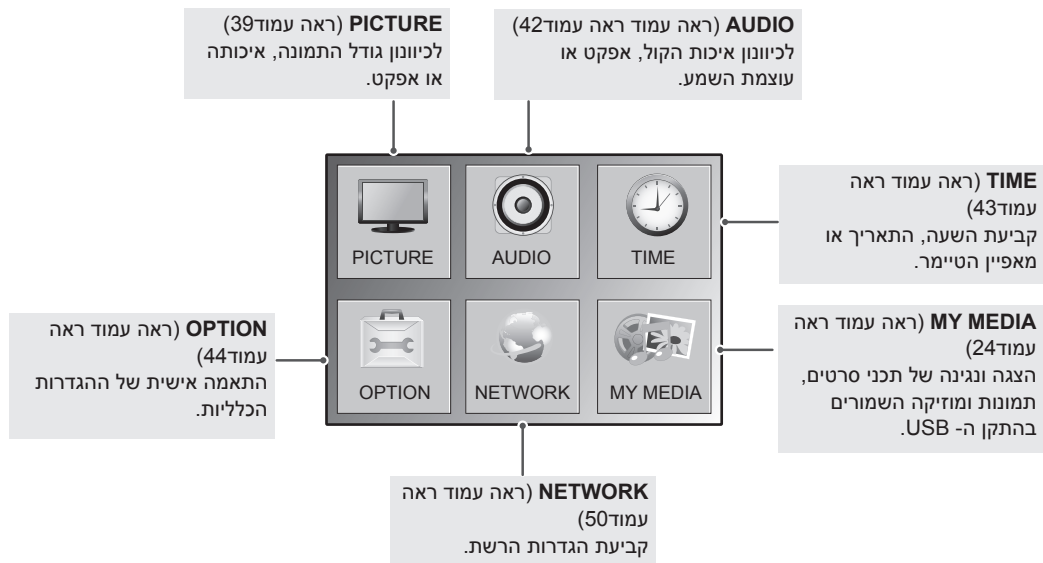


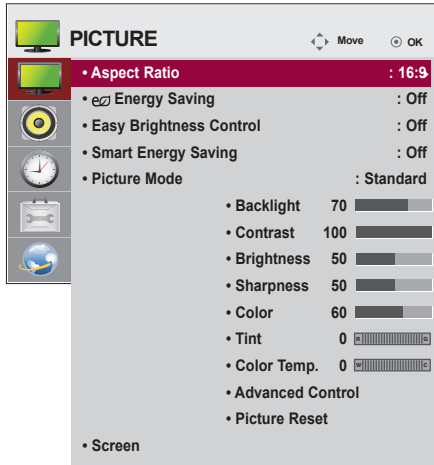
קביעת ההגדרות

גישה לתפריטים הראשיים



- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
 - 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל אחד התפריטים הבאים ולחץ **OK**.
 - 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה את ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
 - 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.





הגדרות תמונה

- 1 לחץ על **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **PICTURE** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה להגדרה או לאפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
- לחזרה לרמה הקודמת, לחץ **BACK**.
- 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

הגדרות התמונה הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה
משנה את גודל התמונה לצפייה בתמונה בגודל אופטימלי (ראה עמוד 19).	Aspect Ration (יחס מידות מסך)
קביעת כיווןן בהירות מסך אוטומטית בהתאם לסביבה.	Energy Saving (חסכון באנרגיה)
רמה	e
אוטומטי	
מנטרל אפשרות חסכון באנרגיה.	כיבוי
מיינומם/בינוני/ מקסימום	
בחירת רמת הבהירות של התאורה האחורית.	
המסך נכבה תוך 3 שניות.	כיבוי מסך
כיווןן התאורה האחורית בהתאם ללוח זמנים מוגדר.	
מצב	Easy Brightness Control (בקרת בהירות קלה)
נטרול בקרת בהירות קלה.	כיבוי
אפשרו בקרת בהירות קלה.	הפעלה
<p>הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • בקרת בהירות קלה מנטרלת אם הזמן הנוכחי אינו מוגדר. • אם החיסכון באנרגיה נקבע למקסימום, בקרת בהירות קלה מנטרלת. • ניתן לקבוע עד ששה לוחות זמנים והם ימוינו על פי סדר זמן יורד. • אם מתווספים יותר מששה לוחות זמנים, האחרון שהתווסף יימחק באופן אוטומטי. • ניתן למחוק לוח זמנים על ידי לחיצה על לחצן ה-OK. • לוחות זמנים כפולים אינם מתווספים, אך ערך התאורה האחורית משתנה. • ייתכן ולא נתמך בהתאם לדגם. 	
כיווןן התאורה האחורית והניגודיות בהתאם לבהירות המסך.	Smart Energy Saving (חסכון אנרגיה חכם)
רמה	
מנטרל אפשרות חסכון אנרגיה חכם.	כיבוי
מאפשר אפשרות חסכון אנרגיה חכם לצמצום צריכת האנרגיה לרמה הנקובה ברמת החיסכון אנרגיה חכם.	הפעלה

תיאור	Setting
בחירת אחת התמונות הקבועות או התאמת האפשרויות בכל מצב לקבלת ביצועי מסך מיטביים. כמו כן ניתן להתאים אפשרויות מתקדמות של כל מצב. מצבי התמונות הקבועות הזמינות משתנות בהתאם למסך.	Picture Mode (מצב תמונה)
מצב	
כוונן את תמונת הווידאו לסביבה בעזרת שיפור הניגודיות, הבהירות, הצבע והחדות.	Vivid (חיות)
התאמת התמונה לסביבה רגילה.	Standard (סטנדרטי)
מיטוב תמונות הווידאו לקבלת חוויה קולנועית המאפשרת הנאה מצפייה בסרטים כמו בבית קולנוע.	Cinema (קולנוע)
מיטוב תמונות הווידאו לקבלת פעולות דינמיות על ידי הדגשת צבעי יסוד כגון, לבן, דשא או כחול-שמים.	Sport (ספורט)
מיטוב תמונת הווידאו למסך משחקים מהיר, כגון עבור מחשב PC או קונסוליה.	Game (משחק)
התאמת אפשרויות תצוגת המחשב במצב RGB.	
אפשרות	
בחירת רזולוציה מתאימה. ראה "אפשרויות התאמה אישית של תצוגת המחשב".	רזולוציה
כיוון אוטומטי של מיקום המסך, השעון והפאזה. התמונה המוצגת עשויה להיות לא יציבה למשך מספר שניות במהלך הגדרת התצורה.	הגדרת תצורה אוטומטית
כיוון האפשרויות כאשר התמונה אינה ברורה, במיוחד כאשר הדמויות רועדות, לאחר הגדרת תצורה אוטומטית.	Position/Size/ Phase (מיקום/ גודל/פאזה)
משחזר את האפשרות להגדרת ברירת המחדל.	Reset (איפוס)
SCREEN (במצב RGB בלבד)	

אפשרויות מצב תמונה

תיאור	Setting
כיוון בהירות המסך על ידי שליטה בתאורת ה-LCD האחורית. הקטנת בהירות המסך תכהה את המסך ותצמצם את צריכת החשמל ללא איבוד אות הווידאו.	Backlight (תאורה אחורית)
מגדיל או מקטין את דירוג צבע אות הווידאו ניתן להשתמש בניגודיות כאשר החלק הבהיר של התמונה הינו רווי.	Contrast (ניגודיות)
כיוון רמת הבסיס של אות התמונה. ניתן להשתמש בהירות כאשר החלק הכהה של התמונה רווי.	Brightness (בהירות)
כיוון רמת החדות בקצוות בין החלקים הבהירים והכהים של התמונה. ככל שהרמה נמוכה יותר כל התמונה רכה יותר.	Sharpness (חדות)
כיוון עוצמת כל הצבעים.	Color (צבע)
כיוון האיזון בין הרמה האדומה לירוקה.	Tint (גוון)
קבע כחם להדגשת צבעים חמים כגון אדום או קבע כקר לגרום לתמונה להיות יותר כחלחל.	Color Temp (טמפרטורת צבע)
התאם אישית את האפשרויות המתקדמות. פנה אל אפשרויות תמונה מתקדמות. (ראה עמוד ראה עמוד 41).	Advanced Control (בקרה מתקדמת)
משחזר את האפשרות להגדרת ברירת המחדל.	Picture Reset (יפוס תמונה)

בקרה מתקדמת

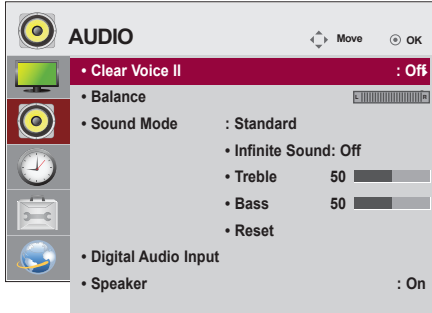
תיאור	הגדרה
כיוונון הניגודיות לרמה המיטבית בהתאם לבהירות המסך. ה תמונה משופרת על ידי הבהרת החלקים הבהירים והכהיית החלקים הכהים. (ניתן להשתמש בפונקציה זו רק במצב AV(CVBS) וקומפוננט.)	Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית): (כבוי/גבוה/בינוני/ נמוך)
כיוונון צבעי המסך כך שיראו חיות יותר, עשירות יותר וברורות יותר. מאפיין זה מגביר את גוון ה-hue, הרוויה והבהירות כך שצבעי אדום, כחול, ירוק ולבן נראים חיים יותר. (ניתן להשתמש בפונקציה זו רק במצב AV(CVBS) וקומפוננט.)	Dynamic Colour (צבע דינמי): (כבוי/גבוה/נמוך)
הבהר את האזור הלבן של המסך ועשה אותו לבן יותר.	Clear White (לבן צלול) (כבוי/גבוה/נמוך)
מזהה אזור עור בסרטי וידאו ומכוון אותו לביטוי צבע עור טבעי.	Skin Color (צבע עור) (5- עד 5)
צמצום רעש מסך ללא פגיעה באיכות הוידאו. (ניתן להשתמש בפונקציה זו רק במצב AV(CVBS) וקומפוננט.)	Noise Reduction (הפחתת רעש) (כבוי/גבוה/בינוני/ נמוך)
אפשרות זו מצמצמת רעש הנוצר בעת יצירת אותות וידאו דיגיטליים.	Digital Noise Reduction (הפחתת רעש דיגיטלי) (כבוי/גבוה/בינוני/ נמוך)
קבע את רמת הגאמא שלך. במסך, ערכי גאמא גבוהים מציגים תמונות לבנות וערכי גאמא נמוכים מציגים תמונות בעלות ניגודיות גבוהה.	Gamma (גאמא): (גבוה/בינוני/נמוך)
<ul style="list-style-type: none"> • נמוך: תמונת המסך מתכהה. • גבוה: תמונת המסך מתבהרת. קבע את רמת השחור של המסך לרמה המתאימה. (האפשרות פועלת במצבים הבאים - HDMI-DTV, Component)	Black Level (רמת שחור): (גבוה/נמוך)

הערה



- אם הגדרת מצב התמונה 'Picture Mode' בתפריט Picture מוגדר כ-Vivid (חיות), Standard (סטנדרטי), Cinema (קולנוע), Sport (ספורט), או Game (משחק) התפריטים העוקבים ייקבעו אוטומטית.
- ניתן לכוון את החדות, הצבע והגוון במצב RGB-PC / DVI-D-PC(DTV) / HDMI-PC.
- בשימוש באפשרות חסכון אנרגיה חכם, המסך עשוי להיראות רווי באזור הלבן של תמונת סטילס.
- אם החיסכון באנרגיה נקבע למינימום, לבינוני או למקסימום, אפשרות חסכון באנרגיה מנוטרל.
- המוניטור עלול לאבד בהירות במידה ומציבים אותו בתוך חפץ כמו לוח זכוכית שמונח עליו

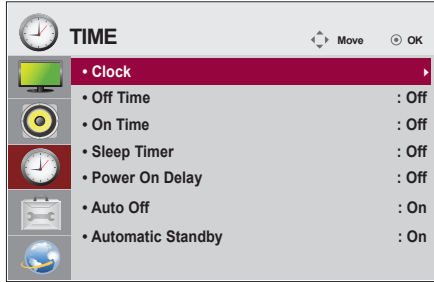
הגדרות אודיו



- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **AUDIO** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה את ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
- לחזרה לרמה הקודמת, לחץ **BACK**.
- 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

אפשרויות האודיו הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה
על ידי הפרדת טווח הקול האנושי מקולות אחרים, האזנה לקולות אנושיים נהיית קלה יותר.	Clear Voice II
כיוונון האיזון בין הרמקול השמאלי לימני בהתאם לתנאי החדר.	Balance (איזון)
איכות גוון הקול הטובה ביותר תיבחר באופן אוטומטי בהתאם לסוג סרט הוידאו בו הנך צופה.	Sound Mode (מצב קול)
מצב	
האודיו הטבעי והנדרש ביותר.	סטנדרטי
בחר באפשרות זו כדי ליהנות מקול מקורי כאשר הנך מאזין למוזיקה.	מוזיקה
בחר באפשרות זו כדי לוודא איכות קול מיטבית.	קולנוע
בחר באפשרות זו כדי לצפות בשידורי ספורט.	ספורט
להנאה מקול דינמי בזמן משחק.	משחק
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: right;">הערה !</p> <p>• אם איכות הקול או עוצמתו אינן ברמה הרצויה, מומלץ להשתמש במערכת קולנוע ביתית נפרדת או מגבר על מנת להתמודד עם סביבות משתמש שונות.</p> </div>	
אפשרות	
אפשרות הצליל האינסופי של LG מספק צליל סטריאו 5.1 הבוקע משני רמקולים.	צליל אינסופי
שליטה בצלילים הדומיננטיים היוצאים. בהגברת הטרבל, היציאה של טווח התדירויות הגבוהות יותר יוגבר.	טרבל
מעדן את הצליל היוצא. בהגברת הטרבל, היציאה של טווח התדירויות הנמוכות יותר יוגבר.	באס
איפוס מצב הצליל להגדרות ברירת המחדל.	אפס
HDMI/Display Port : מוציא את קול האות הדיגיטלי מ-HDMI ו-displayPort באמצעות רמקול המסך. Audio In (כניסת אודיו): מוציא את הקול באמצעות רמקול המסך על ידי חיבור HDMI ו-displayPort לכניסת האודיו.	Digital Audio Input (כניסת אודיו דיגיטלית)
ON : מאפשר שליחת קול לרמקול המסך. (* רמקול המסך נמכר בנפרד). OFF : מנטרל שליחת קול לרמקול המסך. השתמש באפשרות זו בשימוש במכשיר קול חיצוני.	Speaker (רמקול)



הגדרות זמן

- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
- 2 לחץ עללחצני הניווט לגלילה אל **TIME** ולחץ **OK**.
- 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
- לחזרה לרמה הקודמת, לחץ **BACK**.
- 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

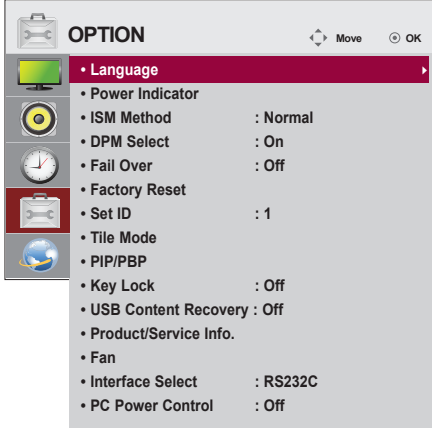
הגדרות הזמן הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה
קביעת מאפיין הזמן.	Clock (שעון)
קביעת הזמן להפעלה/כיבוי של המסך.	On/Off Time (זמן הפעלה/כיבוי)
קביעת אורך הזמן עד לכיבוי המסך. כאשר הנך מכבה את המסך ומפעילו מחדש, אפשרות Sleep Timer תכובה.	Sleep Timer (טיימר שינה)
בחיבור מספר מסכים והפעלת החשמל, המסכים מופעלים אחד-אחד על מנת למנוע עומס יתר.	Power on delay (השהיית הפעלה)
אם מצב כיבוי אוטומטי פעיל ואין אות כניסה, המכשיר נכבה אוטומטית לאחר 15 דקות.	Auto off (כיבוי אוטומטי)
אם אינך משתמש במסך למשך 4 שעות או יותר, הוא יעבור למצב המתנה באופן אוטומטי.	Automatic Standby (מצב המתנה אוטומטי)

הערה !

- מרגע קביעת זמן ההפעלה או הכיבוי, אפשריות אלו פועלות מדי יום בזמן שנקבע.
- אפשרות הכיבוי שנקבע פועל כראוי רק כאשר המכשיר מכון נכונה.
- כאשר זמני ההפעלה והכיבוי שנקבעו הינם זהים, לזמן הכיבוי יש עדיפות גבוהה יותר מלזמן ההפעלה כאשר המכשיר פועל וההפך כאשר המכשיר כבוי.
- ייתכן שהמצבים כיבוי אוטומטי ומצב המתנה אוטומטי "Auto Off, Automatic Standby" לא יהיו זמינים בהתאם למדינה שלך.
- אם הזמן לא עבר איפוס במשך תקופה ארוכה, תיתכן רגישות מסויימת עקב תנאי סביבה, לדוגמא טמפרטורה.


הגדרות אפשרויות



- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
 - 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **OPTION** ולחץ **OK**.
 - 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
 - לחזרה לרמה הקודמת, לחץ **BACK**.
 - 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

הגדרות האפשרויות הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה
בחירת שפת הצגת הפקודות.	Language (שפה)
השתמש בתכונה זו להגדרת מחוון ההפעלה בצד הקידמי של המוצר למצב מופעל או כבוי.	Power Indicator (מחוון הפעלה)
תמונת סטילס או תמונה קפואה ממשחק וידאו/מחשב המוצגת על המסך לזמן ממושך עלולה לגרום לצריבת תמונה שתישאר גם לאחר החלפת התמונה. הימנע מהצגת תמונה קבועה על המסך לפרק זמן ממושך.	ISM Method (שיטת ISM)
הגדרה	
השאר מופעל כרגיל אם אינך חוזר בעיה של צריבת תמונה.	רגיל
עשוי לסייע במניעת צריבת תמונה. אולם, מוטב לא לאפשר לתמונה קבועה להישאר על המסך. על מנת להימנע מתמונה קבועה על המסך, המסך ינוע כל 2 דקות.	מסלולי
אפשרות זו הפכת את פלטת הצבעים של המסך. פלטת הצבעים מתהפכת אוטומטית בכל 30 דקות.	היפוך
שטיפת לובן ממלא את המסך בצבע לבן אחיד. הדבר מסייע בהסרת צריבות תמונה קבועות של המסך. ייתכן ולא יהיה ניתן להסיר לחלוטין תמונה קבועה באמצעות שטיפת לובן.	שטיפת לובן
משתמש יכול לבחור אם לקבוע את מצב חסכון בחשמל למופעל או כבוי.	DPM Select (בחירת DPM)
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">הערה !</p> <ul style="list-style-type: none"> • ניתן להגדיר את החיסכון באנרגיה לכבוי או להגדיר את משך זמן לפני כניסה למצב חיסכון באנרגיה ל-5 שניות/10 שניות/15 שניות/1 דקה/3 דקות/5 דקות/10 דקות. • השינוי קטן בהתאם לסביבה. • ייתכן ולא נתמך בהתאם לדגם. </div>	
אם אין אות כניסה, זה יעבור אוטומטית למקור כניסה אחר בעל אות כניסה.	Fail Over (מעבר כשל)
הגדרה	
עצירת ההחלפה האוטומטית של מקור הכניסה.	כיבוי
מעבר למקור כניסה אחר בעל אות וידאו אם אין אות וידאו ממקור הכניסה הנוכחי.	אוטומטי
בחירת סדר העדיפויות של מקור הכניסה עבור ההחלפה האוטומטית.	ידני
כאשר נמצאו מספר מקורות כניסה, מקור הכניסה בעל עדיפות גבוהה יותר יבחר.	

תיאור	הגדרה
בחר באפשרות זו על מנת לחזור להגדרות ברירת המחדל של היצרן.	Factory Reset (איפוס להגדרות היצרן)
ניתן להקצות מספר ID ייחודי (הקצאת שם) לכל מוצר כאשר ישנם מספר מוצרים המחוברים לתצוגה. הגדר את המספר (1 עד 255) באמצעות הלחצן וצא. השתמש במספר ה-ID הנקבע על מנת לשלוט בכל מוצר בנפרד באמצעות תוכנת השליטה במוצרים.	Set ID (קביעת מספר ID)
<p>מציב אריח</p> <p>לשימוש באפשרות זו</p> <ul style="list-style-type: none"> - עליו להיות מוצג עם מספר מוצרים אחרים. - עליו להיות באפשרות בה ניתן להתחבר לכבל RGB באמצעות מפיץ ו-RS-232C. - מצב אריח ובחר יישור אריח וקבע את מספר ה-ID של המוצר הנוכחי למקום קבוע. * רק לאחר לחיצה על לחצן SET הכיווניים אשר בוצעו יישמרו. - מצב אריח: עמודה x שורה (c = 1 עד 15 r = 1 עד 15) - 15 x 15 זמין. - קביעת תצורת מסך הטמעה זמין גם כן כתצורה של תצוגת אחד על אחד. 	Tile Mode (מצב אריח)
כיוונון אוטומטי של מיקום המסך, השעון והפאזה.	הגדרת תצורה אוטומטית
התמונה המוצגת עשויה להיות לא יציבה למשך מספר שניות במהלך הגדרת התצורה.	מיקום
הזזת מיקום המסך במאוזן ובמאונך.	גודל
כוונן את הגודל האופקי והאנכי של המסך תוך התחשבות בגודל המסגרת.	טבעי
חלקו של התמונה אשר היה נופל באופן טבעי ברווח שבין המסכים מושמט.	אפס
איפוס אפשרות מצב אריחים.	
אם נבחר, היא מאפסת את התצורה האוטומטית.	
הצגת סרטי וידאו או תמונות השמורות בהתקן USB על מסך אחד על ידי חלוקתו למסך ראשי ומשני.	PIP/PBP
	אפשרות
מצב	קביעת סוג המסך המשני. OFF* : נטרול המסך המשני. PIP* (מסך בתוך מסך) : הצגת המסך המשני בתוך המסך הראשי. PBP* (מסך לצד מסך) : הצגת המסך המשני לצד המסך הראשי.
מיקום	כיוונון מיקום המסך המשני (למעלה משמאל, למטה משמאל, למעלה מימין, למטה מימין)
גודל	כיוונון גודל המסך המשני (גודל 0 עד 10). גודל ברירת המחדל של PIP (גודל: 0) הינו 480x270; גודל מקסימלי 10 הינו 960x540.
 הערה *אפשרויות המיקום והגודל זמינים במצב PIP בלבד.	
מפעיל או מכבה את פעולת מקש מקומי. אם נעילת מקשים מופעל, מקש מקומי אינו פועל.	Key Lock (נעילת מקשים)
נגינת מחדש של תוכן ב-USB כאשר החשמל מופעל שוב במידה ונכבה במהלך נגינת תוכן. (אפשרות זו פועלת באותה הצורה כאשר USB מנותק ומחובר מחדש.)	USB Content Recovery (שחזור תוכן USB)
הצגת שם הדגם, גרסת התוכנה, מספר סידורי, כתובת IP, כתובת MAC ודף הבית.	Product/Service Info (מידע אודות מוצר/שירותים)

תיאור		הגדרה
		Fan (מאוורר)
הגדרה		
מצב		אפשרות זו מצינת את הטמפרטורה הפנימית של המסך ושולט במאוורר. <ul style="list-style-type: none"> • אוטומטי: הפעלה וכיבוי של המאוורר בהתאם לטמפרטורה. • הפעלה: המאוורר תמיד מופעל. • ידני: הפעלה וכיבוי של המאוורר בהתאם להגדרות המשתמש.
היסטריזיס		הפרש הטמפרטורה בין זמן הפעלת המאוורר לכיבוי.
הגדר טמפרטורה		הגדר את הטמפרטורה בה המאוורר יופעל.
טמפרטורה נוכחית		טמפרטורה נוכחית בתוך המכשיר.
הערה 		
<ul style="list-style-type: none"> • מומלץ להשתמש במצב אוטומטי למניעת תקלות הנובעות מהגדרות מאוורר שגויות. • אם הטמפרטורה הפנימית של המכשיר עולה על 80°C, המכשיר יכובה באופן אוטומטי מטעמי בטיחות. 		
קביעת התקשורת עם גגן המדיה והמחשב המחובר.		Interface Select
אפשרות		בחירת ממשק (רק עבור דגם (47WX50MF-AL
מתקשר עם המחשב המחובר במצב טורי.		RS232C
מתקשר עם גגן המדיה.		SuperSign
שולט בעוצמת המסך כאשר גגן המדיה מופעל. On: מדליק או מכבה או המסך כאשר גגן המדיה מופעל. Off: מדליק או מכבה את כל המערכת.		PC Power Control בקרת מתח מחשב PC-ה (רק עבור דגם (47WX50MF-AL

מצב אריח

ניתן לצרף מסך זה יחד עם עוד מסכים על מנת ליצור תצוגת אריחים גדולה.

כיבוי

כאשר אפשרות מצב אריח מנוטרל

1X2

בשימוש ב-2 מסכים



מספר זיהוי של אריח

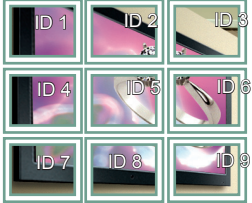
2X2

בשימוש ב-4 מסכים



3X3

בשימוש ב-9 מסכים



4X4

בשימוש ב-16 מסכים



5X5

בשימוש ב-25 מסכים



מצב אריח - מצב טבעי

כאשר פעיל, חלקו של התמונה אשר המצב רגיל היה מוצג ברווח שבין המסכים יושמט.

לפני



אחרי



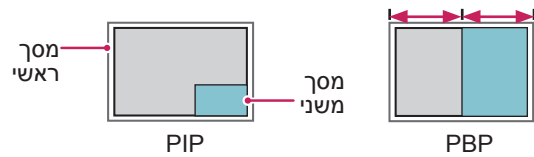
PIP/PBP

הצגת סרטי וידאו או תמונות השמורות בהתקן USB על מסך אחד על ידי חלוקתו למסך ראשי ומשני.

מצב

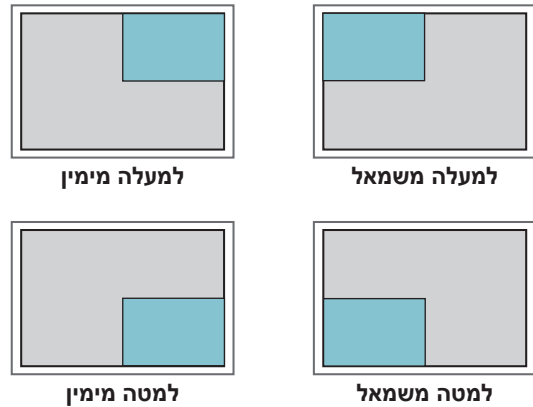
PIP* (מסך בתוך מסך): הצגת המסך המשני בתוך המסך הראשי.

PBP* (מסך לצד מסך): הצגת המסך המשני ליד המסך הראשי.



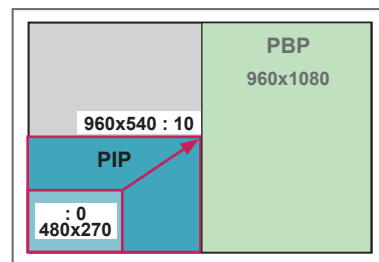
מיקום

כיוונון מיקום המסך המשני (למעלה משמאל, למעלה מימין, למטה משמאל, למטה מימין)



גודל

כיוונון גודל המסך המשני (גודל 0-10)



! הערה

המסך המשני נתמך רק כאשר משתמשים בהתקן USB.

משני			
USB			
O	Component	ראשי	
O	RGB		
O	HDMI/DVI-D/Display Port		
X	AV		

ניתן לשנות את הגודל והמיקום במצב PIP בלבד.

כאשר PBP נבחר, אפשרות יחס מידות המסך בתפריט PICTURE מנוטרל (קבוע כ-9:16).

בעת הרצת פעולת ה-PBP, אפשרות מצב אריח אינה זמינה.

עליך לבחור את קול היציאה לפני הרצת פונקציית ה-PIP או PBP. (בחר ראשי או משני).

אם לא תבחר ראשי או משני מתיבת בחירת הקול, ואם ה-OSD ייעלם לאחר זמן מה או כאשר לחץ יציאה או חזור לחוצים, המסכים המשניים PIP/PBP אינו פעיל.

לא ניתן לשנות את הקול במהלך הרצת פונקציית ה-PIP או PBP. אם ברצונך לשנות את הקול, אנא התחל את PIP/PBP מחדש.

איכות התמונה של המסך המשני נקבע בהתאם לערכים שנבחרו בתפריט הראשית לא בהתקן ה-USB.

בעת כיבוי/הפעלה של המסך, מצב PIP/PBP מנוטרל.

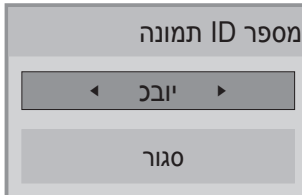
נגינת סרטי וידאו נבחרים במצב PIP/PBP, יגרום לנגינתם שוב ושוב לפי הסדר.

הלחצנים הבאים פעילים במצב PIP.

לחצן	תמונה	סרטון
"<"	O	X
">"	O	X
▶	X	O
■	X	X
▶▶	X	O
◀◀	X	O
◻◻	X	O

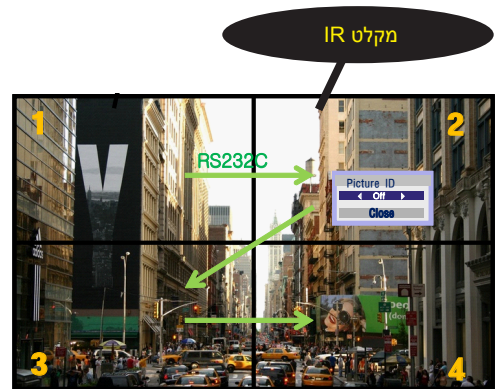
מספר מזהה (ID) תמונה

2 לחיצה על לחצני שמאל/ימין או לחיצה על לחצן ההפעלה שוב ושוב תגרום למספר ה-ID תמונה לעבור בין האפשרויות כבוי ו-1 עד 4. הקצה מספר ID כרצונך.



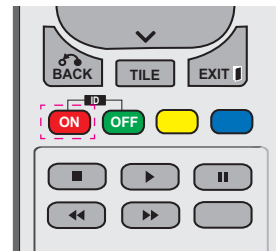
- הקצאת מספר ID לכל מכשיר עם multi-vision, ולאחר מכן הקצאת מספר ID תמונה באמצעות הלחצן האדום של השלט הרחוק, תגרום לפקודת נעילת המקשים להיות מוצגת עבור המכשיר בעל מספר ID מכשיר ו-ID תמונה זהים. מכשיר בעל מספר ID מכשיר השונה ממספר ה-ID תמונה אינו ניתן לשליטה באמצעות אותות IR.
- לקבלת מידע נוסף על אופן הקצאת מספר Set ID "ID", ראה "Set ID" בעמוד 44.
- אנא פנה אל מדריך ההתקנה לפרטים נוספים אודות הקצאת מספרי ID מכשיר.

מספר מזהה (ID) תמונה נועד לשינוי ההגדרות של תצוגה מסוימת המשתמשת במקלט IR יחיד עבור multi-vision. המכשיר אשר מקבל את אות ה-IR מתקשר עם מכשיר נוסף באמצעות חיבור RS232. כל מכשיר מזהה על ידי מספר ה-ID שלו. אם תקצה מספר ID תמונה באמצעות השלט הרחוק, תוכל לשלוט מרחוק רק בתצוגות בעלות אותו מספר ID תמונה ומספר ID קבוע.



(2X2 Multi-Vision (Total Set ID: 4 מספרי ID קבועים מוקצים כמתואר באיור.

1 לחץ על לחצן ההפעלה האדום בשלט הרחוק להקצאת מספר ID תמונה.

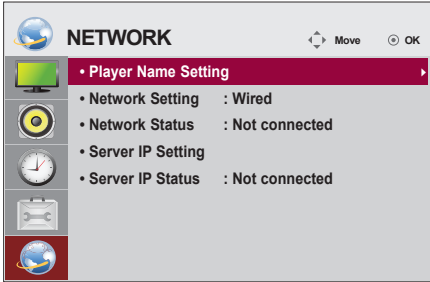


הערה



- לדוגמה, אם מספר ה-ID תמונה אשר הוקצה הינו 2, התצוגה הימנית העליונה (מספר ID מכשיר: 2) ניתן לשליטה על ידי אותות IR.
- עבור כל מכשיר, ניתן לשנות את ההגדרות או המקשים החמים בשלט הרחוק, עבור תפריטי PICTURE, AUDIO, TIME), NETWORK MY MEDIA.
- לחיצה על לחצן הכיבוי הירוק עבור מספר ID תמונה תגרום תגרום למספרי ה-ID תמונה של כל המסכים להיכבות. לחיצה אז על כל לחצן בשלט הרחוק תגרום להפעלת כל המסכים מחדש.
- מספר ID תמונה יהיה מנוטרל במהלך שימוש בתפריט MY MEDIA.

הגדרות רשת



- 1 לחץ **MENU** לגישה לתפריטים הראשיים.
 - 2 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל **NETWORK** ולחץ **OK**.
 - 3 לחץ על לחצני הניווט לגלילה אל ההגדרה או האפשרות הרצויה ולחץ **OK**.
 - לחזרה לרמה הקודמת, לחץ **BACK**.
 - 4 בסיום, לחץ **EXIT**.
- לחזרה לתפריט קודם, לחץ **BACK**.

הגדרות האפשרויות הזמינות מתוארות להלן:

תיאור	הגדרה
קביעת שם השחקן לשימוש ב-SuperSign Manager (עד 20 תווים)	Player Name Setting הגדרות שם שחקן
קביעת תצורת הגדרות רשת.	Network Setting הגדרות רשת
הצגת מצב רשת. - אינטרנט מחובר. חיבור חיצוני - רשת ביתית מחוברת : מחובר פנימית בלבד - לא מחובר : כאשר אין חיבור רשת	Network Status מצב רשת
הגדרת כתובת ה-IP של המחשב (שרת) אשר בו מותקן SuperSign Manager.	Server IP Setting הגדרות שרת IP
הצגת מצב החיבור עם השרת. - לא מחובר : כאשר אין חיבור לרשת עם שרת SuperSign. - ממתין לאישור : כאשר חיבור רשת עם SuperSign בוצע, אך הגישה אל הרשת לא אושרה על ידי הרשת. - נדחה : כאשר חיבור רשת עם SuperSign בוצע, אך הגישה אל הרשת נדחתה על ידי הרשת. - אינטרנט מחובר. כאשר חיבור רשת עם SuperSign בוצע, והגישה אל הרשת אושרה על ידי הרשת.	Server IP Status מצב שרת IP

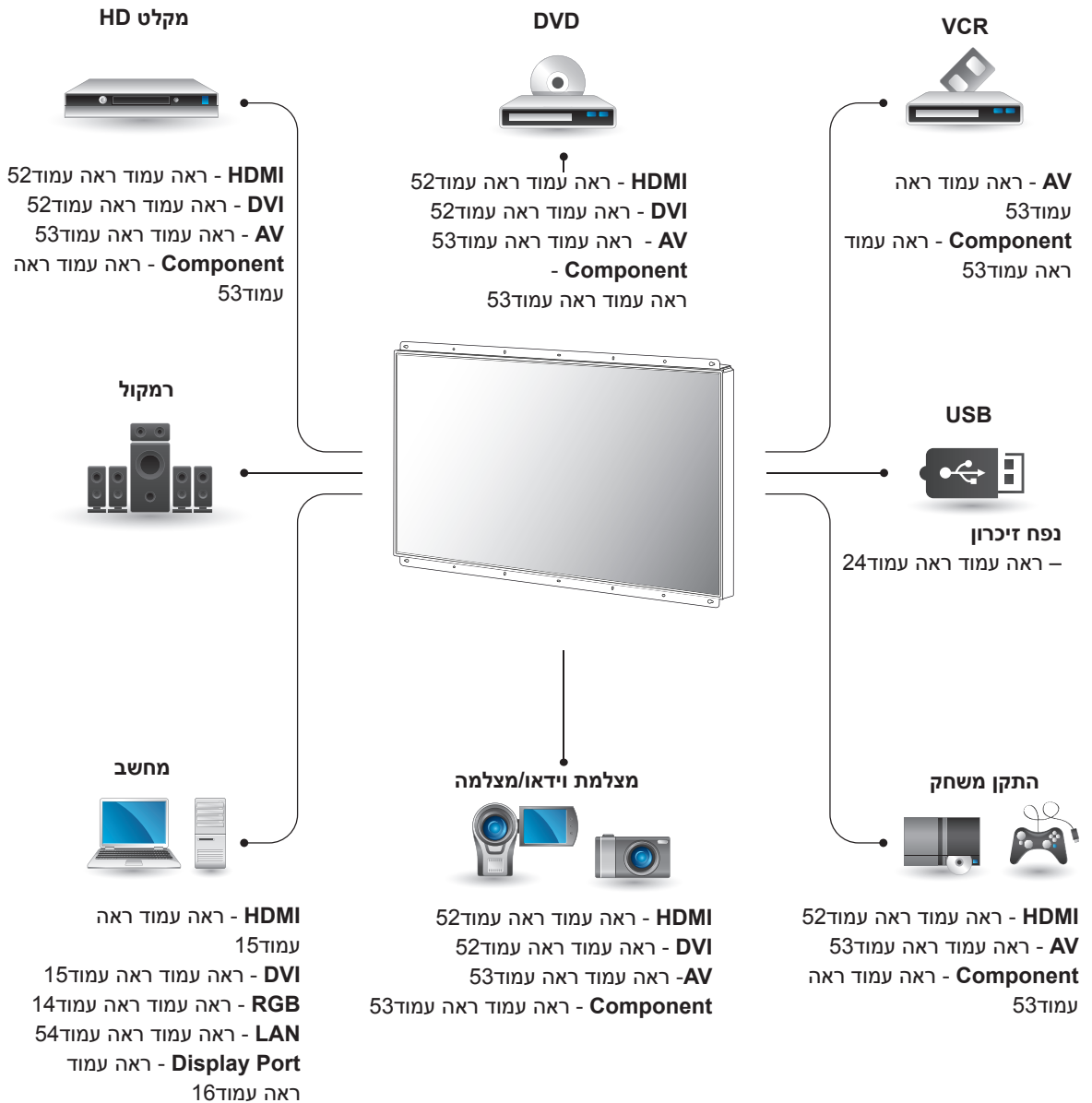


• בהגדרת שם השחקן, עיכוב בקליטת המידע עלול להתרחש אם תלחץ על לחצני השלט רחוק שוב ושוב.

יצירת חיבורים

חבר מספר מכשירים חיצוניים לכניסות אשר בחלקו האחורי של המסך.

- 1 ממצא מכשיר חיצוני אליו ברצונך לחבר את המסך שלך כמתואר באיור הבא.
- 2 בדוק את סוג החיבור של המכשיר החיצוני.
- 3 עבור אל האיור המתאים ובדוק את פרטי החיבור.



הערה

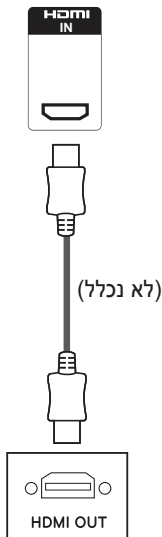


* אם הנך מחבר התקן משחק אל המסך, השתמש בכבל המצורף להתקן המשחק.

חיבור HDMI

משדר אותות וידאו ואודיו דיגיטליים מהתקן חיצוני אל המסך. חבר את ההתקן החיצוני והמסך באמצעות כבל HDMI כמתואר באיור להלן.

חלקו האחורי של המוצר.



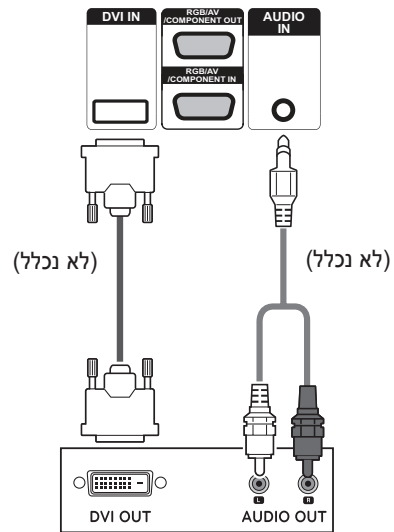
חיבור התקן חיצוני

חבר מקלט HD, נגן DVD או נגן VCR אל המסך ובחר מצב כניסה מתאים.

חיבור DVI

משדר את וידאו דיגיטלי מהתקן חיצוני אל המסך. חבר את התקן החיצוני והמסך באמצעות כבל DVI כמתואר באיור להלן. לשידור אות אודיו, חבר כבל אודיו אופציונלי.

חלקו האחורי של המוצר.

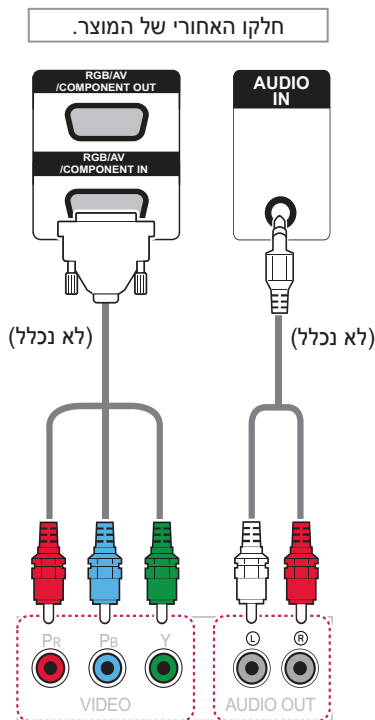


הערה !

- השתמש בכבל HDMI™ בעל מהירות גבוהה.
- כבלי High Speed HDMI™ נבדקו כנשאים של אות HD עד 1080p ויותר.

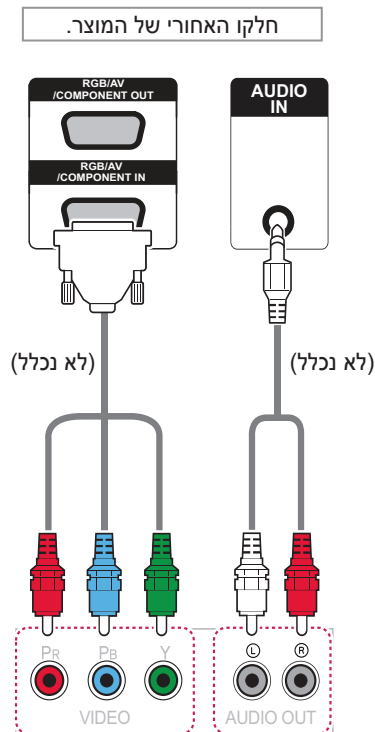
חיבור AV (CVBS)

משדר אותות וידאו ואודיו דיגיטליים מהתקן היצוני אל המסך. חבר את ההתקן היצוני והמסך באמצעות כבל AV 15 פין אל RCA כמתואר באיור להלן.



חיבור Component

משדר אותות וידאו ואודיו דיגיטליים מהתקן היצוני אל המסך. חבר את ההתקן היצוני והמסך באמצעות כבל AV 15 פין אל RCA כמתואר באיור להלן. להצגת תמונות באמצעות שימוש בסריקה מתקדמת, הקפד להשתמש בכבל component.



! הערה

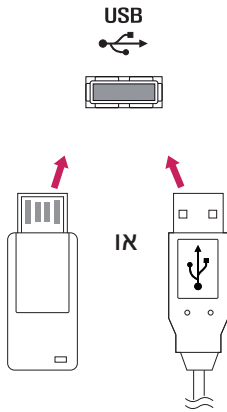
• עבור חיבור AV (CVBS), הכבל האדום והכבל הכחול בממשק משותף לא בשימוש.

! הערה

• בעת חיבור לכניסת AV או component באמצעות שימוש בממשק המשותף, על היציאה להתאים למקור הכניסה. אחרת, עלול להיווצר רעש.

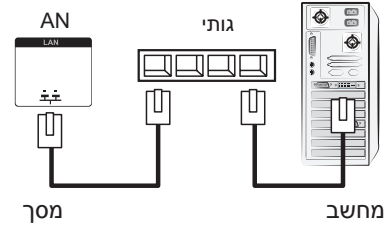
חיבור אל USB

חבר התקן אחסון USB כגון דיסק און קי, דיסק קשיח חיצוני, נגן MP3 או קורא כרטיסי USB אל המסך וגש אל תפריט ה-USB לשימוש בקבצי המולטימדיה השונים.

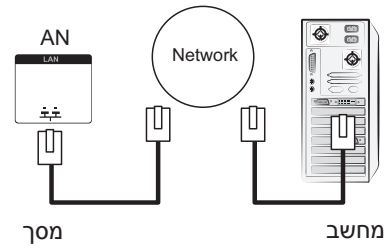


חיבור אל רשת מקומית אנלוגית LAN

א שימוש בראוטר (מיתוג)

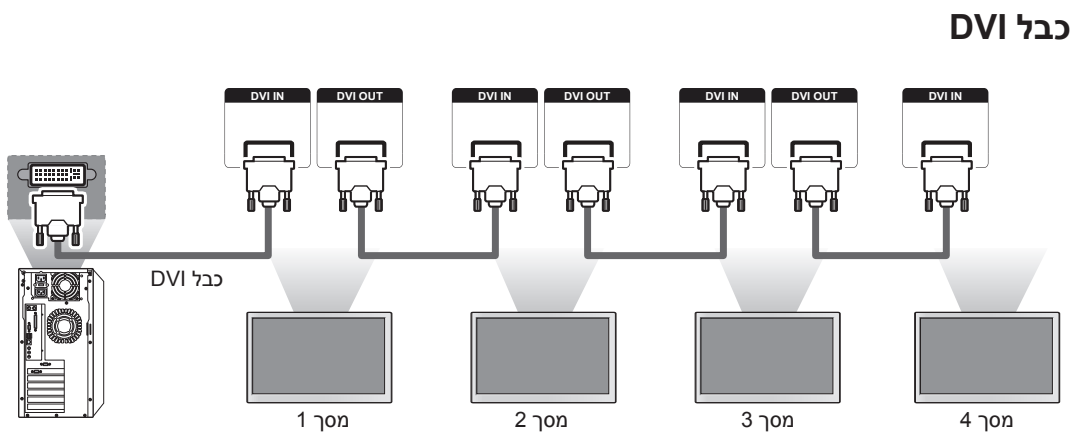
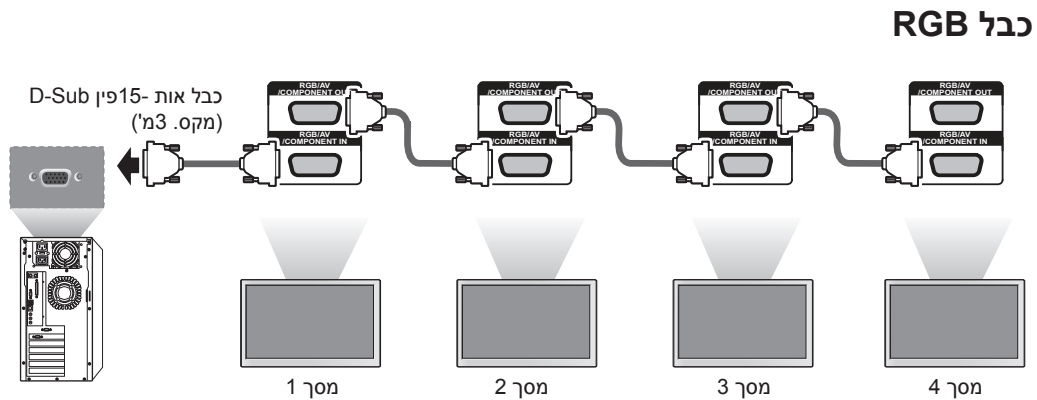


ב שימוש באינטרנט.



מסכי Daisy Chain

השתמש בפונקציה זו כדי לשתף אות וידאו RGB עם מסכים נוספים ללא צורך בשימוש במפצל אות נפרד. • כדי להשתמש במוצרים שונים המחוברים זה לזה חבר קצה אחד של כבל אות הכניסה (כבל אות 15 פיין D-sub) אל מחבר יציאת ה-RGB OUT של מוצר 1 וחבר את הקצה השני אל כניסת ה-RGB IN של מוצר נוסף.



הערה



- ייתכן שינוי במספר המסכים אותם ניתן לחבר ליציאה אחת בהתאם למצב האות ואיבוד אות על ידי הכבל. אם מצב האות טוב, ואין איבוד אות הנובע מהכבל, אזי ניתן לחבר עד 9 מסכים. אם ברצונך לחבר מספר רב יותר של מסכים, מומלץ להשתמש במפיץ.
- בעת חיבור מרובה במצב in/out cascade, מומלץ להשתמש בכבל NO LOSS.
- מצב DVI OUT אינו עובד בעת התחברות למוצר של צד שלישי.

פתרון בעיות

לא מוצגת תמונה

רזולוציה	בעיה
	האם כבל החשמל של המוצר מחובר?
• בדוק אם כבל החשמל מחובר כראוי אל השקע. • בדוק באם לחצן ההפעלה דלוק. • ייתכן שיהיה צורך בשירות.	האם תאורת מחוון ההפעלה דלוקה?
• כוונן שוב את הבהירות והניגודיות. • ייתכן והתאורה האחורית זקוקה לתיקון.	החשמל מופעל, אך המסך נראה כהה מאוד.
• אם המוצר נמצא במצב חיסכון בחשמל, הזז את העכבר או הקש או לחץ על כל מקש כלשהו. • כבה והלדק מחדש את שני המכשירים.	האם מחוון ההפעלה כתום?
• האות מהמחשב (כרטיס הוידאו) הינו מחוץ לטווח התדירות הרוחבית או האורכית של המוצר. כוונן את טווח התדירויות על ידי עיון במפרטים של מדריך זה. * רזולוציה מקסימלית Hz 60 @ 1080 x 1920 : RGB Hz 60 @ 1080 x 1920 : HDMI/DVI	האם הודעת מחוץ לטווח 'Out of range' מופיעה?
• כבל האות בין המחשב למוצר אינו מחובר בדוק את כבל האות. • לחץ על תפריט 'INPUT' בשלט הרחוק לבדיקת אות הכניסה.	האם מופיעה ההודעה 'Check signal cable'?

מופיע הודעת 'Unknown Product' כאשר המוצר מחובר.

רזולוציה	בעיה
• בדוק אם פונקציית ה-plug&play נתמכת על ידי עיון במדריך למשתמש של כרטיס הוידאו.	האם התקנת את הדרייבר?

הודעת 'Key Lock הפעלה' מופיעה.

רזולוציה	בעיה
• פונקציית הנעילה מונעת שינוי של הגדרות תצוגת התפריט. לשחרור הנעילה, עבור אל תפריט ואפשרויות ונטרל את אפשרות נעילת המקשים.	הודעת 'Key Lock On' מופיעה בלחיצה על לחצן התפריט.

התמונה על המסך נראית משונה.

רזולוציה	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> • אות אנלוגי D-Sub - לחץ על לחצן "AUTO" בשלט הרחוק כדי לבחור במצב המסך האופטימלי המתאים למצב הנוכחי באופן אוטומטי. אם הכיוון אינו מספק אותך, בחר [Position] - [Screen] - [PICTURE] בתפריט תצוגת המסך. • בדוק אם רזולוציית כרטיס הוידאו והתדירות שלו נתמכים על ידי המוצר. אם התדירות מחוץ לטווח, הגדר את הרזולוציה המומלצת בתפריט תצוגת לוח הבקרה. 	האם מיקום המסך אינו כשורה?
<ul style="list-style-type: none"> • אות אנלוגי D-Sub - לחץ על לחצן "AUTO" בשלט הרחוק כדי לבחור במצב המסך האופטימלי המתאים למצב הנוכחי באופן אוטומטי. אם הכיוון אינו מספק אותך, בחר [Size] - [Screen] - [PICTURE] בתפריט תצוגת המסך. 	האם מופיעים קווים דקים ברקע המסך?
<ul style="list-style-type: none"> • אות אנלוגי D-Sub - לחץ על לחצן "AUTO" בשלט הרחוק כדי לבחור במצב המסך האופטימלי המתאים למצב הנוכחי באופן אוטומטי. אם הכיוון אינו מספק אותך, בחר [Phase] - [Screen] - [PICTURE] בתפריט תצוגת המסך. 	מופיע רעש אופקי או התווים נראים מטושטשים.
<ul style="list-style-type: none"> • אות הכניסה הנכון אינו מחובר לכניסת האות. חבר את כבל האות המתאים לאות הכניסה. 	המסך מוצג באופן משונה.

לאחר הופעת התמונה על המוצר.

רזולוציה	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> • שימוש בתמונה קבועה לפרק זמן ממושך, עלול לגרום לפיקסלים להינזק במהירות. השתמש בפונקציית שומר המסך. • כאשר מוצגת תמונה כהה על המסך לאחר הצגת תמונה בעלת ניגודיות גבוהה (שחור לבן או אפור), עלול להיגרם צריבת תמונה. • הדבר רגיל עבור מסכי LCD. 	לאחר הופעת התמונה בכיבוי המוצר.

פונקציית האודיו אינה פעילה.

רזולוציה	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> • בדוק אם כבל האודיו מחובר כראוי. • כוונן את עוצמת השמע. • בדוק אם הקול מוגדר כראוי. 	אין קול?
<ul style="list-style-type: none"> • בחר את קול האיקוולייזר המתאים. 	הקול מעומעם מדי.
<ul style="list-style-type: none"> • כוונן את עוצמת הקול. 	הקול נמוך מדי.

צבע המסך משונה.

רזולוציה	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> הגדר את מספר הצבעים ליותר מ-24 ביט (צבע אמת) בחר לוח הבקרה - תצוגה - הגדרות - צבע תפריט טבלה ב-Windows. 	המסך בעל רזולוציית צבע נמוכה (12 צבעים).
<ul style="list-style-type: none"> בדוק את מצב החיבור של כבל האות. או הכנס מחדש את כרטיס הוידאו של המחשב. 	צבע המסך אינו יציב או צבע מונוכרומטי.
<ul style="list-style-type: none"> מספר פיקסלים (בצבעי אדום, ירוק, לבן או שחור) עשויים להופיע על המסך, אשר כתוצאה מהמאפיינים המיוחדים של פנל LCD.. זו אינה תקלה של ה-LCD. 	האם מופיעים כתמים שחורים על המסך?


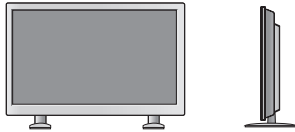
לא ניתן להפעיל בצורה רגילה.

רזולוציה	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> האם טיימר השינה מופעל? בדוק את הגדרות צריכת החשמל. הפרעת מתח. 	החשמל נכבה בפתאומיות.

מפרטים

מסך LCD	סוג מסך	(Thin Film Transistor) mm Wide TFT 1192.78 מסך LCD (Liquid Crystal Display). גודל אלכסוני נראה : mm 1192.87
	גודל פיקסל	0.5414 mm (H) x 0.5414 mm (V)
אות וידאו	רזולוציה מקסימלית	Hz 60 @ 1080 x 1920 : RGB Hz 60 @ 1080 x 1920 : HDMI/DVI/DP ייתכן ולא נתמך בהתאם לסוג ה-OS או כרטיס הוידאו.
	רזולוציה מומלצת	Hz 60 @ 1080 x 1920 : RGB Hz 60 @ 1080 x 1920 : HDMI/DVI/DP ייתכן ולא נתמך בהתאם לסוג מערכת ההפעלה או כרטיס הוידאו.
	תדר רוחבי	kHz 83 עד kHz 30 : RGB kHz 83 עד kHz 30 : HDMI/DVI/DP
	תדר אנכי	Hz 75 עד Hz 56 : RGB Hz 60 עד Hz 56 : HDMI/DVI/DP
	סוג סנכרון	סנכרון נפרד, סנכרון מורכז, דיגיטלי
מחבר כניסה	,DVI-D ,LAN ,RS-232C ,(digital) HDMI ,15-pin D-Sub type USB ,Display port	
כוח	דירוג מתח	Hz 3.0 A 50/60 ~AC 100-240 V
	צריכת חשמל	מצב מופעל : W 300 מקסימום. מצב שינה : $W \geq 1$ מצב כבוי : $W \geq 0.7$
	טמפרטורת הפעלה לחות בהפעלה	C° 40 עד C° 0 % 80 עד % 10
סביבתי תנאים	טמפרטורת אחסון לחות באחסון	60°C עד -20°C % 5 עד % 95

מפרטי המוצר המוצגים לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש לצורך שדרוג תכונות המוצר.

	מידות (רוחב x גובה x עומק) / משקל
Kg 23.9 / mm 157 X mm 665.5 X mm 1070.8	
	
Kg 25.7 / mm X 293.7 mm 720 X mm 1070.8	

*** מפרט רמקול**

$(R + L) W 10 + W 10$	יציאת אודיו RMS	אודיו
$V_{rms} 0.7$	רגישות כניסה	
$\Omega 8$	עכבת רמקול	

מפרטי המוצר המוצגים לעיל עשויים להשתנות ללא הודעה מראש לצורך שדרוג תכונות המוצר.

מצב DTV

HDMI/DVI (DTV)	Component	רזולוציה
		80i
		76i
		80p
		76p
		20p
		080i
		080p

מחון הפעלה

מוצר	מצב
אדום	מצב מופעל
כתום	מצב שינה
-	מצב כבוי

מצב נתמך (PC RGB)

רזולוציה	אופקי תדירות (kHz)	אופקי תדירות (Hz)
40 x 350	31.469	70.8
20 x 400	31.468	70.8
40 x 480	31.469	59.94
40 x 480	37.5	75
00 x 600	37.879	60.317
00 x 600	46.875	75
32 x 624	49.725	74.55
024 x 768	48.363	60
024 x 768	60.123	75.029
280 x 720	44.772	59.855
280 x 768	47.7	60
360 x 768	47.72	59.799
366 x 768	47.7	60
280 x 1024	63.981	60.02
280 x 1024	79.98	75.02
680 x 1050	65.290	59.954
920 x 1080	67.5	60

הערה



• רזולוציות מחשב PC זמינים כאפשרות כניסה במצבי כניסה RGB ו-HDMI / DVI Port : רזולוציות 640 x 1920, Hz 60 / 720 x 1280, Hz 60 / 480 x 1080 וכן רזולוציית DTV : 80p, 720p, 480p, 1080p.

מצבים נתמכים של

(PC)Display Port/DVI/HDMI

רזולוציה	אופקי תדירות (kHz)	אופקי תדירות (Hz)
40 x 480	31.469	59.94
00 x 600	37.879	60.317
024 x 768	48.363	60
280 x 720	44.772	59.855
280 x 768	47.7	60
360 x 768	47.72	59.799
366 x 768	47.7	60
280 x 1024	63.981	60.02
680 x 1050	65.290	59.954
920 x 1080	67.5	60

הערה



• תדר אנכי: על מנת לאפשר למשתמש צפייה בתצוגת המוצר, על תמונת המסך להשתנות עשרות פעמים בשנייה כמו בנורה פלואורסצנטית. התדר האנכי או קצב הרענון הינו מספר הפעמים התמונה מוצגת בשנייה. היחידה הינה Hz.

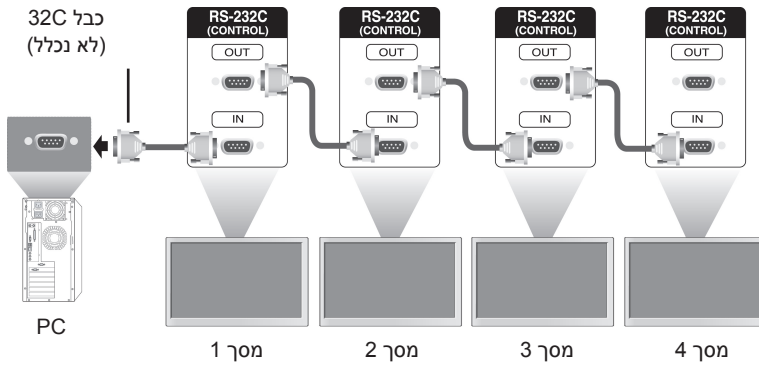
• תדר אופקי: האינטרבל האופקי הינו אורך הזמן לתצוגת קו אנכי אחד. כאשר 1 מחולק באינטרבל האופקי, מספר הקווים האופקיים המוצגים בשנייה ניתנים להצגה כתדירות האופקית. היחידה הינה kHz.

שליטה במספר מכשירים

- השתמש בשיטה זו לחיבור מספר מוצרים למחשב PC אחד. ניתן לשלוט במספר מוצרים בו זמנית על ידי חיבורים למחשב PC אחד.
- בתפריט האפשרויות, על מספר ה-ID הקבוע להיות בין 1 ל-255 מבלי לחזור על עצמו.

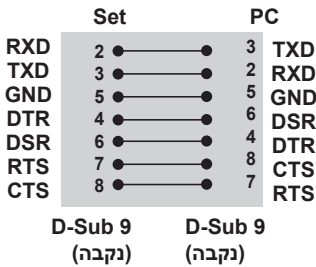
חיבור הכבל

- חבר את כבל RS-232C כמתואר באיור.
- פרוטוקול RS-232C מיועד לשימוש בתקשורת בין המחשב למוצר. ניתן להדליק/לכבות את המוצר, לבחור מקור כניסה או לכוון את תפריט OSD מהמחשב שלך.

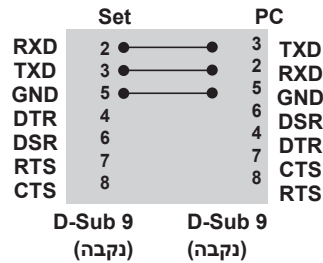


תצורת RS-232C

חיבור 7 חוטי (כבל RS-232C סטנדרטי)



חיבור 3 חוטי (לא סטנדרטי)



⚠ הערה

• כאשר משתמש בחיבור 3 חוטי (לא סטנדרטי), לא ניתן להשתמש ב-IR daisy chain.

פרמטרי תקשורת

- קצב שידור : BPS 9600
- אורך נתון : 8 ביט
- Parity Bit : ללא
- Stop Bit : 1 ביט
- בקרת זרם : ללא
- קוד תקשורת : קוד ASCII
- השתמש בכבל מוצלב

רשימת ייחוס לפקודות

DATA (Hexadecimal)	COMMAND		
	2	1	
00 עד 01	a	k	01. כוח
עין ב-בחירת כניסה.	b	x	02. בחר כניסה
עין ב-יחס מסך.	c	k	03. יחס מידות מסך
עין ב-'חסכון באנרגיה'.	q	j	04. חסכון באנרגיה
עין ב-'מצב תמונה'.	x	d	05. מצב תמונה
00 עד 64	g	k	06. ניגודיות
00 עד 64	h	k	07. בהירות
00 עד 64	k	k	08. חדות
00 עד 64	i	k	09. צבע
00 עד 64	j	k	10. גוון
00 עד 64	u	x	11. טמפרטורת צבע
00 עד 64	q	f	12. מיקום אופקי
00 עד 64	r	f	13. מיקום אנכי
00 עד 64	s	f	14. גודל אופקי
01	u	j	15. הגדרת תצורה אוטומטית
00 עד 64	t	k	16. איזון
עין ב-'מצב צליל'.	y	d	17. מצב קול
00 עד 64	r	k	18. טרבל
00 עד 64	s	k	19. באס
00 עד 01	v	d	20. רמקול
00 עד 01	e	k	21. השתק עוצמת קול
00 עד 64	f	k	22. בקרת עוצמת קול
עין ב-'זמן 1'.	a	f	23. זמן 1 (שנים/ חודשים/ ימים)
עין ב-'זמן 2'.	x	f	24. זמן 2 (שעות/ דקות/ שניות)
עין ב-'טיימר כיבוי'.	e	f	25. טיימר כיבוי (מצב חזור/ שעון)
עין ב-'טיימר הפעלה'.	d	f	26. טיימר הפעלה (מצב חזור/ שעון)
עין ב-'קלט טיימר הפעלה'.	u	f	27. קלט הפעלת טיימר
00 עד 08	f	f	28. זמן שינה
00 עד 64	h	f	29. השהיית הפעלה
00 עד 01	n	m	30. מצב המתנה אוטומטי
00 עד 01	g	f	31. כיבוי אוטומטי
עין ב-'שפה'.	i	f	32. שפה
00 עד 01	o	f	33. מחוון הפעלה (תאורת המתנה)
00 עד 01	p	f	34. מחוון הפעלה (תאורת הפעלה)
עין ב-'שיטת ISM'.	p	j	35. מצב ISM
00 עד 02	i	m	36. בחר מעבר כשל

DATA (Hexadecimal)	COMMAND		
	2	1	
עין ב-'בחירת קלט מעבר כשל':	j	m	37. בחר קלט מעבר כשל
00 עד 02	K	f	38. אפס
00 עד 01	d	d	39. מצב אריח
FF	z	d	40. בדיקת מצב אריח
עין ב-'מספר ID אריח':	i	d	41. מספר ID של אריח
00 עד 32	e	d	42. מיקום אופקי ל אריח
00 עד 32	f	d	43. מיקום אנכי של אריח
00 עד 32	g	d	44. גודל אופקי של אריח
00 עד 32	h	d	45. גודל אנכי של אריח
00 עד 01	j	d	46. מצב טבעי (במצב אריח)
00 עד 01	j	f	47. בחירת DPM
00 עד 03	o	d	48. בקרת מאורר
FF	w	d	49. בדיקת שגיאות מאורר
FF	n	d	50. ערך טמפרטורה
00 עד 01	m	k	51. נעילת שלט רחוק/נעילת מקשים
עין ב-'מקש':	c	m	52. מקשים
00 עד 01	l	k	53. בחירת OSD
FF	l	d	54. החזר זמן נגינה
FF	y	f	55. בדיקת מספר סידורי
FF	z	f	56. גרסת S/W
00 עד FE	m	j	57. איזון לובן הגברת אדום
00 עד FE	n	j	58. איזון לובן הגברת ירוק
00 עד FE	o	j	59. איזון לובן הגברת כחול
00 עד 64	g	m	60. תאורה אחורית
00 עד 01	t	d	61. בקרת מתח מחשב ה-PC
00 עד 01	s	d	62. מתח ה-PC
00 עד 01	m	s	63. מצב בקרת בהירות קלה
עין ב-'לוח זמנים לבקרת בהירות קלה':	s	s	64. לוח זמנים של בקרת בהירות קלה
עין ב-'בדיקת מצב':	v	s	65. בדיקת מצב
00 עד 01	t	m	66. תחזוקת BLU
00 עד 01	d	k	67. השתקת מסך

• הערה: במהלך פעולות של USB כגון, Dvix או EMF, כל הפקודות מלבד הפעלה/כיבוי (k a) ומקש (m c) אינם מבוצעים ומיוחסים כ-NG.

• חלק מהפקודות אינן נתמכות בהתאם לדגם.

• פקודת ה- 'f f' אשר מציג את מצב הפקודה המסוימת אינו מציג את ה-OSD כתוצאה על מנת להיות תואם לתוכנית ה-SuperSign.

פרוטוקול שידור/קליטה

שידור

[פקודה1][פקודה2] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

- * [פקודה1]: פקודה ראשונה לשליטה במכשיר.
- * [פקודה2]: פקודה שנייה לשליטה במכשיר.
- * [מספר ID קבוע]: מספר ID קבוע באמצעותו הנך רוצה לתקשר. הזן [מספר ID קבוע] = '00 0'x על מנת לתקשר עם כל המכשירים ללא תלות במספרי המזהה הקבועים שלהם.
- * [נתון]: מידע המועבר למכשיר.
- * [נתון1]: מידע המועבר למכשיר.
- * [נתון2]: מידע המועבר למכשיר.
- * [נתון3]: מידע המועבר למכשיר.
- * [Cr]: מעבר שורה '0 x 0D' ASCII code.
- * []: 'ASCII code space '0 x 20'.

אישור

[פקודה2] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

- * כאשר המוצר קולט נתונים כרגיל, הוא שולח אישור (ACK) בפורמט שלעיל. אם הנתונים הינם במצב קריאה, הוא מצביע על נתונים המציגים את המצב הנוכחי. אם הנתונים הינם במצב קריאה, זה פשוט מצביע על הנתונים שנשלחו מהמחשב.
- * אם פקודה נשלחת עם מספר ID קבוע '00' (=0x00), הנתונים משוקפים אל כל המסכים והם מחזירים אישור (ACK).
- * אם ערך הנתון 'FF' נשלח במצב בקרה באמצעות RS-232C, ערך פונקציה נוכחית ניתנת לבדיקה (עבור חלק מהפונקציות בלבד).
- * חלק מהפקודות אינן נתמכות בהתאם לדגם.

01. הפעלה (פקודה: a k)

לשליטה בתצוגת הפעלה/כיבוי

שידור

[a][k][a] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 : כיבוי

01 : הפעלה

אישור

[a] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

* רק כאשר המסך מוגדר מופעל במלואו, אות האישור יוחזר

כראוי.

* ייתכן זמן מה של השהייה בין אותות השידור והאישור.

04. חסכון באנרגיה (פקודה q j)

להגדרת פונקציית חסכון באנרגיה.

שידור

[q][j] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 : כיבוי

01 : מינימום

02 : בינוני

03 : מקסימום

04 : אוטומטי

05 : כיבוי מסך

אישור

[q] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

02. בחירת כניסה (פקודה: b x)

לבחירת מקור הכניסה לתצוגה.

שידור

[b][x] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 20 : כניסה (AV)

40 : Component

60 : RGB

70 : DVI-D(PC)

80 : DVI-D(DTV)

90 : HDMI(HDMI1)(DTV)

(A0 : HDMI(HDMI1)(PC

(C0 : Display Port(DTV

(D0 : Display Port(PC

(HDMI2/SDI)(DTV :91

(A1 : HDMI2/SDI(PC

B0 : SuperSign

אישור

[b] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

* חלק מאותו הכניסה אינו נתמכות בהתאם לדגם.

05. מצב תמונה (פקודה: d x)

לבחירת מצב תמונה.

שידור

[x][d] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 : חיות

01 : סטנדרטי

02 : קולנוע

03 : ספורט

04 : משחק

אישור

[x] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

03. יחס מידות מסך (פקודה: k c)

לכיוונון פורמט המסך

שידור

[c][k] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 01 : 4:3

02 : 16:9

04 : זום

(AV, Component, HDMI/ DVI-D/ Display

(Port DTV

09 : סריקה בלבד (720p או יותר)

(Component, HDMI/ DVI-D/ Display Port)

(DTV

* מצב RGB, DVI-D, HDMI/Display Port PC

((1:1

10 עד 1F : זום קולנוע 1 עד 16

(AV, Component, HDMI/ DVI-D/ Display

(Port DTV

* סוגי נתונים זמינים משתנה בהתאם לאות הכניסה. למידע

נוסף, עיין בפרק יחס מידות מסך של המדריך למשתמש.

* יחס מידות המסך עשוי להשתנות בהתאם לתצורת הכניסה

של הדגם.

אישור

[c] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

06. ניגודיות (פקודה: g k)

לכיוונון ניגודיות המסך.

שידור

[g][k] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64 : ניגודיות 0 עד 100

אישור

[g] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

07. בהירות (פקודה: k h)

לכיוונון בהירות המסך.

שידור

[k][h] [[מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: בהירות 0 עד 100

אישור

[h] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

10. גוון (פקודה: k j)

לכיוונון גוון המסך.

* פונקציה זו זמינה במצב כניסת AV/Component בלבד.

שידור

[k][j] [[מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: גוון R50 עד G50

אישור

[j] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

08. חדות (פקודה: k k)

לכיוונון חדות המסך.

* פונקציה זו זמינה במצב כניסת AV/Component בלבד.

שידור

[k][k] [[מספר ID בלבד]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: חדות 0 עד 100

אישור

[k] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

11. טמפרטורת צבע (פקודה: u x)

לכיוונון טמפרטורת הצבע של המסך.

שידור

[x][u] [[מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: חמים 50 עד קריר 50

אישור

[u] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

09. צבע (פקודה: i k)

לכיוונון צבע המסך.

* פונקציה זו זמינה במצב כניסת AV/Component בלבד.

שידור

[k][i] [[מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: צבע 0 עד 100

אישור

[i] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

12. מיקום אופקי (פקודה: f q)

לכיוונון המיקום האופקי של המסך.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר מצב אריח כבוי.

* טווח הפעולה משתנה בהתאם לרזולוציית כניסת ה-RGB.

(זמין עבור כניסת RGB-PC בלבד.)

שידור

[q][f] [[מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: מינ. 50- (שמאל) עד מקס. 50 (ימין)

אישור

[q] [[מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

16. איזון (פקודה: k t)

כיוון איזון הקול.

שידור

[k][t] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: שמאל 50 עד ימין 50

שידור

[t][k] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

13. מיקום אנכי (פקודה: f r)

כיוון המיקום האנכי של המסך.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר מצב אריח כבוי.

* טווח הפעולה משתנה בהתאם לרזולוציית כניסת ה-RGB.

(זמין עבור כניסת RGB-PC בלבד.)

שידור

[f][r] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: מין. 50 - (למטה עד מקס. 50 (למעלה)

שידור

[r][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

17. מצב קול (פקודה: d y)

בחירת מצב קול.

שידור

[d][y] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 01: סטנדרטי

02: מוזיקה

03: קולנוע

04: ספורט

05: משחק

שידור

[y][d] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

14. גודל אופקי (פקודה: f s)

כיוון הגודל האופקי של המסך.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר מצב אריח כבוי.

* טווח הפעולה משתנה בהתאם לרזולוציית כניסת ה-RGB.

(זמין עבור כניסת RGB-PC בלבד.)

שידור

[f][s] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 - 64: מין. 50 - (צמצום) - מקס. 50 (הרחבה)

שידור

[s][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

18. טרבול (פקודה: k r)

כיוון ערכי הטרבול.

שידור

[k][r] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: טרבול 0 עד 100

שידור

[r][k] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

15. הגדרת תצורה אוטומטית (פקודה: u j)

כיוון מיקום התמונה וצמצום רעידות תמונה באופן אוטומטי.

(זמין עבור כניסת RGB-PC בלבד.)

שידור

[u][j] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 01: הגדר

שידור

[j][u] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

22. בקרת עוצמת קול (פקודה: k f)

קביעת עוצמת קול הנגינה.

שידור

[a][f] [מספר ID קבוע] [נתון1] [נתון2] [נתון3][Cr]

נתון 00 עד 64: עוצמת קול 0 עד 100.

אישור

[f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

19. באס (פקודה: k s)

כיוונון ערכי הבאס.

שידור

[s][k] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: באס 0 עד 100.

אישור

[s] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

23. זמן 1(שנה/ חודש/ יום) (פקודה: f a)

קביעת ערכי זמן 1(שנה/ חודש/ יום).

שידור

[a][f] [מספר ID קבוע] [נתון1] [נתון2] [נתון3][Cr]

נתון 00 עד 14: 2010 עד 2030

נתון 01 עד 0C: ינואר עד דצמבר

נתון 01 עד 1F: 1 עד 31

* הזן "fa" [מספר ID קבוע] "ff" לבדיקת ערכי זמן 1(שנה/ חודש/ יום).

אישור

[a] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון1][נתון2][נתון3][x]

20. רמקול (פקודה: d v)

בחירת מצב רמקול מופעל/כבוי.

שידור

[d][v] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: הפעלה

אישור

[v] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

24. זמן 2(שעה/ דקה/ שנייה) (פקודה: f x)

קביעת ערכי זמן 2(שעה/ דקה/ שנייה).

שידור

[f][x] [מספר ID קבוע] [נתון1] [נתון2] [נתון3][Cr]

נתון 00 עד 17: 00 עד 23 שעות

נתון 00 עד 3B: 00 עד 59 דקות

נתון 00 עד 3B: 00 עד 59 שניות

* הזן "fx" [מספר ID קבוע] "ff" לבדיקת ערכי זמן 2(שעה/ דקה/ שנייה).

** פקודה זו לא תפעל אם זמן 1(שנה/ חודש/ יום) לא הוגדר

מראש.

אישור

[x] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון1][נתון2][נתון3][x]

21. השתק קול (פקודה: k e)

בקרת השתקת קול מופעל/כבוי.

שידור

[k][e] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: השתק (קול כבוי)

01: עוצמת קול נוכחית (קול מופעל)

אישור

[e] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

25. טיימר כיבוי(מצב חזור/ זמן) (פקודה: f e)

קביעת פונקציית טיימר כיבוי(מצב חזור/ זמן)

שידור

[f][e][] [מספר ID קבוע] [] [נתון1][] [נתון2][3][Cr]

נתון1

1. F1 עד F7 (קרא נתון)

F1: קרא נתון ראשון של זמן כיבוי

F2: קרא נתון שני של זמן כיבוי

F3: קרא נתון שלישי של זמן כיבוי

F4: קרא נתון רביעי של זמן כיבוי

F5: קרא נתון חמישי של זמן כיבוי

F6: קרא נתון שישי של זמן כיבוי

F7: קרא נתון שביעי של זמן כיבוי

2. E1-E7 (מחק אינדקס אחד), E0 (מחק את כל האינדקסים)

E0: מחק את כל נתוני זמן כיבוי

E1: מחק את נתון זמן הכיבוי הראשון

E2: מחק את נתון זמן הכיבוי השני

E3: מחק את נתון זמן הכיבוי השלישי

E4: מחק את נתון זמן הכיבוי הרביעי

E5: מחק את נתון זמן הכיבוי החמישי

E6: מחק את נתון זמן הכיבוי השישי

E7: מחק את נתון זמן הכיבוי השביעי

3. 01 עד 0C (הגדר את היום בשבוע עבור זמן הכיבוי)

00: כיבוי

01: פעם אחת

02: יומי

03: שני עד שישי

04: שני עד שבת

05: שבת עד ראשון

06: ראשון

07: שני

08: שלישי

09: רביעי

0A: חמישי

0B: שישי

0C: שבת

נתון2 00 עד 17: 00 עד 23 שעות

נתון3 00 עד 00: 3B עד 59 דקות

* לקריאת או מחיקה של רשימת זמני הכיבוי, הגדר FFH עבור

[נתון1]-ו-[נתון3].

(דוגמא 1: ff ff f1 01 fe - קרא את נתון זמן הכיבוי הראשון.)

(דוגמא 2: ff ff f1 01 fe - מחק את נתון זמן הכיבוי הראשון.)

(דוגמא 3: 03 02 04 01 fe - הגדר את זמן הכיבוי ל"שני עד

שבת,02:03".)

* פונקציה זו נתמכת רק כאשר 1 (שנה/חודש/יום) ו-2 (שעה/

דקה/שנייה) מוגדרים.

אישור

[e][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][] [נתון1][] [נתון2][3][x]

26. טיימר מופעל(מצב חזור/ זמן) (פקודה: f d)

קביעת פונקציית טיימר מופעל(מצב חזור/זמן).

שידור

[f][d][] [מספר ID קבוע] [] [נתון1][] [נתון2][3][Cr]

נתון1

1. F1 עד F7 (קרא נתון)

F1: קרא את נתון זמן ההפעלה הראשון

F2: קרא את נתון זמן ההפעלה השני

F3: קרא את נתון זמן ההפעלה השלישי

F4: קרא את נתון זמן ההפעלה הרביעי

F5: קרא את נתון זמן ההפעלה החמישי

F6: קרא את נתון זמן ההפעלה השישי

F7: קרא את נתון זמן ההפעלה השביעי

2. E1-E7 (מחק אינדקס אחד), E0 (מחק את כל האינדקסים)

E0: מחק את כל נתוני זמן ההפעלה

E1: מחק את נתון זמן ההפעלה הראשון

E2: מחק את נתון זמן ההפעלה השני

E3: מחק את נתון זמן ההפעלה השלישי

E4: מחק את נתון זמן ההפעלה הרביעי

E5: מחק את נתון זמן ההפעלה החמישי

E6: מחק את נתון זמן ההפעלה השישי

E7: מחק את נתון זמן ההפעלה השביעי

3. 01 עד 0C (הגדר יום קבוע לזמן ההפעלה)

00: כיבוי

01: פעם אחת

02: יומי

03: שני עד שישי

04: שני עד שבת

05: שבת עד ראשון

06: ראשון

07: שני

08: שלישי

09: רביעי

0A: חמישי

0B: שישי

0C: שבת

נתון2 00 עד 17: 00 עד 23 שעות

נתון3 00 עד 00: 3B עד 59 דקות

* לקריאת או מחיקה של רשימת זמני הכיבוי, הגדר FFH עבור

[נתון1]-ו-[נתון3].

(דוגמא 1: ff ff f1 01 fd - קרא את הנתון הראשון של זמן

הפעלה.)

(דוגמא 2: ff ff e1 01 fd - מחק את הנתון הראשון של זמן

הפעלה.)

(דוגמא 3: 03 02 04 01 fd - הגדר את זמן ההפעלה ל-"שני

עד שבת,02:03".)

* פונקציה זו נתמכת רק כאשר 1 (שנה/חודש/יום) ו-2 (שעה/

דקה/שנייה) מוגדרים.

אישור

[d][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][] [נתון1][] [נתון2][3][x]

28. זמן שינה (פקודה: f f)

הגדרת זמן שינה.

שידור

[f][f] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

- נתון
- 00: כיבוי (טיימר שינה כבוי)
 - 01: 10 דקות.
 - 02: 20 דקות.
 - 03: 30 דקות.
 - 04: 60 דקות.
 - 05: 90 דקות.
 - 06: 120 דקות.
 - 07: 180 דקות.
 - 08: 240 דקות.

אישור

[f][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

29. השהיית הפעלה (פקודה: f h)

הגדרת תוכנית השהייה כאשר המכשיר מופעל. (יחידה: שנייה)

שידור

[f][h] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

- נתון
- 00 עד 64: מיני. 0 עד מקס. 100 (שניות).

אישור

[f][h] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

30. המתנה אוטומטית (פקודה: m h)

הגדרת פונקציית המתנה אוטומטית.

שידור

[m][h] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

- נתון
- 00: כיבוי (אין כיבוי לאחר 4 שעות)
 - 01: 4 שעות (כיבוי לאחר 4 שעות)

אישור

[h][m] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

27. קלט טיימר הפעלה (פקודה f u)

בחירת קלט חיצוני עבור זמן ההפעלה הנוכחי והוספת תוכנית חדשה או שינוי תוכנית קיימת.

שידור

[f][u] [מספר ID קבוע] [נתון][1][Cr]

[f][u] [מספר ID קבוע] [נתון][1][נתון][2][Cr]

- נתון (הוסף תוכנית)
- 20: כניסה (AV)
 - 40: Component
 - 60: RGB
 - 70: DVI-D
 - 90: HDMI (HDMI1)
 - C0: Display Port
 - 91: HDMI2/SDI
 - B0: SuperSign
- נתון1 (שינוי תוכנית)
- 1. F1 עד F7 (קרא נתון)
 - F1: בחר את קלט התוכנית הראשונה
 - F2: בחר את קלט התוכנית השנייה
 - F3: בחר את קלט התוכנית השלישית
 - F4: בחר את קלט התוכנית הרביעית
 - F5: בחר את קלט התוכנית החמישית
 - F6: בחר את קלט התוכנית השישית
 - F7: בחר את קלט התוכנית השביעית

נתון2

- 20: כניסה (AV)
- 40: Component
- 60: RGB
- 70: DVI-D
- 90: HDMI (HDMI1)
- C0: Display Port
- 91: HDMI2/SDI
- B0: SuperSign

* לקריאת קלט התוכנית, הזן FFH עבור [נתון2].

אם אין תוכנית זמינה עבור [נתון1] בניסיון לקרוא או לשנות את נתוני התוכנית, הטקסט NG יוצג.

(דוגמא 1: fu 01 60 - הורד כל תוכנית שורה אחת למטה ושמור את התוכנית הראשונה במצב RGB.)

(דוגמא 2: fu 01 f1 ff - קרא את התוכנית הראשונה.)

(דוגמא 3: fu 01 f3 20 - שנה את התוכנית השלישית לזמן ההפעלה הנוכחי ולכניסת AV. אם לא קיימת תוכנית שלישית, הטקסט NG יוצג והפעולה תיכשל.)

* פונקציה זו נתמכת רק כאשר זמני הפעלה 1 (שנה/חודש/יום), 2 (שעה/דקה/שנייה), מוגדרים.

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[u][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

[u][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][1][נתון][2][x]

34. מחוון הפעלה (תאורת הפעלה) (פקודה: p f)

הגדרת פונקציית מחוון ההפעלה (תאורת הפעלה).

שידור

[f][p] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: הפעלה

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[p][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

31. כיבוי אוטומטי (פקודה: fg)

הגדרת פונקציית כיבוי אוטומטי.

שידור

[f][g] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי (אין כיבוי לאחר 15 דקות)

01: 15 דקות (כיבוי לאחר 15 דקות)

אישור

[g][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

32. שפה (פקודה: fi)

הגדרת השפה עבור OSD

שידור

[f][i] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: צ'ינת

01: דנית

02: גרמנית

03: אנגלית

04: ספרדית (EU)

05: יוונית

06: צרפתית

07: איטלקית

08: הולנדית

09: נורווגית

0A: פורטוגזית

0B: פורטוגזית (BR)

0C: רוסית

0D: פינית

0E: שוודית

0F: קוריאנית

10: סינית (מנדרין)

11: יפנית

12: יואה-סינית (קנטונזית)

אישור

[i][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

35. מצב ISM (פקודה: j p)

בחירת שיטת ISM למניעת תמונה קבועה הנשארת על המסך.

שידור

[j][p] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 01: היפוך

02: מסלולי

04: שטיפת לובן

08: רגיל

אישור

[p][j] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

36. בחירת מעבר כשל (פקודה: m i)

הגדרת פונקציית מעבר כשל.

שידור

[m][i] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: אוטומטי

02: ידני

אישור

[i][m] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

33. מחוון הפעלה (תאורת המתנה) (פקודה: fo)

הגדרת פונקציית מחוון ההפעלה (תאורת המתנה).

שידור

[o][f] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: הפעלה

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[o][f] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

40. בדיקת מצב אריח (פקודה: d z)

בדיקת מצב מצב אריח

שידור

[d][z] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון FF: בדיקת מצב מצב אריח

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[z] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון1] [נתון2] [נתון3] [x]

נתון 1 00: מצב אריח כבוי

01: מצב אריח מופעל

נתון 2 **00 עד 0F: שורת אריח**

נתון 3 **00 עד 0F: עמודת אריח**

41. מספר ID אריח (פקודה: d i)

הגדרת מספר ID אריח

שידור

[d][i] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 01 עד E1: מספר ID אריח 01 עד 225**

FF: בדיקת מספר ID אריח

** נתון לא נקבע (עמודת אריח) x (שורת אריח).

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[i] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

*הטקסט NG יוחזר כאשר הנתון עובר את (עמודת אריח) x

(שורת אריח), מלבד עבור 0xFF.

42. מיקום אופקי של אריח (פקודה: d e)

כיוון המיקום האופקי של האריח.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר אפשרות טבעית של מצב אריח

כבוי ואפשרות מצב אריח מופעל.

שידור

[d][e] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 00 עד 32: 50- (שמאל) עד 0 (ימין)

* ערכי שמאל/ימין תלויים בגודל האופקי של האריח.

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[e] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

37. בחירת קלט מעבר כשל (פקודה: m j)

בחירת מקור הכניסה עבור החלפה אוטומטית.

* פקודה זו זמינה רק כאשר מצב מעבר כשל (אוטומטי) מוגדר

אישור.

שידור

[m][j] [מספר ID קבוע] [נתון1] [נתון2] [נתון3] [Cr]

[j] [נתון4] [נתון5] [Cr]

נתון 1 עד 5 (עדיפות 1 עד 5)

RGB :60

DVI-D :70

(HDMI(HDMI1 :90

C0: Display Port

HDMI2/SDI :91

* מספר פריטי המידע משתנה בהתאם לדגם.

אישור

[j] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון1] [נתון2] [נתון3] [נתון4]

[j] [נתון5] [x]

38. איפוס (פקודה: f k)

ביצוע פונקציית התמונה, מסך, אודיו ואיפוס להגדרות יצרן.

(איפוס המסך אפשרית רק במצב כניסה RGB).

שידור

[f][k] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 00: איפוס תמונה

01: איפוס מסך

02: איפוס להגדרות היצרן

03: איפוס אודיו

אישור

[k] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

39. מצב אריח (פקודה: d d)

הגדרת ערכי מצב אריח ועמודה/שורה עבור אריח.

שידור

[d][d] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 00 עד FF: בייט ראשון - שורת אריח

בייט שני - עמודת אריח

* 00, 01, 10, 11 משמעו מצב אריח כבוי

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[d] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

43. מיקום אנכי של אריח (פקודה: d f)

כיוון המיקום האנכי של האריח.
* פונקציה זו זמינה רק כאשר אפשרות טבעית של מצב אריח כבוי ואפשרות מצב אריח מופעל.

שידור

[d][f]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 0 עד 0:32 (למטה) עד 50 (למעלה)

* ערכי למטה/למעלה תלויים בגודל האנכי של האריח.

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[f]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

46. מצב טבעי (במצב אריח) (פקודה: d j)

להצגת תמונה טבעית, חלקו של התמונה אשר במצב רגיל היה מופיע ברווח שבין המסכים, מושמט.

שידור

[d][j]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: הפעלה

אישור

[j]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

44. גודל אופקי של אריח (פקודה: d g)

כיוון הגודל האופקי של האריח.
* קבע את המיקום הרחבי של האריח ל-0x32 לפני קביעת המידה הרחבית שלו.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר אפשרות טבעית של מצב אריח כבוי ואפשרות מצב אריח מופעל.

שידור

[d][g]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 0:32 עד 50

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[g]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

47. בחירת DPM (פקודה: f j)

קביעת פונקציית DPM (Display Power Management) - תצוגת ניהול אנרגיה).

שידור

[f][j]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי

01: הפעלה

* הגדרות נתונים עשויים להשתנות בהתאם לדגם שלך כמתואר להלן.

נתון 00: כיבוי

01: 5 שניות.

02: 10 שניות.

03: 15 שניות.

04: 1 min.

05: 3 דקות.

06: 5 דקות.

07: 10 דקות.

אישור

[j]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

45. גודל אנכי של אריח (פקודה: d h)

כיוון הגודל האנכי של האריח.
* קבע את המיקום האנכי של האריח ל-0x00 לפני קביעת מידתו האנכית.

* פונקציה זו זמינה רק כאשר אפשרות טבעית של מצב אריח כבוי ואפשרות מצב אריח מופעל.

שידור

[d][h]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 0:32 עד 50

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[h]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

48. בקרת מאוורר (פקודה: d o)

לקביעת מצב המאוורר.

שידור

[d][o]] [מספר ID קבוע]] [נתון][Cr]

נתון 00: אוטומטי

01: הפעלה

02: ידני

03: כיבוי

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[o]] [מספר ID קבוע]] [OK/NG][נתון][x]

49. בדיקת שגיאות מאוורר (פקודה: d w)

בדיקת שגיאות המאוורר.
שידור

[d][w] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון FF: קריאת מצב
אישור

[w] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

נתון 00: שגיאת מאוורר
01: מאוורר תקין
02: דגם ללא מאוורר

52. מקש (פקודה: m c)

שליחת קוד IR של מקש בשלט הרחוק.
שידור

[m][c] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון IR_KEY_CODE
אישור

[c] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

לקוד מקש, ראה קוד IR.
* חלק מקודי המקשים אינם נתמכים בהתאם לדגם.

50. ערך טמפרטורה (פקודה: d n)

בדיקת ערכו הפנימי של הטמפרטורה.
שידור

[d][n] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון FF: בדיקת מצב
אישור

[n] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

[n] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][1][נתון][2][נתון][3][x]

* הטמפרטורה מוצגת בבסיס שש עשרה.

53. בחירת OSD (פקודה: k l)

בחירת הפעלה/כיבוי של OSD (הפעלה Screen Display -
תצוגה על המסך).
שידור

[k][l] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי
01: הפעלה
אישור

[l] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

51. נעילת שליטה מרחוק/נעילת מקשים

(פקודה: k m)

כאשר השלט הרחוק והמקשים הקדמיים נעולים במצב המתנה, לא ניתן להפעיל את המכשיר באמצעות השלט הרחוק או המקשים הקדמיים.
שידור

[m][k] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00: כיבוי (נעילה כבוי)
01: הפעלה (נעילה מופעלת)

* התצוגה לא תופעל באמצעות לחצן הפעלה/כיבוי בשלט הרחוק ובאמצעות המקשים הקדמיים אם נעילת המקשים מופעלת במצב המתנה.

אישור

[m] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

54. החזר זמן נגינה (פקודה: d l)

בדיקת זמן השימוש בלוח.
שידור

[d][l] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון FF: קריאת מצב
אישור

[l] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

* נתון מוחזר משמעו שעות שימוש בבסיס שש עשרה.

55. בדיקת מספר סידורי (פקודה: f y)

בדיקת מספרים סידוריים.

שידור

[f][y][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון FF: בדיקת המספר הסידורי של המוצר
אישור

[y][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

* הנתון הינו קוד ASCII.

58. אישון לובן הגברת ירוק (פקודה: j n)

הגדרת איזון לובן הגברת ירוק.

שידור

[j][n][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד FE: הגברת ירוק 0 עד 254
אישור

[n][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

56. גרסת S/W (פקודה: f z)

בדיקת גרסת התוכנה.

שידור

[f][z][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון FF: בדיקת גרסת התוכנה
אישור

[z][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

59. אישון לובן הגברת כחול (פקודה: o j)

הגדרת איזון לובן הגברת כחול.

שידור

[o][j][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד FE: הגברת כחול 0 עד 254
אישור

[o][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

57. איזון לובן הגברת אדום (פקודה: j m)

הגדרת איזון לובן הגברת אדום.

שידור

[j][m][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד FE: הגברת אדום 0 עד 254
אישור

[m][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

60. תאורה אחורית (פקודה: m g)

כיוונון בהירות התאורה האחורית של המסך.

שידור

[m][g][] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון 00 עד 64: תאורה אחורית 0 עד 100
אישור

[g][] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

64. תוכנית בקרת בהירות קלה (פקודה: s s)

קביעת תוכנית בקרת בהירות קלה.

שידור

[Cr][s][s] [מספר ID קבוע] [נתון1] [נתון2] [נתון3][Cr]

נתון 1

1. F1 - F6 (פונקציות קריאת נתונים)

F1: קריאת הנתון הראשון של בקרת בהירות קלה

F2: קריאת הנתון השני של בקרת בהירות קלה

F3: קריאת הנתון השלישי של בקרת בהירות קלה

F4: קריאת הנתון הרביעי של בקרת בהירות קלה

F5: קריאת הנתון החמישי של בקרת בהירות קלה

F6: קריאת הנתון השישי של בקרת בהירות קלה

2. E0-E6 (מחיקת אינדקס אחד), E0 (מחיקת כל האינדקסים)

E0: מחיקת כל הבקורות של בהירות קלה

E1: מחיקת בקרת הבהירות הקלה הראשונה

E2: מחיקת בקרת הבהירות הקלה השנייה

E3: מחיקת בקרת הבהירות הקלה השלישית

E4: מחיקת בקרת הבהירות הקלה הרביעית

E5: מחיקת בקרת הבהירות הקלה החמישית

E6: מחיקת בקרת הבהירות הקלה השישית

3. 00:00 - 17:00

נתון 2 00:00 - 3B:00 דקות

נתון 3 00:00 - 64:00 תאורה אחורית 0 - 100

* לקריאה או מחיקה של רשימת הגדרות בקרת בהירות קלה,

קבע [נתון2][נתון3] ל-FF.

ex1: ss 01 f1 ff ff - קריאת אינדקס בנתון הראשון של בקרת

בהירות קלה.

ex2: ss 01 e1 ff ff - מחיקת אינדקס בנתון הראשון של בקרת

בהירות קלה.

ex3: ss 01 07 1E 46 - הוספת תוכנית לתאורה האחורית

70 ב-07:30.

אישור

[Cr][s][s] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון1] [נתון2] [נתון3][x]

** יתכן שאינו נתמך, בהתאם לדגם.

61. בקרת הפעלת המחשב (פקודה: d t)

שליטה בהפעלת המחשב אם המחשב והמסך מסונכרנים.

שידור

[Cr][t][d] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון

00: מסונכרן (כאשר המסך כבוי, גם המחשב כבוי).

01: אינו מסונכרן (המסך כבוי אך המחשב מופעל).

02: הישאר במצב הפעלה של המחשב. (הפעלת המסך כאשר

נגן המדיה כבוי, יגרום להפעלת נגן המדיה.)

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[Cr][t][d] [מספר ID קבוע] [OK][נתון][x]

62. הפעלה/כיבוי של המחשב (פקודה: d s)

שליטה בהפעלה/כיבוי של המחשב.

שידור

[Cr][s][d] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון

00: המחשב כבוי.

01: המחשב מופעל.

** ייתכן שזה אינו נתמך בהתאם לדגם שברשותך.

אישור

[Cr][s][d] [מספר ID קבוע] [OK][נתון][x]

63. מצב בקרת בהירות קלה (פקודה: s m)

בחירת הפעלה/כיבוי של מצב בקרת בהירות קלה.

שידור

[Cr][s][m] [מספר ID קבוע] [נתון][Cr]

נתון

00: בקרת בהירות קלה כבוי

01: בקרת בהירות קלה מופעלת

* אינו פועל אם הזמן הנוכחי אינו מוגדר.

** יתכן שאינו נתמך, בהתאם לדגם.

אישור

[Cr][s][m] [מספר ID קבוע] [OK/NG][נתון][x]

65. בדיקת מצב (פקודה: s v)

בדיקת מספר מצבים
שידור

[v][s] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr][FF]

נתון 05: בדיקת הפעילות הרגילה של חיישני בהירות מספר 1 ומספר 2.

חיישן בהירות 06 בשימוש:

07: בדיקת פעילות רגילה של חיישן הטמפרטורה העליון, תחתון או ראשי.

אישור

[v] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [1][x]

כאשר הנתון הינו 05

נתון 1 00: הכל רגיל

01: חיישן 1 BLU רגיל, חיישן 2 BLU כשל

02: חיישן 1 BLU כשל, חיישן 2 BLU רגיל

03: הכל כשל

כאשר הנתון הינו 06

נתון 1 00: חיישן בהירות מספר 1 בשימוש

01: חיישן בהירות מספר 2 בשימוש

כאשר הנתון הינו 07

נתון 1

00: כל חיישני הטמפרטורה כשלו

01: עליון רגיל, תחתון כשל, ראשי כשל

02: עליון כשל, תחתון רגיל, ראשי כשל

03: עליון רגיל, תחתון רגיל, ראשי כשל

04: עליון כשל, תחתון כשל, ראשי רגיל

05: עליון רגיל, תחתון כשל, ראשי כשל

06: עליון כשל, תחתון רגיל, ראשי כשל

07: כל חיישני הטמפרטורה רגילים

כאשר הנתון הינו 08

אישור

[v] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון]

[נתון] [1][נתון] [2][נתון] [3][x]

נתון 1: הטמפרטורה של אזור החיישן העליון כאשר המכשיר כבוי.

נתון 2: הטמפרטורה של אזור החיישן התחתון כאשר המכשיר כבוי.

נתון 3: הטמפרטורה של אזור החיישן הראשי כאשר המכשיר כבוי.

כאשר הנתון הינו 09

אישור

[v] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [1][נתון] [2][x]

נתון 1 00-ff: שני ביטים עליונים של מהירות המאורר

נתון 2 00-ff: שני ביטים תחתונים של מהירות המאורר

מהירות המאורר: הקסדצימלי 0-20D0, דצימלי 0-8400

** יתכן שאינו נתמך, בהתאם לדגם.

66. תחזוקת BLU (פקודה: m t)

בחירת הפעלה/כיבוי של תחזוקת BLU.
שידור

[m][t] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 00: תחזוקת BLU כבויה

01: תחזוקת BLU מופעלת

** יתכן שאינו נתמך, בהתאם לדגם.

אישור

[t] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

67. השתקת מסך (פקודה: k d)

הפעלה או כיבוי של המסך.
שידור

[k][d] [מספר ID קבוע] [נתון] [Cr]

נתון 00: הפעלת המסך.

01: כיבוי המסך.

אישור

[d] [מספר ID קבוע] [OK/NG] [נתון] [x]

קודי IR

• כל הדגמים אינם תומכים בפונקציית HDMI/USB.

הערה	פונקציה	קוד (Hexa)
לחצן R/C	חסכון באנרגיה (e)	95
לחצן R/C (הפעלה/כיבוי)	POWER ⏻	08
לחצן R/C	INPUT	0B
לחצן R/C	מסך מופעל	C4
לחצן R/C	מסך כבוי	C5
לחצן R/C	MENU	43
לחצן R/C	למעלה (^)	40
לחצן R/C	למטה (v)	41
לחצן R/C	שמאלה (<)	07
לחצן R/C	ימינה (>)	06
לחצן R/C	ⓄOK	44
לחצן R/C	ⓄBACK	28
לחצן R/C	EXIT	5B
לחצן R/C	PSM	4D
לחצן R/C	עוצמת קול (+) ▲	02
לחצן R/C	עוצמת קול (-) ▼	03
לחצן R/C	השתקה	09
לחצן R/C	(BRIGHTNESS ^ (Page UP	E0
לחצן R/C	(BRIGHTNESS v (Page Down	E1
לחצן R/C	מקש מספר 0 עד 9	10 עד 19
לחצן R/C	מקש אדום (ID ON)	72
לחצן R/C	מקש ירוק (ID OFF)	71
לחצן R/C	מקש צהוב	63
לחצן R/C	מקש כחול	61
לחצן R/C	TILE	7B
לחצן R/C	(4:3) ARC	76
לחצן R/C	(16:9) ARC	77
לחצן R/C	(ZOOM) ARC	AF
לחצן R/C	(MARK) ARC	79
לחצן R/C	הגדרת תצורה אוטומטית	99
לחצן R/C	■	B1
לחצן R/C	▶	B0
לחצן R/C		BA
לחצן R/C	◀	8F
לחצן R/C	▶	8E



אזהרה - זהו מוצר מדרג A. בסביבה ביתית מוצר זה עשוי לגרום להפרעות בגלי רדיו. במקרה כזה על המשתמש לנקוט בצעדים הדרושים.

רעש זמני הינו מצב רגיל בהפעלה וכיבוי של התקן זה.

הקפד לקרוא את הוראות הבטיחות לפני השימוש במוצר.

שמור את המדריך למשתמש (CD) במקום נגיש לשימוש עתידי.

מספר הדגם והמספר הסידורי של המכשיר, רשומים בחלקו האחורי של המכשיר בצד. רשום אותם כאן למקרה שתצטרך בעתיד שירות.

דגם

מק"ט