



מדריך למשתמש

צג לד גביש נוזלי

(צג לד*)

* צג לד של LG עם מירקע LCD ותאורת לד אחורית.
יש לקרוא מדריך זה בעיון לפני הפעלת המסך ולשמור עליו לעיון עתידי.

40U990A

40B990A

40B990AB

www.lg.com

זכויות יוצרים © 2025 LG Electronics Inc. כל הזכויות שמורות.

תוכן העניינים

12..... שימוש בצג	4..... הכנה והתקנה
12..... חיבור למחשב שולחני	5..... בהתקנה
12..... חיבור HDMI	5..... הרמת הצג והעברתו
13..... חיבור DisplayPort	6..... התקנה על שולחן
13..... חיבור Thunderbolt™	6..... השימוש ב-Kensington Lock
14..... חיבור לרשת LAN	7..... הרכבת הצג על הקיר
14..... חיבור LAN	9..... תיאור המוצר
14..... חיבור התקני AV	10..... איך משתמשים בכפתור ההיגוי (ג'ויסטיק)
14..... חיבור HDMI	10..... כוונון גובה המעמד
15..... חיבור ציוד היקפי	11..... כיוון הזווית
15..... חיבור התקן USB	11..... תוכנות נתמכות
16..... חיבור אוזניות	

24.....	מפרט טכני של המוצר	17.....	הגדרות משתמש
25.....	- מצב נתמך	17.....	- 'תפריט ראשי'
25.....	('מצב מוגדר מראש', HDMI)	17.....	תכונות 'תפריט ראשי'
26.....	('מצב מוגדר מראש', DP)	18.....	הגדרות תפריט
27.....	('מצב מוגדר מראש', Thunderbolt™)	18.....	[Quick Settings]
28.....	תזמון HDMI (וידאו)	19.....	[Input]
29.....	פתרון בעיות	20.....	[Picture]
31.....	רישיונות	23.....	[General]
32.....	פרטי הודעה על תוכנת קוד פתוח		

הכנה והתקנה

⚠️ זהירות

- יש להשתמש תמיד ברכיבים מקוריים של LG, כדי להבטיח את הבטיחות והביצועים של המוצר.
- כתב האחריות של המוצר אינו מכסה נזק או פגיעה, שעלולים לקרות עקב השימוש ברכיבים שאינם מורשים.
- מומלץ להשתמש ברכיבים המסופקים.
- איורי המוצר ותצוגות המסך המופיעים במדריך זה נועדו לעזור לצרכנים להשתמש במוצר, והם עשויים להשתנות מהמוצר בפועל.
- אין להחיל חומרים זרים (שמנים, חומרי סיכה וכו') על הברגים בעת הרכבת המוצר. (פעולה כזו עלולה לגרום נזק למוצר).
- אין להפעיל כוח רב מדי בעת הידוק הברגים - הדבר עלול להזיק לצג. נזק מעין זה אינו מכוסה בכתב האחריות.
- נא לא להעביר את הצג כשהוא נוטה כלפי מטה, באחיזה בבסיס בלבד. הצג עלול ליפול מעל המעמד שלו, והדבר עלול לגרום לפגיעה.
- נא לא לגעת במירקע הצג כשמרימים או מעבירים את הצג. הפעלת כוח על מירקע הצג עלולה להזיק לו.
- אפקט הגלים, בניגוד לשיטת הציפוי הכללית, מיושם על ידי הוספת חומר נוצץ נוסף לחומר הגלם. ללא המראה המקולף, יש לו עמידות טובה. אנה השתמשו בו בביטחון כי אין שום בעיה להשתמש במוצר כלל.

⚠️ לתשומת לבך

- הרכיבים בפועל עשויים להיראות שונים מאלו המופיעים באיור.
- כל המידע והמפרט הנוגעים למוצר ומופיעים במדריך הנוכחי למשתמש, עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת, כדי לשפר את תפקוד המוצר.
- אביזרים שאינם כלולים במחיר המוצר ניתן לרכוש בחנויות אלקטרוניקה, בחנויות מקוונות או אצל הקמעונאי ממנו רכשת את המוצר.
- כבל הזינה המסופק עשוי להיות שונה בהתאם לאזור בו משתמשים במוצר.

בהתקנה

הרמת הצג והעברתו

כשמזיזים את הצג או מרימים אותו יש להקפיד על מילוי ההוראות הבאות, כדי שהמירקע לא יישרט ולא יינזק באופן כלשהו, וכדי להבטיח העברה בטוחה שאינה תלוי בצורתו או במידותיו.

- מניחים את הצג בקופסה המקורית שלו או עוטפים בחומר אריזה לפני שמנסים להזיז אותו.

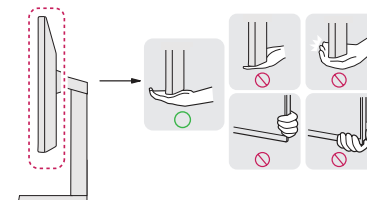
- לפני שמזיזים או מרימים את הצג, נא לנתק את כבל הזינה ואת כל הכבלים האחרים.

- יש לאחוז בחוזקה בתחתית ובדופן הצדדית של הצג. נא לא לאחוז במירקע עצמו.

- כשמחזיקים בצג, המירקע צריך להיות מופנה ממך והלאה כדי למנוע ממנו להישרט.

- נא לא לחשוף את הצג לחבטה או לרטט עז כשמעבירים אותו.

- כשמזיזים את הצג יש להחזיק אותו זקוף. לא להפנות אותו על צדו ולא לסובב לצדדים.



⚠️ זהירות

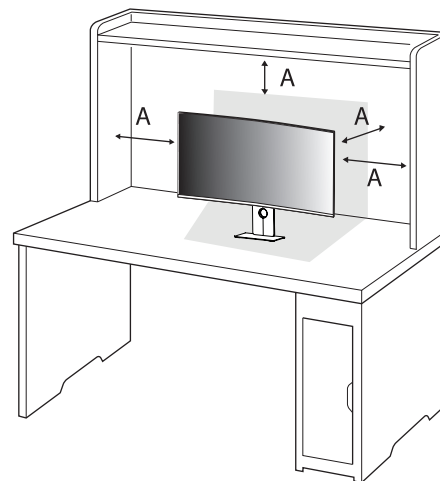
- יש להימנע עד כמה שאפשר מנגיעה במירקע.

- הדבר עלול להזיק למירקע או לאחדים מהפיקסלים היוצרים את התמונות.

- העמדה של המירקע באופן אנכי עלולה לגרום לו ליפול בגלל הג'ויסטיק, ולגרום נזק או פגיעה. נוסף לכך, הדבר עשוי לגרום לכפתור ההיגוי לתפקוד לא-תקין.

התקנה על שולחן

- מרימים את הצג ומניחים אותו על השולחן במנחה אנכי. יש להציב את הצג במרחק של 100 מ"מ מהקיר, כדי לוודא שיהיה לו מספיק אוורור.



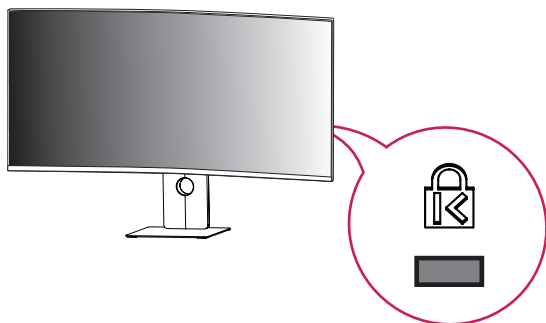
A: 100 מ"מ

⚠️ זהירות

- יש לנתק את כבל הזינה מהחיבור לחשמל לפני שמזיזים את הצג או מתקינים אותו. קיים סיכון של הלם חשמלי.
- יש לוודא שמשתמשים בכבל הזינה המסופק במארז המוצר ולחבר אותו בחיבור חשמלי מוארק.
- אם זקוקים לכבל זינה נוסף, יש ליצור קשר עם המפיץ המקומי או החנות הקרובה המוכרת את המוצר.

השימוש ב-Kensington Lock

למידע נוסף על התקנה ושימוש יש לעיין במדריך למשתמש של מנעול קנדינגטון, או להיכנס לאתר האינטרנט <http://www.kensington.com>.



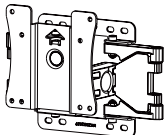
⚠️ לתשומת לבך

- את מערכת האבטחה קנדינגטון יש לרכוש בנפרד. ניתן לרכוש אביזרים מתאימים ברוב חנויות האלקטרוניקה.

התקנת לוח להרכבה על הקיר

כדי להתקין את הצג על הקיר, יש לחבר זרוע תמך לקיר (לרכישה בנפרד) לצד האחורי שלו.

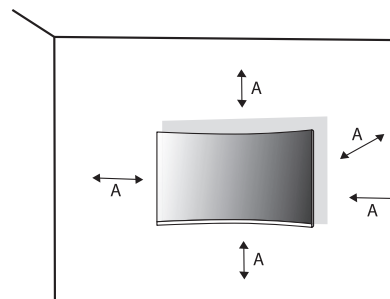
יש לוודא שזרוע התמך מחוברת היטב לצג ולקיר.

100 x 100	זרוע להרכבה על הקיר (מ"מ)
L10 x M4	בורג סטנדרטי
4	מספר ברגים
LSW149	לוח להרכבה על הקיר (אופציונלי)
	

הרכבת הצג על הקיר

צג זה מתאים למפרט עבור הלוח להרכבה על הקיר או התקנים תואמים אחרים.

יש להתקין את הצג במרחק של 100 מ"מ לפחות מהקיר, ולהותיר כ-100 מ"מ מרווח בכל אחד מצדיו, כדי לאפשר אוורור מספיק. אפשר לקבל הוראות מפורטות להתקנה בחנות מוצרי החשמל המקומית. לחלופין, ניתן לעיין במדריך למתקין, כדי לדעת כיצד יש להתקין על הקיר זרוע להחזקת המכשיר בהטייה.



A: 100 מ"מ

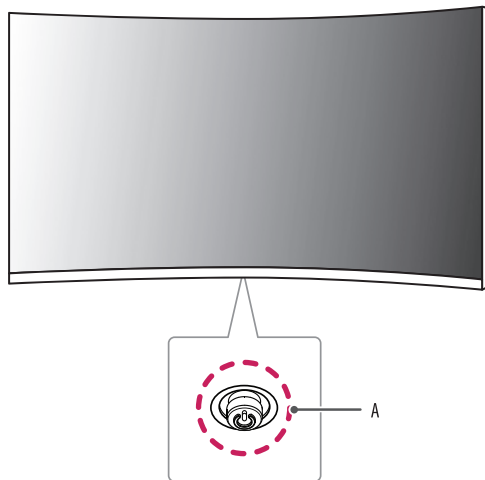
! לתשומת לבך

- יש להשתמש בברגים המצוינים על פי תקן VESA.
- הערכה להרכבה על הקיר כוללת את המדריך להתקנה ואת כל החלקים הנחוצים.
- הזרוע להרכבה על הקיר נרכשת בנפרד. אביזרים נוספים ניתנים לרכישה מהספק המקומי.
- אורך הבורג המתאים עשוי להשתנות עבור כל זרוע להרכבה על הקיר. אם משתמשים בברגים ארוכים יותר מהאורך התקני, הדבר עלול לפגוע בחלק הפנימי של המוצר.
- לפרטים נוספים יש לעיין במדריך למשתמש של הזרוע להרכבה על הקיר.
- יש להיזהר ולא להפעיל כוח רב מדיי בשעה שמרכיבים את הלוח על הקיר. הדבר עלול להזיק למירקע.
- יש להסיר את המעמד לפני שמתקינים את הצג על הקיר - על ידי ביצוע שלבי החיבור בסדר ההפוך.

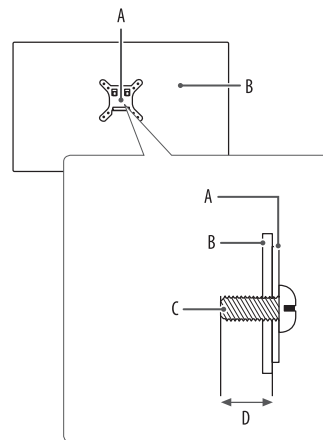
⚠ זהירות

- יש לנתק את כבל הזינה מהחשמל לפני שמזיזים או מתקינים את הצג, כדי למנוע הלם חשמלי.
- התקנה של הצג על התקרה או על קיר משופע עלולה לגרום לצג ליפול, דבר שעלול לגרום לפציעה. יש להשתמש בהתקן להרכבה על הקיר של LG, ולפנות למפיץ המקומי או מתקין מוסמך.
- על המכשיר להיות מחובר בביטחה לקיר בהתאם להוראות ההתקנה, כדי למנוע פציעה.
- אין להפעיל כוח רב מדיי בעת הידוק הברגים - הדבר עלול להזיק לצג. נזק מעין זה אינו מכוסה בכתב האחריות.
- יש להשתמש בהתקן להרכבה על הקיר ובברגים התואמים לתקן VESA. נזק הנגרם עקב שימוש / שימוש לקוי ברכיבים לא-תקניים לא יכוסה בכתב האחריות של המוצר.
- אורך כל בורג שמתקינים חייב להיות עד 8 מ"מ, במדידה מדופן האחורית של הצג.

תיאור המוצר



A: כפתור היגוי

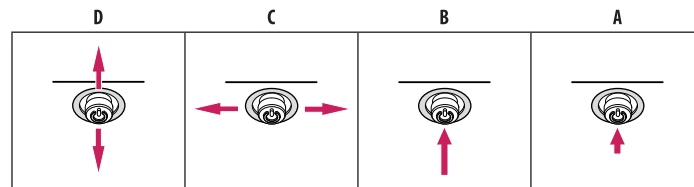


- A: לוח להרכבה על הקיר
- B: דופן אחורית של הצג
- C: בורג סטנדרטי
- D: מקסימום 8 מ"מ

איך משתמשים בכפתור ההיגוי (ג'ויסטיק)

ניתן לשלוט בקלות בפונקציות של הצג בעזרת לחיצה על כפתור ההיגוי או הזזה שלו שמאלה/ימינה/מעלה/מטה באצבע.

פונקציות בסיסיות



A (הדלקה): לוחצים באצבע פעם אחת על כפתור ההיגוי כדי להדליק את הצג.

B (כיבוי): לוחצים באצבע במשך 5 שניות לפחות כדי לכבות את הצג.

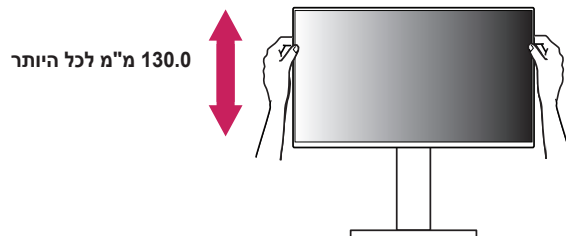
C (בקרת עוצמת קול): אפשר לווסת את עוצמת הקול על ידי הזזת כפתור ההיגוי שמאלה/ימינה.

D (בקרת בהירות המסך): ניתן לשלוט בבהירות המסך על ידי הזזת כפתור ההיגוי למעלה/למטה.

כוונון גובה המעמד

1 יש להציב את הצג המורכב על גבי המעמד, במנח אנכי.

2 ליתר בטיחות יש להשתמש בשתי הידיים כדי להזיז את הצג.



⚠ אזהרה

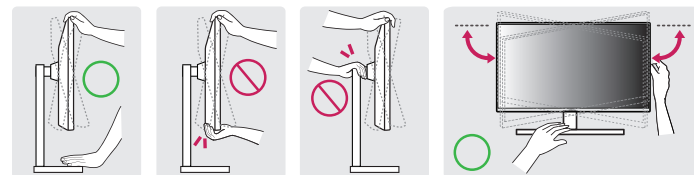
- כשמכוונים את גובה המירקע, אין להניח את כף היד על המעמד כדי למנוע פציעה באצבעות.

כיוון הזווית

- 1 יש להציב את הצג המורכב על גבי המעמד, במנח אנכי.
 - 2 מכווננים את זווית המירקע.
- ניתן להטות את המירקע לפנים או לאחור בין -5° לבין 20° למען צפייה נוחה. כמו כן ניתן להטות את המירקע בזווית של 20° מעלות שמאלה או ימינה.

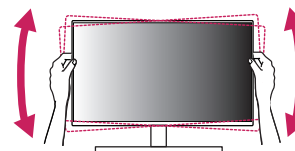
⚠ אזהרה

- נא לא להחזיק בחלק התחתון של מסגרת הצג, כפי שמתואר באיור, בכדי להימנע מפציעת האצבעות בזמן כיוון המירקע.
- בזמן שמכווננים את זווית הצג, יש להיזהר לא לגעת במירקע ולא ללחוץ עליו.



⚠ לתשומת לבך

- ניתן לסובב מעט את הצד השמאלי או הימני של ראש המסך למעלה או למטה (עד 3°). כוון את הרמה האופקית של ראש המסך.



תוכנות נתמכות

- ניתן להוריד ולהתקין את הגירסה העדכנית מאתר האינטרנט של LGE (www.lg.com).
- מנהל התקן צג / LG Switch / LG Calibration Studio / Dual Controller

שימוש בצג

- האיורים המופיעים כאן עשויים להיות שונים מהמוצר עצמו.
- יש ללחוץ על כפתור ההיגוי, לעבור אל [Settings] < [Input], ואז לבחור בקלט הרצוי.

⚠️ זהירות

- אם משתמשים בכבלים גנריים שאינם מאושרי LG, ייתכן והמרקע לא יציג תמונה או שיהיו שיבושים בתמונה.
- נא לא ללחוץ על המרקע למשך פרק-זמן ארוך. הדבר עלול לגרום לעיוות תמונה.
- נא לא להציג תמונה דוממת (סטיל) למשך פרק-זמן ארוך. הדבר עלול לגרום לתקיעת תמונה. כדאי להשתמש בשומר מסך של מחשב שולחני אם אפשר.
- כשמחברים את כבל הזינה לרשת החשמל, יש להשתמש בחיבור מוארק (3 חורים) או בשקע מוארק.
- ייתכן שהצג יבהב כשמדליקים אותו במקום שבו הטמפרטורה נמוכה. זה תקין.
- לפעמים יופיעו כתמים אדומים, ירוקים או כחולים על המירקע. זה תקין.
- נא להשתמש בכבל המסופק עם המוצר. שימוש בכבל אחר עלול לגרום לכך שהמכשיר יפעל באופן לא תקין.
- אם הסביבה מחזירה אור, הזז את הצג או את התאורה, או כוונן את בהירות הרקע.

חיבור למחשב שולחני

- צג זה תומך בתכונת הכנס-הפעל*.
- * הכנס-הפעל: תכונה המאפשרת למשתמשים להוסיף התקן למחשב, ללא צורך לבצע קונפיגורציה כלשהי או להתקין מנהלי התקן ידניים כלשהם.

חיבור HDMI

משדר אותות וידיאו ושמע דיגיטאליים מהמחשב אל הצג המחובר.

ⓘ לתשומת לבך

- השימוש בכבל DVI ל-HDMI או כבל DisplayPort ל-HDMI עלול לגרום לבעיות תאימות.
- יש להשתמש בכבל מאושר עם הלוגו של HDMI. אם לא תשתמש בכבל HDMI מאושר, ייתכן שלא תופיע תצוגה על גבי המסך או שעלולה להתרחש שגיאה.
- סוגי כבלי HDMI מומלצים
 - כבל HDMI®/TM מהירות גבוהה
 - כבל HDMI®/TM מהירות גבוהה עם Ethernet

חיבור DisplayPort

משדר אותות וידיאו ושמע דיגיטאליים מהמחשב אל הצג המחובר.

⚠ לתשומת לבך

- ייתכן שלא יופיע פלט וידיאו או שמע, תלוי בגירסת DisplayPort של המחשב השולחני.
- אם אתה משתמש בפלט כרטיס גרפי של Mini DisplayPort, יש להשתמש בכבל או במתאם Mini DP ל-DP (Mini DisplayPort ל-DisplayPort) התומכים ב-DisplayPort 2.1 או ב-DisplayPort 1.4. (נמכר בנפרד)

חיבור Thunderbolt™

אפשר לחבר את המירקע עם רזולוציה גבוהה או את התקן הנתונים עם הביצועים המעולים אל המירקע, באמצעות פיתחת Thunderbolt™ (⚡).

⚠ לתשומת לבך

- הקפד להשתמש בכבל Thunderbolt™ המצורף. שימוש בכבל אחר עלול לגרום לכך שהמכשיר יפעל באופן לא תקין.
- בהתאם למחשב השולחני, ייתכן שהמוצרים לא יתמכו ברזולוציה המומלצת או בתכונות אחרות.
- מבין שתי יציאות ה-Thunderbolt™, יש להשתמש ב-⚡ כדי להתחבר למחשב דרך Thunderbolt™.
- תיתכן הגבלה בקישוריות של Thunderbolt™, בהתאם לביצועים ולמפרטים של המחשב השולחני.

חיבור לרשת LAN

חיבור LAN

חבר את הנתב או המתג לצג.

ⓘ לתשומת לבך

- כבל ה-LAN נמכר בנפרד.
- ניתן להשתמש בסוג כבל ה-LAN הבא: סטנדרטי: אתרנט IEEE 802.3
- הצג והמחשב השולחני חייבים להיות מחוברים באמצעות כבל Thunderbolt™ או כבל USB-C כדי להשתמש ברשת LAN קווית.
- מהירות ה-LAN עשויה להשתנות בהתאם למפרטים של המחשב השולחני המחובר.

חיבור התקני AV

חיבור HDMI

HDMI משדר אותות וידאו ושמע מהתקן AV אל הצג.

ⓘ לתשומת לבך

- השימוש בכבל DVI ל-HDMI או כבל DisplayPort ל-HDMI עלול לגרום לבעיות תאימות.
- יש להשתמש בכבל מאושר עם הלוגו של HDMI. אם לא תשתמש בכבל HDMI מאושר, ייתכן שלא תופיע תצוגה על גבי המסך או שעלולה להתרחש שגיאה.
- סוגי כבלי HDMI מומלצים
- כבל HDMI™/® מהירות גבוהה
- כבל HDMI™/® Ethernet מהירות גבוהה עם Ethernet

חיבור ציוד היקפי

חיבור התקן USB

כניסת USB במוצר מתפקדת כמרכזת USB.

לתשומת לב

- מומלץ להתקין את כל עדכוני Windows כדי שמערכת ההפעלה תהיה מעודכנת לפני שמחברים את ההתקן למוצר לשם שימוש.
- התקנים היקפיים נמכרים בנפרד.
- מקלדת, עכבר או התקן USB ניתנים לחיבור בכניסת USB.
- מהירות הטעינה משתנה לפי ההתקן.

זהירות

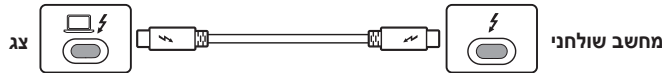
- כשמשתמשים בהתקן USB
 - התקן USB בו מותקנת תכנית זיהוי אוטומטית, או כזה המשתמש במנהל התקן משלו עלול שלא להיות מזוהה.
 - ייתכן שהתקני USB מסוימים אינם נתמכים או שלא יפעלו באופן תקין.
 - מומלץ להשתמש במרכזת (HUB) USB או בכונן קשיח עם ספק כוח. (אם הספקת הכוח אינה מתאימה, ייתכן שהמכשיר לא יזהה את התקן USB כראוי)

מקרה 1: קלט Thunderbolt™

מהמחשב השולחני ניתן לשלוט בהתקנים הקפיים המחוברים לכניסת USB IN. אם משנים את הקלט בתפריט בזמן שיש התקן המחובר באמצעות פיתחת Thunderbolt™ (⚡), ייתכן שההתקן המחובר באמצעות פיתחת USB לא יפעל כראוי.

השימוש בכבל Thunderbolt™

לשימוש ב-USB 3.2 Gen2, יש לחבר את כבל Thunderbolt™ מהמירקע אל המחשב השולחני.

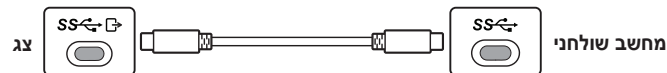


מקרה 2: קלט HDMI/DP (DisplayPort)

מהמחשב השולחני ניתן לשלוט בהתקנים הקפיים המחוברים לכניסת USB IN.

שימוש בכבל USB-C

לשימוש ב-USB 3.2 Gen2, יש לחבר את כבל USB-C מהמירקע אל המחשב השולחני.



חיבור אוזניות

יש לחבר את הציוד ההיקפי לצג באמצעות כניסת האוזניות.

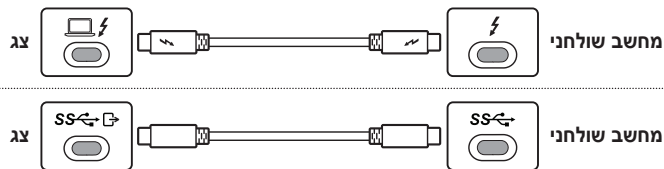
לתשומת לבך

- התקנים היקפיים נמכרים בנפרד.
- התפקוד של אוזניות ורמקול עשוי להיות מוגבל - הדבר תלוי בהגדרות של המחשב השולחני וההתקן החיצוני.
- אם משתמשים באוזניות זויות הדבר עלול לגרום לבעיה כשרוצים לחבר לצג התקן חיצוני נוסף. לכן מומלץ להשתמש באוזניות בזוית ישרה.



ישר
(מומלץ) זויתי

- יש לחבר את כבל ה-Thunderbolt™ או ה-USB-C מהצג למחשב השולחני כדי להשתמש בפונקציית מיקרופון עם אוזניות המצוידות במיקרופון.



הגדרות משתמש

⚠ לתשומת לבך

- תצוגת התפריט (OSD) אצלך עשויה להיות שונה מעט מזו הנראית במדריך זה למשתמש.

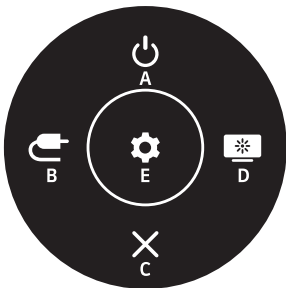
'תפריט ראשי'



כפתור היגוי

- 1 לחץ על כפתור הג'ויסטיק בתחתית הצג.
- 2 יש להזיז את כפתור ההיגוי מעלה/מטה ושמאלה/ימינה כדי להגדיר את האפשרויות.

תכונות 'תפריט ראשי'



תיאור	'תפריט ראשי'
מכבה את הצג.	A: [Power Off]
מגדיר מצב קלט.	B: [Input]
יוצא מהתפריט הראשי.	C: [Exit]
מגדיר את מצב התמונה.	D: [Picture Mode]
הגדרות תצוגה.	E: [Settings]

הגדרות תפריט

- 1 כדי לצפות בתפריט OSD (תצוגת-מירקע) יש ללחוץ על כפתור הג'ויסטיק המצוי בתחתית המרקע ולאחר מכן להיכנס ל-[Settings].
- 2 יש להזיז את כפתור ההיגוי מעלה/מטה ושמאלה/ימינה כדי להגדיר את האפשרויות.
- 3 כדי לחזור לתפריט העליון או להגדיר פריטים אחרים בתפריט יש לעבור עם הג'ויסטיק אל ◀ או ללחוץ עליו (⏏).
- 4 אם רוצים לצאת מתפריט תצוגת-מירקע, יש להזיז את כפתור ההיגוי שמאלה ◀ עד ליציאה.



[General]



[Picture]



[Input]



[Quick Settings]

[Quick Settings]

[Settings] < [Quick Settings]

- [Brightness]: מכוון את בהירות המירקע.
- [Auto Brightness]: ממטב את הבהירות באופן אוטומטי בהתחשב בתאורה סביב.
- [Contrast]: מכוון את ניגודיות המירקע.
- [Volume]: מכוון את עוצמת הקול.
- ניתן לווסת את [Unmute] / [Mute] על ידי הזזה של כפתור ההיגוי מטה ▼ בתפריט [Volume].
- [Color Temp]: מגדיר את טמפרטורת הצבע בהתאמה אישית.
- [Custom]: המשתמש יכול להתאים אישית את הצבע אדום, ירוק וכחול.
- [Warm]: גורם למירקע להיראות בגוון אדמדם.
- [Medium]: גורם למירקע להיראות בגוון שבין אדום לכחול.
- [Cool]: גורם למירקע להיראות בגוון כחלחל.
- [Manual]: מאפשר לכוון בדיוקנות את טמפרטורת הצבע.
- [PBP / PIP]: מציג את התצוגות של שני מצבי קלט על מירקע אחד.
- [USB Selection]: בחרו את יציאת חיבור כבל ה-USB במעלה הזרם כדי להשתמש ברכזת ה-USB של המסך.

[Input]

[Input] < [Settings]

- [PIP Size]: משנה את גודל מסך המשנה של PIP.
- [PIP Position]: משנה את מיקום מסך המשנה של PIP.
- [Main/Sub Screen Change]: עובר בין מירקע ראשי לבין מירקע תת-קלט במצב PBP.
- [Main/Sub Sound Change]: עובר בין השמע של התצוגה הראשית לבין זה של התצוגה המשנית במצב PBP.

⚠ לתשומת לבך

- אם לא נעשה שימוש בתכונה [PBP / PIP], [PIP Size], [PIP Position], [Main/Sub Screen Change] ו-[Main/Sub Sound Change] מושבתים.
- חלק מהתכונות אינן נתמכות במצב PBP / PIP.

- [Auto Input Switch]: כאשר [Auto Input Switch] מוגדר בתור מופעל, המירקע יעבור באופן אוטומטי לקלט חדש ברגע שיחבור.
- [Off]: משבית את תכונת [Auto Input Switch].
- [On]: מפעיל את תכונת [Auto Input Switch].
- [Thunderbolt]: עובר לקלט Thunderbolt כאשר כבל מחובר לקלט Thunderbolt או כאשר מזוהה אות Thunderbolt. אחרת, הוא פועל באותו אופן כמו [On].
- [Aspect Ratio]: מכוון את יחס הגובה-רוחב של המירקע.
- [Full Wide]: הווידאו יוצג במירקע רחב, ללא התחשבות באות הווידאו הנקלט.
- [16 : 9]: מציג את הווידאו ביחס 16:9.
- [4 : 3]: מציג את הווידאו ביחס 4:3.
- [PBP / PIP]: מציג את התצוגות של שני מצבי קלט על מירקע אחד.
- [Aspect Ratio]: מכוון את יחס הגובה-רוחב של המירקע.
- « [Full Wide]: הווידאו יוצג במירקע רחב, ללא התחשבות באות הווידאו הנקלט.
- « [Original]: מציג וידאו בהתאם ליחס גובה-רוחב של אות הקלט של הווידאו.

מירקע תת-קלט				חיבור PBP / PIP	
Thunderbolt™ USB-C	DP	HDMI 2	HDMI 1		
○	○	○	–	HDMI 1	מירקע ראשי
○	○	–	○	HDMI 2	
○	–	○	○	DP	
–	○	○	○	Thunderbolt™ USB-C	

[Picture]

[Picture Mode] < [Picture] < [Settings]

- [Personalized Picture]: הגדר מצב תמונה מותאם אישית המותאם להעדפותיך. נא להתקין את LG Switch ולהמשיך עם "אשף התמונות מותאמות אישית".
- [Custom]: מאפשר למשתמש לכוון כל פריט.
- [Vivid]: מגביר ניגודיות, בהירות וחדות להצגת תמונות מלאות חיים.
- [HDR Effect]: ממטב את המירקע עבור טווח דינמי גבוה.
- [Reader]: ממטב את המירקע לקריאת מסמכים. אפשר להבהיר את המירקע בתפריט תצוגת-מירקע.
- [Cinema]: ממטב את המירקע כדי לשפר אפקטים חזותיים של סרט וידאו.
- [sRGB]: מירווח צבע RGB רגיל עבור המירקע והמדפסת.
- [DCI-P3]: מתאים לצפייה בסרטונים דיגיטליים.
- [FPS]: מצב זה מיטבי לשחק במשחקי FPS.
- [RTS]: מצב זה מיטבי לשחק במשחקי RTS.
- [Color Weakness]: מצב זה מיועד למשתמשים שאינם מבדילים בין אדום לירוק. הוא מאפשר לצופים עם ראיית צבעים לקויה, להבחין בין שני הצבעים.
- זוהי תכונה המסייעת למשתמשים שראיית הצבעים שלהם לקויה. לכן, אם לא נוח במצב זה של המירקע יש לכבות את התכונה הזאת.
- תכונה זו אינה מסוגלת להבחין בין צבעים בתמונות מסוימות.
- [Calibration 1] / [Calibration 2]: מתאים את עצמו למסך המכיל. התקן את ה-LG Calibration Studio כדי להפעיל את הכיול.

! לתשומת לבך

- [Picture Mode] שניתן להגדיר תלוי באות הקלט.
- אם משנים את [Picture Mode], הצג עשוי להבהב או שהרזולוציה של צג המחשב השולחני עלולה להיות מושפעת מכך.
- ייתכן שתוכן HDR לא יוצג כראוי, בגלל הגדרות במערכת הפעלה Windows. יש לבדוק את הגדרות HDR פועל/מושבת ב-Windows.
- כשפונקציית HDR פעילה, האיכות של תווים או תמונה עלולה להיות דלה. הדבר תלוי בביצועים של הכרטיס הגרפי.
- כשפונקציית HDR פעילה, ייתכן שהמירקע יבהב או ייקטע כשמשנים את הקלט או את הדלקת/כיבוי המירקע בהתאם לביצועים של הכרטיס הגרפי.

[Settings] < [Picture] < [Picture Adjust]

- [Brightness]: מכוון את בהירות המירקע.
- [Auto Brightness]: ממטב את הבהירות באופן אוטומטי בהתחשב בתאורה סביב.
- [Contrast]: מכוון את ניגודיות המירקע.
- [Sharpness]: מכוון את חדות המירקע.
- [SUPER RESOLUTION+]: תכונה זו מיועדת להגביר חדות של תמונות ברזולוציה נמוכה, לכן לא מומלץ להשתמש בה עבור טקסט רגיל או עבור איקונים על שולחן העבודה. התוצאה עלולה להיות חדות גבוהה שלא לצורך.
- [High]: ממטב את המירקע להצגת תמונות ברורות להפליא. זה המצב המתאים לווידאו או משחקים ברזולוציה גבוהה.
- [Middle]: ממטב את המירקע לצפייה נוחה, כשהתמונות בדרגה הבינונית בין מצב של גבוה לנמוך.
- [Low]: ממטב את המירקע לצפייה בתמונות מהוקצעות וטבעיות. זה המצב המתאים לתמונות דומם (סטילז) או עם תנועה מועטה.
- [Off]: מציג בהגדרה השכיחה ביותר. משבית את [SUPER RESOLUTION+].

- [Black Level]: מגדיר את דרגת ההיסט (Offset) (עבור HDMI בלבד). היסט (Offset): בתור נקודת התייחסות לאות וידאו, זהו הצבע הכהה ביותר שהצג מסוגל להציג.
- [High]: שומר על שיעור הניגודיות העכשווי של המירקע.
- [Low]: מפחית את רמות השחור ומגביר את רמות הלבן ביחס לשיעור החדות העכשווי של המירקע.
- [Deep Black Pro]: מעניק ניגודיות מוגברת ושינוי הדרגתי על גבי מירקע אפל, בהתאם למשחק או לתוכן הווידאו.
- [High]: עדיף עבור חוויות משחק במחשב השולחני.
- [Middle]: עדיף עבור חוויות משחק עם קונסולת משחקים.
- [Low]: עדיף עבור הצגה של תוכן וידאו ואינטרנט ועבור עבודה במעבד תמלילים.
- [Off]: משבית את תכונת [Deep Black Pro].
- כאשר תכונות אלו מושמשות, ייתכן שיופיע אפקט הילה קלוש על גבי רקע כהה. הדבר תקין ואין כאן תקלה.
- כשתכונה זו מושמשת, ייתכן שהמירקע יבהב לסירוגין.
- ניתן להשתמש בפונקציה הזו רק עם תוכן HDR.
- מומלץ לכבות אותו כשלא משתמשים בפונקציית המשחקים.

[Settings] < [Picture] < [Game Adjust]

- [Response Time]: מגדיר זמן תגובה עבור תמונות שמוצגות על המירקע, על סמך תנועת התמונה עליו. בסביבה רגילה מומלץ להשתמש ב-[Fast]. כשיש תזוזות רבות, מומלץ להשתמש ב-[Faster]. הגדרה בתור [Faster] עלולה לגרום ל"הידבקות" התמונה.
- [Faster]: מגדיר זמן תגובה למהיר יותר.
- [Fast]: מגדיר זמן תגובה למהיר.
- [Normal]: מגדיר זמן תגובה לרגיל.
- [Off]: אינו משתמש בתכונה לשיפור זמן תגובה.
- [VRR]/[Adaptive-Sync]: פונקציה זו מציגה מסך נקי ללא קריעה או גמגום מסך בסביבת המשחק.
- עם זאת, המסך עשוי להבהב בסביבות משחק מסוימות.
- ממשק נתמך: (Adaptive-Sync) Thunderbolt™/DisplayPort, (VRR) HDMI.
- כרטיס גרפי נתמך: יש צורך בכרטיס גרפי התומך ב-G-SYNC של NVIDIA או ב-FreeSync של AMD.
- גרסה נתמכת: יש לדאוג לעדכן את הכרטיס הגרפי למנהל ההתקן העדכני.
- למידע נוסף ודרישות, יש לעיין באתר NVIDIA (www.nvidia.com) ובאתר AMD (www.amd.com).
- [Black Stabilizer]: ניתן לשלוט בניגודיות השחור כדי לזכות בראות טובה יותר בסצנות חשוכות. כך ניתן להבחין בקלות בעצמים על גבי תצוגת משחק חשוכה.

[Settings] < [Picture] < [Color Adjust]

- [Gamma]
- [Mode 1], [Mode 2], [Mode 3]: ככל שערך גאמה גבוה יותר, כך התמונה תהיה כהה יותר. ולפי זה ככל שערך גאמה נמוך יותר, כך התמונה תהיה בהירה יותר.
- [Mode 4]: אם אין צורך לכונן את הגדרות גאמה יש לבחור [Mode 4].
- [Color Temp]: מגדיר את טמפרטורת הצבע בהתאמה אישית.
- [Custom]: המשתמש יכול להתאים אישית את הצבע אדום, ירוק וכחול.
- [Warm]: גורם למירקע להיראות בגוון אדמדם.
- [Medium]: גורם למירקע להיראות בגוון שבי אדום לכחול.
- [Cool]: גורם למירקע להיראות בגוון כחלחל.
- [Manual]: מאפשר לכונן בדיוקנות את טמפרטורת הצבע.
- [Red], [Green], [Blue]: אפשר להתאים אישית את צבע התמונה בעזרת [Red], [Green] ו-[Blue].
- [Six Color]: עונה על דרישות הצופה לגבי צבעים על ידי כיוונון גוון ורוויה של ששת הצבעים (אדום, ירוק, כחול, טורקיז, ארגמן וצהוב) ולאחר מכן שומר את ההגדרות.
- גוון: מכוון את הגוון של צבעי המירקע.
- רוויה: מכוון את הרוויה של צבעי המירקע. ערך נמוך מורה על רוויה נמוכה. ערך גבוה מורה על רוויה גבוהה.

[Settings] < [Picture] < [Picture Reset]

- מחזיר תמונות וצבעים להגדרות ברירת-המחדל.

[General]

[General] < [Settings]

- [Language]: מגדיר את השפה הרצויה עבור תפריט המירקע.
- [USB Selection]: בחרו את יציאת חיבור כבל ה-USB במעלה הזרם כדי להשתמש ברכזת ה-USB של המסך.
- [USB Switch]: העבר את התקן ה-USB המחובר לצג למקור קלט אחר.
- [SMART ENERGY SAVING]: לחיסכון באנרגיה, באמצעות שימוש באלגוריתם לפיצוי על הפצת אור.
- [High]: חוסך באנרגיה באמצעות השימוש בתכונה של [SMART ENERGY SAVING] ביעילות גבוהה.
- [Low]: חוסך באנרגיה באמצעות השימוש בתכונה של [SMART ENERGY SAVING] ביעילות נמוכה.
- [Off]: משבית את הפונקציה.
- הערך של החיסכון באנרגיה עשוי להשתנות בהתאם לפאנל ולספק הפאנל.
- אם בוחרים באפשרות [High] או [Low] של [SMART ENERGY SAVING], הפצת האור של הצג תהיה רבה יותר או פחותה בהתאם למקור.
- [Deep Sleep Mode]: כאשר [Deep Sleep Mode] מוגדר בתור מופעל, צריכת החשמל ממוזערת בזמן שהמירקע במצב המתנה.
- [Power LED]: כאשר פונקציית [Power LED] מופעלת, היא פועלת כך:
 - מצב 'פועל': אור דולק
 - מצב 'שינה' (המתנה): מהבהב
 - מצב כבוי: כבוי
- [Automatic Standby]: אם חולף זמן-מה ללא כל פעילות על המירקע, המירקע יעבור אוטומטית למצב המתנה.

- [Input Compatibility Version]: ניתן להגדיר כל קלט בצורה שתתאים לגרסה הנתמכת של המכשיר המחובר.
- אם ההתקן המחובר תומך ב HDMI 2.1 אך המסך או השמע אינם פועלים כהלכה, יש להגדיר פונקציה זו ל-2.1(AV).
- [Thunderbolt OUT]: תומך בחיבורי צגים מרובים תוך שימוש בחיבור טורי
- כאשר ישנם שני מסכים או יותר ברשרת, יש להגדיר את התפריט [Thunderbolt OUT] של כל המסכים המחוברים למופעל.
- [Buzzer]: תכונה זו מאפשרת להגדיר את הצליל הנשמע מ'מזמם' כשהמירקע נדלק.
- [User-defined Key 1]/[User-defined Key 2]: ניתן להתאים אישית את התפריט הראשי כדי לגשת בקלות לתפריט המועדף עליך.
- [User-defined Key 1] ו-[User-defined Key 2] נמצאים בצד שמאל/ימין של התפריט הראשי.
- [OSD Lock]: תכונה זו משביתה את התצורה והכוון של תפריטים.
- כל התכונות מושבתות מלבד:
 - [Brightness] / [Auto Brightness] / [Contrast] / [Volume] / [PBP / PIP]
 - ב-[Quick Settings]
 - [Input]
 - [OSD Lock] / [Information] / [Open Source Software License] ב-[General]
- [Screen Self-diagnosis]: בודק האם יש בעיות בתמונת הצג. אל תנתק את כבל הקלט.
- [Sound Self-diagnosis]: בודק האם יש בעיות בצליל הצג. אל תנתק את כבל הקלט.
- [Information]: יוצג מידע התצוגה הבא: [Total Power On Time], [Resolution].
- [Open Source Software License]: באפשרותך לבדוק את פרטי ההודעה על תוכנת קוד פתוח.
- [Reset to Initial Settings]: מחזיר את הגדרות ברירת המחדל.

מפרט טכני של המוצר

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.
סמל ~ פירושו זרם חילופין, והסמל --- פירושו זרם ישר.

עומק צבע:

- צבע 1.06 מיליארד (8 סיביות+FRC) נתמך.

רזולוציה

- רזולוציה מרבית: 5,120 x 2,160 @120 Hz
- רזולוציה מומלצת: 5,120 x 2,160 @120 Hz

תנאים סביבתיים

- תנאי תפעול
 - טמפרטורה: 0 °C עד 40 °C
 - לחות: פחות מ-80 %
- תנאי אחסון
 - טמפרטורה: -20 °C עד 60 °C
 - לחות: פחות מ-85 %

מקור מתח

- דירוג המתח: 100-240 V ~ 50/60 Hz 2.5 A

מידות: גודל הצג (רוחב x גובה x עומק) (מ"מ)

- כולל המעמד: 260 x 614.3 x 947.7
- ללא המעמד: 106.3 x 419.8 x 947.7

משקל (ק"ג) (ללא האריזה)

- כולל המעמד: 14.1
- ללא המעמד: 9.2

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	קיטוב (V/H)	הערות
640 x 480	31.469	59.940	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
1,024 x 768	48.363	60.004	-/-	
1,280 x 720	45.000	60.000	+/+	
1,280 x 1,024	79.976	75.025	+/+	
1,920 x 1,080	67.500	60.000	+/+	
1,920 x 1,080	66.587	59.934	-/+	תזמון מומלץ עבור PIP
1,280 x 2,160	133.160	59.928	+/+	תזמון מומלץ עבור PBP 5:9
3,440 x 1,440	73.681	49.987	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version] :[1.4]
3,840 x 2,160	67.500	30.000	+/+	
3,440 x 1,440	88.819	59.973	-/+	
2,560 x 2,160	133.272	59.978	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 10.5:9
3,440 x 1,440	150.972	99.982	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version] :[2.1(AV)]
3,840 x 2,160	135.000	60.000	+/+	תזמון מומלץ עבור PBP 16:9
5,120 x 2,160	133.367	60.021	-/+	
5,120 x 2,160	191.145	85.029	-/+	
5,120 x 2,160	226.579	100.035	-/+	
5,120 x 2,160	269.013	120.042	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version] :[2.1(PC)]

(מצב מוגדר מראש, DP)

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	קיטוב (V/H)	הערות
640 x 480	31.469	59.940	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
1,024 x 768	48.363	60.004	-/-	
1,280 x 720	45.000	60.000	+/+	
1,280 x 1,024	79.976	75.025	+/+	
1,920 x 1,080	67.500	60.000	+/+	
1,920 x 1,080	66.587	59.934	-/+	תזמון מומלץ עבור PIP
1,280 x 2,160	133.160	59.928	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 5:9
3,440 x 1,440	88.819	59.973	-/+	
2,560 x 2,160	133.272	59.978	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 10.5:9
3,840 x 2,160	133.313	59.997	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 16:9
5,120 x 2,160	133.367	60.021	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version]: [1.2]
5,120 x 2,160	191.148	85.030	-/+	
5,120 x 2,160	226.580	100.035	-/+	
5,120 x 2,160	269.015	120.042	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version]: [1.4] - [Input Compatibility Version]: [2.1]

(מצב מוגדר מראש', Thunderbolt™)

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	קיטוב (V/H)	הערות
640 x 480	31.469	59.940	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
1,024 x 768	48.363	60.004	-/-	
1,280 x 720	45.000	60.000	+/+	
1,280 x 1,024	79.976	75.025	+/+	
1,920 x 1,080	67.500	60.000	+/+	
1,920 x 1,080	66.587	59.934	-/+	תזמון מומלץ עבור PIP
1,280 x 2,160	133.160	59.928	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 5:9
3,440 x 1,440	88.819	59.973	-/+	
2,560 x 2,160	133.272	59.978	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 10.5:9
3,840 x 2,160	133.313	59.997	-/+	תזמון מומלץ עבור PBP 16:9
5,120 x 2,160	110.589	50.018	-/+	
5,120 x 2,160	133.367	60.021	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version] : [1.2]
5,120 x 2,160	191.148	85.030	-/+	
5,120 x 2,160	226.580	100.035	-/+	
5,120 x 2,160	269.015	120.042	-/+	תזמון מומלץ - [Input Compatibility Version] : [1.4] - [Input Compatibility Version] : [2.1]

תזמון HDMI (וידאו)

רזולוציה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)
480P	31.5	60
720P	45.0	60
1,080P	67.5	60
1,080P	135.0	120
2,160P	135.0	60
2,160P	255.0	120
2,160P	135.0	60

פתרון בעיות

יש לבדוק את הרשימה שבהמשך אם חווים את אחת מהסוגיות הבאות בזמן השימוש במכשיר.

ייתכן שלא מדובר בתקלה.

שום דבר אינו נראה על המירקע.

- האם כבל הזינה של הצג מחובר לחשמל?
- יש לבדוק האם כבל הזינה נעוץ כראוי בשקע החשמל.
- אם הצג במצב שינה (מצב המתנה), יש להזיז את העכבר או ללחוץ על לחצן כלשהו במקלדת, כדי שהצג יופעל.
- יש לבדוק האם המחשב פועל.
- האם הדלקת את הצג?
- בדוק אם הגדרת הקלט נכונה. ([Input] < [Settings])
- האם ההודעה [The screen is not currently set to the recommended resolution.] מוצגת?
- דבר זה קורה כשאותות המשודרים מהמחשב השולחני (כרטיס גרפי) אינם נמצאים בטווח התדר המומלץ האפקי או האנכי של הצג. יש לעיין במדור "מפרט טכני של המוצר" במדריך זה כדי להגדיר את התדירות המתאימה.
- האם מוצגת ההודעה [No Signal]?
- הודעה זו מוצגת כשכבל האות המחובר בין המחשב השולחני לצג חסר או אינו מחובר. יש לבדוק את הכבל ולחברו מחדש.
- האם מוצגת ההודעה [Out of Range]?
- דבר זה קורה כשאותות המשודרים מהמחשב השולחני (כרטיס גרפי) אינם נמצאים בטווח התדר האפקי או האנכי של הצג. יש לעיין במדור "מפרט טכני של המוצר" במדריך זה כדי להגדיר את התדירות המתאימה.

האם מופיעה ההודעה הבאה: "Unrecognized monitor, Plug and Play (VESA) DDC) monitor found"

- האם הותקן מנהל התקן התצוגה?

- יש להתקין את מנהל התקן התצוגה מאתר האינטרנט שלנו <http://www.lg.com>.
- יש לוודא שהכרטיס הגרפי תומך בפונקציית Plug and Play (חבר ושחק).

המירקע ממשיך להציג תמונה.

- האם 'הידבקות תמונה' קורית גם כשהצג כבוי?
- הצגת תמונה דוממת במשך זמן רב עלולה להזיק למירקע ולגרום לתקיעת התמונה.
- כדי להאריך את משך חיי הצג רצוי להשתמש בשומר מסך.

תצוגת המירקע אינה יציבה ורועדת. / תמונות המוצגות על הצג משאירות שובלי צל.

- האם בחרת ברזולוציה המתאימה?
- אם הרזולוציה שנבחרה היא HDMI 1,080i 60/50 Hz (שזור) המסך עלול להבהב. יש להחליף את הרזולוציה ל-1,080p או לרזולוציה המומלצת.
- אם לא קובעים את הרזולוציה המומלצת (מיטבית) עבור הכרטיס הגרפי, הטקסט עלול להופיע מטושטש, המירקע משוך, אזור התצוגה - קטוע או שהתצוגה לא תהיה מיושרת.
- שיטות ההגדרה עשויות להיות שונות, בהתאם למחשב או למערכת ההפעלה, וייתכן שרזולוציות מסוימות לא יהיו זמינות - תלוי בביצועים של הכרטיס הגרפי. במקרה כזה יש לפנות ליצרן המחשב או הכרטיס הגרפי לקבלת סיוע.

צבע התצוגה אינו תקין.

- האם התצוגה נראית דהויה (16 צבעים)?
- יש להגדיר את הצבע ל-24 סיביות (צבע אמיתי) או מעלה. (ההגדרות עשויות להיות שונות בהתאם למערכת ההפעלה שבה משתמשים).
- האם צבע התצוגה נראה לא יציב או מונוכרומטי?
- יש לבדוק אם כבל האות מחובר כהלכה. חבר מחדש את הכבל או הכנס מחדש את הכרטיס הגרפי של המחשב האישי.
- האם יש כתמים על המירקע?
- כשמשמשים בצג, ייתכן שיופיעו כתמים-מפוקסלים (אדום, ירוק, כחול, לבן או שחור) על המרקע. הדבר נורמלי עבור מירקע LCD. אין זו שגיאה והדבר אינו קשור לביצועי הצג.

חלק מהתכונות מושבתות.

- האם חלק מהפונקציות אינן זמינות כשלוחצים על לחצן התפריט?
- תצוגת-מירקע נעולה. יש להשבית את [OSD Lock] בתוך [General].

אין שמע באמצעות פיתחת האוזניות.

- האם התמונות מוצגות ללא קול?
- יש לוודא שמחברי הפיתחה של האוזניות תקינים.
- אפשר לנסות להגביר את העוצמה בעזרת כפתור ההיגוי.
- יש לקבוע את פלט השמע של המחשב השולחני אל הצג שבו משתמשים. (ההגדרות עשויות להיות שונות בהתאם למערכת ההפעלה שבה משתמשים).

רזולוציה 4K/5K אינה זמינה.

- האם בדקת את חיבור הכבל?
- יש לוודא שהכבל מחובר באופן תקין.
- מומלץ להשתמש באביזרים המסופקים עם המוצר.
- האם הרזולוציה ותדירות הרענון מוגדרים באופן תקין?
- יש להגדיר את הרזולוציה ותדירות הרענון באופן תקין בהגדרות הרזולוציה של צג המחשב, או בתפריט האפשרויות של המשחק.
- האם ההתקן החיצוני המחובר תומך ברזולוציה 4K/5K?
- הדבר זמין רק בהתקנים חיצוניים התומכים ברזולוציה 4K/5K.
- יש לבדוק האם ההתקן החיצוני המחובר תומך ברזולוציה 4K/5K.

VESA, VESA logo, DisplayPort compliance logo and DisplayPort compliance logo for dual-mode source devices are all registered trademarks of the Video Electronics Standards Association.



USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum. USB 2.0 Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.



רישיונות

לכל דגם יש רישיונות שונים. לפרטים נוספים לגבי הרישיון יש להיכנס לאתר www.lg.com.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



פרטי הודעה על תוכנת קוד פתוח

כדי לקבל את קוד המקור תחת GPL, LGPL, MPL ורשיונות קוד פתוח אחרים שיש להם את החובה לחשוף את קוד המקור, הכלול במוצר זה, ולגשת לכל תנאי הרישיון המופנים, הודעות זכויות יוצרים ומסמכים רלוונטיים אחרים אנא בקר ב-
<https://opensource.lge.com>

LG Electronics גם תספק לכם קוד מקור פתוח על גבי תקליטור בתמורה לתשלום המכסה את עלות ההפצה (כגון עלות המדיה, המשלוח והטיפול), בתגובה לבקשה בדואר האלקטרוני אל הכתובת opensource@lge.com.

הצעה זו תקפה לכל מי שמקבל מידע זה לתקופה של שלוש שנים לאחר המשלוח האחרון של מוצר זה.



This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification. Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.



הדגם והמספר הסידורי של המוצר נמצאים בגב המוצר ובצד אחד שלו.
רשום אותם למטה למקרה שתזדקק לשירות.

דגם

מס"ד