

מדריך למשתמש

LED LCD מסך

(מסך LED*)

* צג. LG LED חל על מסך LCD עם תאורת LED אחורית.

אנא קרא את המדריך הזה בעיון לפני הפעלת המכשיר ושמור אותו לעיון עתידי.

www.lg.com

זכויות יוצרים שמורות לחברת © LG 2021 אלקטרוניקה בע"מ. כל הזכויות שמורות.

27BP55U	27UP550N	27UP550
32BP55U	27UP55NP	27UP550P
	32UP550N	32UP550
	32UP55NP	32UP550P

כללי זהירות חשובים

יחידה זו תוכננה ויוצרה להבטחת הבטיחות האישית שלך, אך שימוש לא תקין עלול לגרום לסכנת התחשמלות או שריפה. על מנת לאפשר הפעלה תקינה של כל אמצעי הבטיחות הלולים במכשיר, יש לעקוב אחר ההוראות הבטיחותיות הבאות להתקנה, שימוש וטיפול במכשיר. כל ההתראות ומידע הבטיחות מתייחסים למודלים עם צג גביש נוזלי - LCD ומודלים עם צגי OLED.

כללי בטיחות

יש להשתמש רק בכבל החשמל אשר סופק עם היחידה. אם בחרתם להשתמש בכבל חשמל אחר אשר לא סופק על ידינו, ודאו שכבל החשמל מאושר לשימוש על פי התקנים המקומיים הישימים. אם כבל החשמל פגום בכל צורה שהיא, יש לפנות אל מרכז השירות המאושר הקרוב אליך לרכישת כבל חלופי. מחבר המכשיר משמש כמכשיר לניתוק. יש לדאוג כי המכשיר מותקן קרוב לשקע החשמל אליו הוא מחובר וכי הגישה אל השקע נוחה. יש להפעיל את המכשיר רק ממקור מתח המצוין במפרטים של מדריך זה או הרשומים על המכשיר. צור קשר עם המשווק שלכם אם אינך בטוח בסוג מקור המתח. עומס יתר בשקעי חשמל ו/או כבלים מאריכים הינו מסוכן. כמו כן כבלי חשמל בלויים ותקעים שבורים הינם מסוכנים. הם עלולים לגרום לסכנת שריפה או התחשמלות. צור קשר עם טכנאי שירות להחלפה. כל עוד היחידה מחוברת לשקע החשמל שבקיר, היא אינה מנותקת ממקור מתח החשמל גם אם היא כבויה.

אין לפתוח את פנים המכשיר:

- לא קיימים בתוכו רכיבים שמישים למשתמש.
- בתוך המכשיר ישנם רכיבים בעלי מתח גבוה מסוכן, אפילו כאשר המכשיר כבוי.
- יש ליצור קשר עם המשווק אם המכשיר לא פועל בצורה תקינה.

למניעת חבלה גופנית:

- אין להניח את המכשיר על מדף נוטה אלא אם כן הוא מאובטח כראוי.
- יש להשתמש רק במעמד המומלץ ומאושר לשימוש על ידי היצרן.
- אין להפיל על המוצר חפצים או להפעיל עליו לחץ. אין להשליך עצמו או חפצים שונים לעבר מסך המוצר. הדבר עלול לגרום לחבלה גופנית, בעיות עם המוצר ונזק למסך.

למניעת שריפה או סכנה:

- יש לכבות את המסך בעת יציאה מהחדר ליותר מפרק זמן קצר. אין להשאיר את המסך במצב מופעל אם יוצאים מהבית.
- יש לשמור שילדים לא יפילו או ידחפו עצמים לפתחים הפתוחים של המסך. חלק מהרכיבים הפנימיים בעלי מתח מסוכן.
- אין להוסיף אביזרים אשר לא תוכננו במקור עבור המסך.
- יש לנתק את המסך משקע החשמל אם מתכוונים להשאירו ללא השגחה למשך פרק זמן ממושך.
- אין לגעת בכבל החשמל או בכבל האות בעת סופת רעמים וברקים, קיימת סכנת התחשמלות אשר עלולה לגרום חבלה גופנית חמורה.

בעת ההתקנה

אין להניח או לגלגל חפצים על כבל החשמל, ואין למקם את המסך במקום בו כבל החשמל עלול להינזק.

אין למקם את המסך ליד מקור מים כגון ליד אמבטיה, כיור, כיור מטבח, סל כביסה, מרתף רטוב, או ליד בריכת שחייה.

המסך כולל פתחי אוורור המאפשרים שחרור של החום המופק בעת ההפעלה. חסימה של הפתחים תגרום למכשיר להתחמם והצטברות החום יכולה לגרום לתקלות וכתוצאה מכך לסכנת שריפה. בעקבות זאת,

- אין לחסום את חריצי האוורור התחתונים על ידי הנחת המסך על מיטה, ספה, שטיח, וכדומה.

- אין להניח את המסך בארון סגור אלא אם כן קיים אוורור הולם.

- אין לכסות את הפתחים עם בד או חומר אחר.

- אין להניח את המסך קרוב או מעל רדיאטור או מקור חום אחר.

אין לשפשף או להכות את מסך ה-Active Matrix LCD עם כל דבר קשה כיון שזה עלול לשרוט, לפגום, או להזיק לצמיתות למסך ה-Active Matrix LCD.

אין ללחוץ על המסך באמצעות האצבע לפרק זמן ממושך שכן זה עלול לגרום לצריבת מסך. עלולות להופיע על המסך נקודות מפוקסלות באדום, ירוק או כחול. אולם, לא תהיה להן השפעה על ביצועי המסך.

אם ניתן, יש להשתמש ברזולוציה המומלצת להשגת איכות התמונה הטובה ביותר עבור מסך ה-LCD. אם משתמשים בכל מצב אחר מלבד הרזולוציה המומלצת, ייתכן שיופיעו על המסך תמונות מותאמות או מעובדות. אולם, מצב זה אופייני לפנל LCD מסוג רזולוציה-קבועה.

הצגת תמונה קבועה על המסך לפרק זמן ממושך עלולה לגרום לצריבת תמונה או כתם על המסך. על מנת להימנע מבעיות אלו, יש להקפיד להשתמש בשומר מסך ולכבות את המכשיר כאשר הוא לא בשימוש. צריבת תמונה או כתם אש נגרמו בעקבות שימוש ממושך לא מכוסים במסגרת האחריות של המכשיר. אין להכות את חלקו הקדמי של המסך או לשרוט אותו עם חפצים מתכתיים. אחרת, הדבר עלול לגרום לנזק למסך.

בעת העברת המסך, יש להקפיד להחזיק אותו כך שהוא פונה קדימה ולהחזיק אותו באמצעות שתי הידיים. הפלת המוצר עלולה להזיק למוצר, דבר העלול לגרום לשוק חשמלי או לשריפה. יש ליצור קשר עם מרכז שירות לתיקון המוצר.

יש להימנע מטמפרטורות גבוהות ומלחות.

אין להתקין מוצר זה על הקיר אם הוא עלול להיות חשוף בעקבות זאת לשמן או תרסיס שמן.

- זה עלול לגרום נזק למוצר ולגרום לו ליפול.

בעת מיקום מסכים הכוללים מסגרות נוצצות, יש לבדוק שלא קיימות הפרעות השתקפות מהתאורה הסובבת ומשטחים בהירים.

אין להשתמש בסביבת המסך במוצרים בעלי מתח גבוה. (לדוגמה, מחבת חשמלי)

- ייתכן שהמסך לא יעבוד כשורה בעקבות הلم חשמלי.

כללי זהירות בעת שימוש בספק כוח וחשמל

אם מים או חומר זר חודרים לפנים המוצר (מסך טלוויזיה, כבל חשמל או ספק כוח), נתק מיד את כבל החשמל וצור קשר עם מרכז שירות לקוחות.

- אחרת, זה יכול לגרום לשריפה או הלם חשמלי בעקבות נזק למוצר.

אין לגעת בתקע החשמל או ספק הכוח בידיים רטובות. אם פני התקע רטובים או מאובקים, נגב ויבש אותם לפני השימוש.

- אחרת, זה יכול לגרום לשריפה או הלם חשמלי.

יש להקפיד להכניס את תקע החשמל במלואו לספק הכוח.

- חיבור רופף עלול לגרום לשריפה או הלם חשמלי.

יש להקפיד להשתמש בכבלי חשמל וספקי כוח המסופקים או מאושרים על ידי חברת LG Electronics, Inc.

- שימוש במוצרים לא מאושרים עלול לגרום לשריפה או הלם חשמלי.

בעת ניתוק כבל החשמל, יש להקפיד למשוך אותו אך ורק מהתקע. אין לקפל את כבל החשמל עם כוח מופרז.

- כבל החשמל עלול להינזק, ועלול לגרום להלם חשמלי או שריפה.

יש להיזהר לא לדרוך או להניח חפצים כבדים (מכשירי חשמל, בגדים וכו') על כבל החשמל או ספק הכוח. יש להיזהר לא לגרום נזק לכבל החשמל או ספק כוח על ידי חפצים חדים.

- כבלי חשמל פגומים עלולים לגרום לשריפה או הלם חשמלי.

אין לפרק, לתקן או לבצע שינויים בכבל החשמל או ספק הכוח.

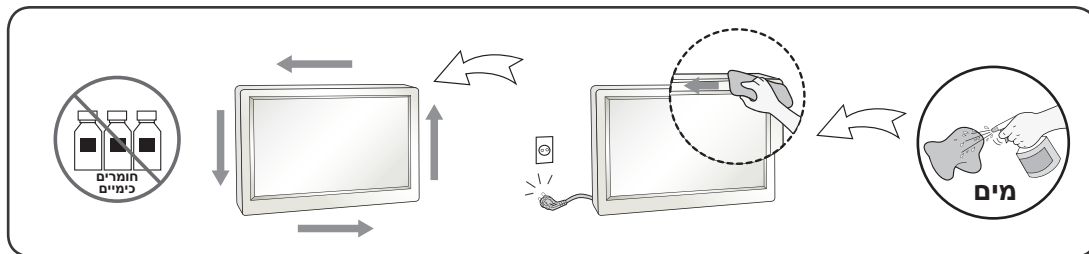
- אחרת, זה עלול לגרום לשריפה או הלם חשמלי.

יש להקפיד לשמור על שקע החשמל, ספק הכוח ופני התקע החשמל נקיים מאבק וכו'.

- אחרת זה עלול לגרום לשריפה.

בעת הניקוי

- לפני ניקוי פנים המסך יש לנתקו מהחשמל.
- יש להשתמש במטלית לחה (לא רטובה). אין לרסס נוזל ניקוי ישירות על המסך כיון שריסוס יתר עלול לגרום להתחשמלות.
- בעת ניקוי המוצר, יש לנתק את הכבל החשמלי ולנגב בעדינות עם מטלית רכה למניעת שריטות. אין לנקות עם מטלית רטובה ואין להתיז מים או נוזלים אחרים ישירות על המוצר. קיימת סכנת התחשמלות. (אין להשתמש בחומרים כימיים כגון, בנזן, מדללי צבע או אלכוהול)
- יש לרסס מים 2 עד 4 פעמים על מטלית רכה, ולהשתמש בה כדי לנקות את המסגרת הקדמית; יש לנגב בכיוון אחד בלבד. יותר מדי לחות עלולה לגרום לכתמים.



בעת אריזה מחדש

- אין לזרוק את קופסת הקרטון וחומרי האריזה. הם משמשים כמארז אידאלי להובלה של היחידה. בעת משלוח של היחידה למיקום אחר, יש לארוז אותה בעזרת חומרי המארז המקוריים.

תוכן עניינים

רישיון

לכל דגם רישיונות שונים. בקר www.lg.com על מנת לקבל מידע נוסף אודות הרישיון.

המונחים ממשק מולטימדיה בהבחנה גבוהה HDMI ו-HDMI, ולוגו HDMI הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של מנהל רישוי HDMI בע"מ.



הסמליל של SuperSpeed USB Trident הינו סימן מסחרי רשום של, USB Implementers Forum, Inc.



VESA, סמל VESA, סמל התאמה DisplayPort, וסמל התאמה DisplayPort עבור מקור שני מצבים הינם כולם סימנים מסחריים רשומים של איגוד תקני האלקטרוניקה לוויידאו.



MaxxAudio וסימני מסחר אחרים של MAXX הם סימני מסחר ו/או סימני מסחר רשומים של Waves Audio Ltd.



* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

כללי זהירות חשובים.....1

רישיון.....1

מידע על הודעות תוכנה בקוד פתוח..2

הרכבה והכנה2

שימוש במפקח8

הגדרות משתמש10

פתרון תקלות23

מפרט25

מידע על הודעות תוכנה בקוד פתוח

לקבלת קוד המקור תחת רישיונות GPL, LGPL, MPL ורישיונות קוד פתוח אחר הכלול במוצר זה, בקר בכתובת <http://opensource.lge.com>.

בנוסף לקוד המקור, כל תנאי הרישיון המופנים, הצהרת אחריות והודעות על זכויות יוצרים זמינים להורדה.

LG אלקטרוניקה תספק לך קוד פתוח גם CD-ROM תמורת תשלום המכסה את עלות ביצוע הפצה כזו (כגון עלות מדיה, משלוח וטיפול) על פי בקשת דוא"ל לכתובת opensource@lge.com.

מבצע זה תקף לתקופה של שלוש שנים לאחר משלוח המוצר האחרון שלנו. הצעה זו תקפה לכל מי שמקבל מידע זה.

! הערה

- הרכיבים עשויים להיות שונים מאלה המוצגים כאן.
- כל פרטי המוצר והמפרט הכלולים במדריך זה כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת על מנת לשפר את ביצועי המוצר.
- לרכישת אביזרים אופציונליים, בקרו בחנות אלקטרוניקה או באתר קניות מקוון, או צרו קשר עם הקמעונאי שממנו רכשתם את המוצר.
- כבל החשמל המסופק עשוי להיות שונה בהתאם לאזור.

מנהלי התקנים ותוכנות נתמכים

תוכלו להוריד ולהתקין את הגרסה האחרונה מאתר LGE (www.lg.com).

מנהלי התקנים ותוכנות	עדיפות התקנה
לפקח על נהגים	ממליץ
שליטה על המסך	ממליץ
בקר כפול	אופציונאלי
True Color Pro	אופציונאלי

הרכבה והכנה

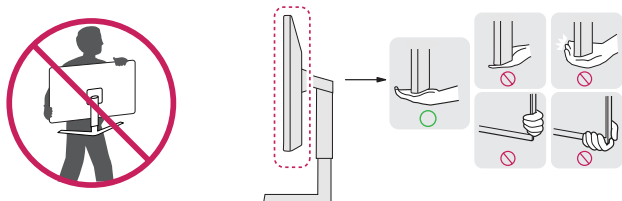
⚠ אזהרה

- השתמש תמיד באמיית LG רכיבים להבטחת בטיחות וביצועי המוצר.
- אחריות המוצר אינה מכסה נזק או פגיעה הנגרמים כתוצאה משימוש ברכיבים בלתי מורשים.
- מומלץ להשתמש ברכיבים המסופקים.
- אם אתה משתמש בכבלים כלליים שאינם מאושרים על ידי LG, ייתכן שהמסך לא יוצג או רעש תמונה עשוי להופיע.
- האוירים במסמך זה מייצגים נהלים אופייניים והם עשויים להיות שונים מהמוצר בפועל.
- בעת הרכבת המוצר אין למרוח חומרים זרים (שמנים, חומרי סיכה וכו') על חלקי הבורג. (מעשה זה עלול לפגוע במוצר.)
- שימוש בכוח רב מדי להידוק הברגים עלול לפגוע בצג. נזק שנגרם בדרך זו אינו מכוסה באחריות המוצר.
- אל תישא את המסך הפוך על ידי החזקת בסיס הבסיס בלבד. פעולה זו עלולה לגרום לצג ליפול מהמעמד ולגרום לנזק אישי.
- אל תגיע במסך בעת הרמה או הזזה של הצג. הכוח המופעל על המסך עלול לפגוע בו.

הזזת הרמת המסך

בעת העברה או הרמה של הצג, פעל לפי הוראות אלה כדי למנוע שריטות או נזק לצג וכדי להבטיח הובלה בטוחה ללא קשר לצורתו וגודלו.

- הכנס את הצג למארז המקורי או לחומר האריזה לפני שתנסה להזיז אותו.
- לפני העברת המסך או הרמתו, נתקו את כבל החשמל ומכל הכבלים האחרים.
- החזק את החלק התחתון ואת הצד של מסגרת המסך. אל תחזיק את החלונית עצמה.
- כשאתה מחזיק את הצג, המסך אמור להיות פונה ממך כדי למנוע שריטות.
- אל תחשוף את המסך לזעזועים או לרטט מוגזם בעת הזזת הצג.
- בעת הזזת הצג, החזק אותו זקוף ולעולם אל תסובב אותו על צדו או הטה אותו הצידה.



⚠ אזהרה

- אל תיגע במסך בתדירות האפשרית.
- זה עלול לפגוע במסך או בכמה פיקסלים המשמשים ליצירת תמונות.
- אם אתה משתמש בלוח הצג ללא מעמד, כפתור הג'ויסטיק עלול לגרום לנזק להיות יציב וליפול, וכתוצאה מכך נזק לצג או לפגיעה אישית. זה יכול גם לגרום לתקלה בלחצן הג'ויסטיק.

תיאור המוצר והכפתור



כפתור ג'ויסטיק

באמצעות כפתור הג'ויסטיק

אתה יכול לשלוט בקלות בפונקציות של הצג על ידי לחיצה על כפתור הג'ויסטיק או החלקה עם האצבע שמאלה / ימינה / למעלה / למטה.

פונקציות בסיסיות

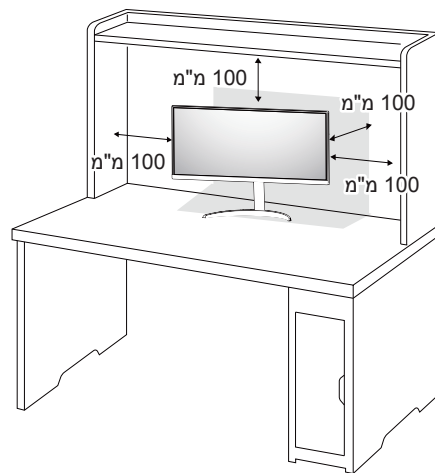
לחץ פעם אחת על כפתור הג'ויסטיק עם האצבע כדי להפעיל את הצג.	הפעלת מכשיר		
לחץ והחזק את כפתור הג'ויסטיק עם האצבע שוב למשך יותר 3 שניות כדי לכבות את הצג.	כיבוי מכשיר		
ניתן לשלוט בעוצמת הקול על ידי הזזת כפתור הג'ויסטיק שמאלה / ימינה.	בקרת עוצמת קול		

! הערה

- כפתור הג'ויסטיק נמצא בתחתית הצג.

התקנה על שולחן

- הרם את המסך והניח אותו זקוף על השולחן. מקם את הצג לפחות 100 מ"מ מהקיר לאורור הולם.



⚠ אזהרה

- נתק את כבל החשמל לפני העברת או התקנת הצג. קיים סיכון של התחשמלות.
- ודא שאתה משתמש בכבל החשמל שסופק ומחבר אותו לשקע חשמל מוארק.
- אם אתה זקוק לכבל חשמל אחר, אנא פנה לסוחר המקומי שלך או לשקע הקמעונאי הקרוב ביותר.

התאמת גובה המעמד

- 1 העמיד את המסך המותקן על המעמד במצב זקוף.
- 2 לטפל בצג בשתי ידיים למען בטיחות.



⚠ תשומת הלב

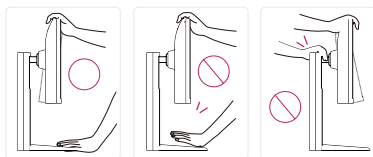
- בעת התאמת גובה המסך, אל תניח את ידך על גוף המעמד כדי למנוע פגיעה באצבעותיך.

התאמת הזווית

- 1 העמיד את המסך המותקן על המעמד במצב זקוף.
- 2 כוונן את זווית המסך. ניתן לכוון את זווית המסך בין - 5° ל - 20° קדימה או אחורה לחוויית צפייה נוחה.

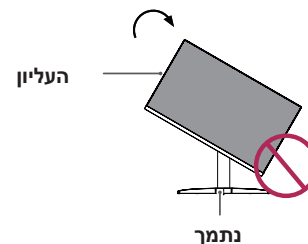
⚠ תשומת הלב

- כדי למנוע פגיעה באצבעותיך בעת התאמת המסך, אל תחזיק את החלק התחתון של מסגרת המסך כמוצג להלן.
- היזהר שלא לגעת או ללחוץ על אזור המסך בעת התאמת זווית הצג.



פונקציית ציר

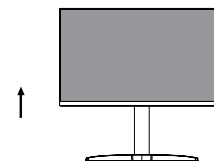
פונקציית הציר מאפשרת לצג להסתובב ב- 90° בכיוון השעון.



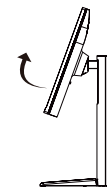
⚠ תשומת הלב

- כדי להימנע משריטות בסיס המסך, ודא בסיס המסך אינו נוגע בצג בעת סיבוב הצג באמצעות פונקציית הציר.

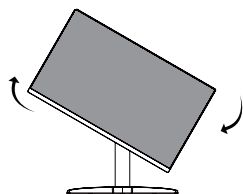
1 הגבה את הצג לגובה המרבי.



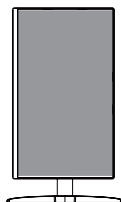
2 קבע את זווית המסך בכיוון החץ כפי שהוא מוצג באיור.



3 סובב את הצג עם כיוון השעון כפי שהוא מוצג באיור.



4 השלם את ההתקנה סובב את צג 90° כפי שמוצג להלן.

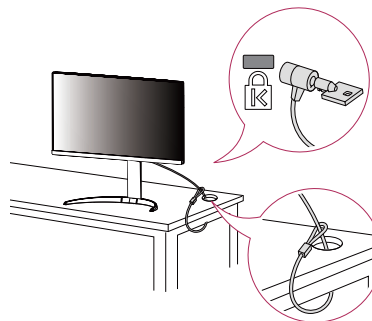


⚠ הערה

- תכונת סיבוב מסך אוטומטי אינה נתמכת.
- ניתן לסובב את המסך בקלות באמצעות מקשי הקיצור על-גבי המסך המסופקים עם מערכת ההפעלה Windows. שים לב שגירסאות מסוימות של Windows ומנהלי התקנים מסוימים של כרטיסי גרפיקה יכולות להשתמש בהגדרות שונות עבור מפתח הציר של המסך או שלא לתמוך במפתח הציר כלל.

השתמש במנעול קנדינגטון

המחבר למערכת האבטחה של קנסינגטון ממוקם בתחתית הצג. למידע נוסף על התקנה ושימוש, עיין במדריך ההוראות לנעילת קנדינגטון או באתר האינטרנט בכתובת <http://www.kensington.com>. חבר את המסך לשולחן עם כבל מערכת האבטחה של קנסינגטון.



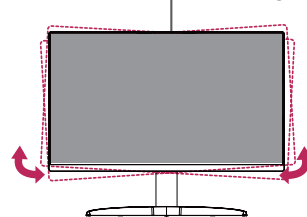
⚠ הערה

- מערכת האבטחה של קנסינגטון היא אופציונלית. תוכלו למצוא אביזרים אופציונליים ברוב חנויות האלקטרוניקה.

⚠ הערה

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

ראש צג



התקן את לוח הקיר

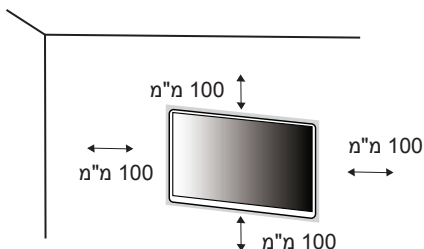
צג זה עונה על המפרט עבור צלחת הרכבה בקיר או התקנים תואמים אחרים.

⚠ הערה

- את לוח ההרכבה הקיר ניתן להשיג בנפרד.
- למידע נוסף על ההתקנה, עיין במדריך ההתקנה של לוח ההרכבה לקיר.
- היזהר לא להשתמש בכוח רב מדי בהתקנת לוחית הקיר, מכיוון שהדבר עלול לפגוע במסך.
- לפני התקנת הצג על סוגר קיר, הסר את המעמד על ידי הצמדת המעמד בסדר הפוך.

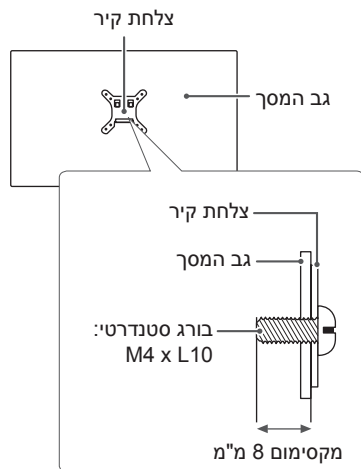
התקנה על הקיר

התקן את המסך לפחות 100 מ"מ מהקיר והשאיר כ-100 מ"מ בכל צד של המסך לאוורור הולם. פנה לחנות השיווק המקומית שלך לקבלת הוראות התקנה מפורטות. לחלופין, עיין במדריך לקבלת מידע על התקנה והתקנה של תושבת קיר.



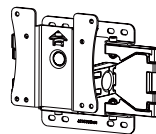
⚠ תשומת הלב

- נתק את כבל החשמל לפני העברת או התקנת הצג כדי למנוע התחשמלות.
- התקנת הצג על התקרה או על קיר משופע עלולה לגרום לנפילה של המסך, ולגרום לפציעה אישית. השתמש במעמד קיר מורשה של LG וצור קשר עם הסוחר המקומי שלך או עם צוות מוסמך.
- שימוש בכוח רב מדי להידוק הברגים עלול לפגוע בצג. נזק שנגרם בדרך זו אינו מכוסה באחריות המוצר.
- השתמש בסוגר הקיר ובברגים העומדים בתקני VESA. נזק שנגרם על ידי שימוש או שימוש לרעה ברכיבים שאינם מתאימים אינו מכוסה באחריות המוצר.
- אורכו של כל בורג המותקן יכול להיות 8 מ"מ או פחות כפי שנמדד מגב הצג.



להתקנת המסך על קיר, חבר סוגר קיר (אופציונלי) בחלק האחורי של הצג. וודא שתושבת הקיר מחוברת היטב לצג ולקיר.

סוגר קיר (מ"מ)	100 × 100
בורג סטנדרטי	M4 x L10
מספר ברגים	4
צלחת קיר (אופציונלי)	LSW 149



! הערה

- שימוש בבורג סטנדרטי שאינו VESA עלול לגרום נזק למוצר ולגרום לנפילת הצג. LG אלקטרוניקה אינה אחראית לתאונות הקשורות לשימוש בברגים שאינם סטנדרטיים.
- ערכת הרכבה לקיר מכילה את הוראות ההתקנה ואת כל החלקים הדרושים.
- סוגר הקיר הוא אופציונלי. אתה יכול להשיג אביזרים אופציונליים אצל הסוחר המקומי שלך.
- אורך הבורג יכול להיות שונה לכל סוגר קיר. שימוש בברגים הארוכים מהאורך הסטנדרטי עלול לפגוע בחלק הפנימי של המוצר.
- למידע נוסף, עיין במדריך ההוראות של סוגר הקיר.

שימוש במפקח

- האיורים במדריך זה עשויים להיות שונים מהמוצר בפועל.
- לחץ על כפתור הג'ויסטיק, עבור אל **Input** → **Settings** (קלט → הגדרות), ואז בחר באפשרות הקלט.

⚠ אזהרה

- הפסק ללחוץ על המסך. זה יכול להוביל לעיוות תמונה.
- אל תציג תמונת סטילס לאורך זמן על המסך. זה יכול להוביל להחזקת התמונות.
- במידת האפשר, השתמש בשומר מסך למחשב.
- השתמש ברצועת חשמל מקורקעת (3 חורים) או בשקע חשמל מקורקע כדי לחבר את כבל החשמל לשקע.
- הצג עשוי להבהב כאשר הוא מופעל באזור טמפרטורה נמוכה. זה נורמלי.
- לפעמים מופיעים כתמים אדומים, ירוקים או כחולים על המסך. זה נורמלי.

התחבר למחשב

- צג זה תומך בפונקציה *חבר ושחק.
- * חבר ושחק: תכונה המאפשרת להוסיף מכשיר למחשב מבלי שתצטרך להגדיר מחדש שום דבר או להתקין מנהלי התקנים ידניים.

חיבור HDMI

מעביר אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהמחשב שלך לצג.

⚠ אזהרה

- שימוש בכבל DVI ל HDMI/DP (DisplayPort) עלול לגרום לבעיות תאימות.
- השתמש בכבל מסמך עם לוגו HDMI. אם אינך משתמש בכבל HDMI מוסמך, ייתכן שהמסך לא מופיע או עלולה להתרחש שגיאת חיבור.
- סוגי כבל HDMI מומלצים
- כבל HDMI[®]/TM במהירות גבוהה
- כבל HDMI[®]/TM במהירות גבוהה עם אתרנט

חיבור DisplayPort

מעביר אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהמחשב PC שלך לצג.

⚠ הערה

- יתכן שאין פלט וידאו או שמע בהתאם לגירסת - DP (DisplayPort) של ה-PC.
- אם אתה משתמש בכרטיס גרפיקה פלט מיני DisplayPort, השתמש בכבל DP ל- Mini DP (Mini DisplayPort ל- DisplayPort) או מין התומך ב- DisplayPort 1.2 או 1.4. (נמכר בנפרד)

חיבור USB-C

מעביר אותות וידאו ושמע דיגיטליים מהמחשב PC שלך לצג.

⚠ הערה

- PD (אספקת חשמל) ומצב חלופי DP (DP במקום USB-C) נתמכים באמצעות יציאת USB-C.
- יתכן שהתכונות לא יפעלו כראוי בהתאם למפרטי ההתקן המחובר ולסביבה.
- יציאת USB-C אינה מיועדת למקור המתח של הצג אלא למקור מתח של PC. חבר מתאם כדי לספק חשמל לצג

⚠ אזהרה

אמצעי זהירות בעת שימוש בהתקן USB

- ניתן לזהות התקן USB עם תוכנת זיהוי אוטומטית מותקנת, או באמצעות מנהל התקן משלו.
- שהתקני USB מסוימים אינם נתמכים או אינם פועלים כראוי.
- מומלץ להשתמש ברכזת USB או כונן קשיח עם ספק כוח . (עם אספקת החשמל אינה מספיקה, התקן ה- USB אינו מזהה כראוי).

חיבור אוזניות

חבר ציוד היקפי לצג דרך יציאת האוזניות.

! הערה

- מכשירים היקפיים נמכרים בנפרד.
- בהתאם להגדרות השמע של PC והתקן חיצוני, האוזניות ופונקציות הרמקולים עשויות להיות מוגבלות.
- אם אתה משתמש באוזניות זויות, זה עלול לגרום לבעיה בחיבור התקן חיצוני אחר לצג. לכן, מומלץ להשתמש באוזניות ישירות.



ישר (ממליץ)



זוויתית

חיבור ציוד AV

חיבור HDMI

HDMI מעביר אותות וידאו ושמע דיגיטליים ממכשיר ה- AV שלך לצג.

! הערה

- שימוש בכבל DVI ל DP/HDMI (DisplayPort) עלול לגרום לבעיות תאימות.
- השתמש בכבל מסמך עם לוגו HDMI. אם אינך משתמש בכבל HDMI מוסמך, ייתכן שהמסך לא מופיע או עלולה להתרחש שגיאת חיבור.
- סוגי כבל HDMI מומלצים
- כבל HDMI™/TM במהירות גבוהה
- כבל HDMI™/TM במהירות גבוהה עם אתרנט

חיבור ציוד היקפי

חיבור התקן USB

יציאת ה-USB של המוצר פועלת כמו USB רכזת.

! הערה

- מומלץ להתקין את כל העדכונים של Windows כדי לשמור Windows שלך עדכני לפני הקורא את המוצר לשימוש.
- מכשירים היקפיים נמכרים בנפרד.
- מקלדת, עכבר, או התקן USB ניתן לחבר את יציאת ה-USB.
- טעינת מהירות עשוי להשתנות בהתאם למכשיר.
- כדי להשתמש ביציאת ה-USB יוצאת מהצג, המשתמש חייב לחבר את יציאת הצג במעלה למחשב המארח דרך כבל USB C-C או USB C-A.
- כאשר כבל ה-USB C-C מחובר בין יציאת המעלה הזרם של המסך למארח, מכשיר ה-USB 2.0 של המסך תומך בחזר הצמדה.
- כאשר כבל USB C-A מחובר בין יציאת upstream של צג המארח, חור סמיכות מכשיר תומך USB 3.0 של הצג.
- עם זאת, המחשב המארח חייב לתמוך ב-USB 3.0.

הגדרות משתמש

! הערה

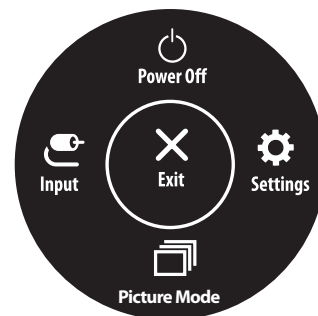
• הצג שלך הוא OSD (On Screen Display) עשוי להיות שונה מעט מזה שמוצג במדריך זה.

הפעל את התפריט הראשי

- 1 לחץ על כפתור הג'ויסטיק בתחתית הצג.
- 2 הזז את הג'ויסטיק למעלה / למטה ושמאל / ימינה כדי להגדיר את האפשרויות.
- 3 לחץ שוב על כפתור הג'ויסטיק כדי לצאת מהתפריט הראשי.



כפתור	סטטוס תפריט	תיאור
	התפריט הראשי הושבת	מפעיל את התפריט הראשי.
	התפריט הראשי הופעל	יוצא מהתפריט הראשי. (לחץ והחזק את הלחצן למשך יותר משלוש שניות כדי לכבות את הצג. אתה יכול לכבות את המסך בדרך זו בכל עת, גם אם המסך מופעל)
	התפריט הראשי הושבת	מכוון את עוצמת הקול של הצג.
	התפריט הראשי הופעל	להיכנס ל Input (קלט) תכונה.
	התפריט הראשי הושבת	מכוון את עוצמת הקול של הצג.
	התפריט הראשי הופעל	להיכנס ל Settings (הגדרות) תכונה.
	התפריט הראשי הושבת	מציג את המידע על הערך הנוכחי.
	התפריט הראשי הופעל	מכבה את הצג.
	התפריט הראשי הושבת	מציג את המידע על הערך הנוכחי.
	התפריט הראשי הופעל	להיכנס ל Picture Mode (מצב תמונה) פונקציה.



תפריט ראשי	תיאור
Input (קלט)	מגדיר את מצב הקלט.
Power Off (הפעלת כבוי)	מכבה את הצג.
Settings (הגדרות)	מגדיר את הגדרות המסך.
Picture Mode (מצב תמונה)	מגדיר את מצב התמונה.
Exit (יציאה)	יוצא מהתפריט הראשי.

הגדרות תפריט

- 1 להצגת תפריט המסך, לחץ על כפתור הג'ויסטיק בתחתית הצג והזן את **Settings (הגדרות)**.
- 2 הזז את הג'ויסטיק למעלה / למטה ושמאל / ימינה כדי להגדיר את האפשרויות.
- 3 כדי לחזור לתפריט העליון או להגדיר פריטי תפריט אחרים, הזז את הג'ויסטיק לכיוון ◀ או לחץ על (⏏) זה.
- 4 ליציאה מתפריט המסך, הזז את הג'ויסטיק למעלה ◀ עד שתעזוב.



General (כללי)



Sound (שמע)



Picture (תמונה)



Input (קלט)

Quick Settings
(הגדרות מהירות)

Quick Settings (הגדרות מהירות)

תיאור	Settings (הגדרות) < Quick Settings (הגדרות מהירות)
מכוון את ניגודיות הצבע ואת בהירות המסך.	Brightness (בהירות)
	Contrast (בניגוד)
מכוון את עוצמת השמע.	Volume (ווליום)
! הערה • ניתן לכוון השתקה / ביטול השתקה על ידי הזזת כפתור Volume (כרך) הג'ויסטיק ל ▼ בתפריט עוצמת הקול.	
המשתמש יכול להגדיר אותו לאדום, ירוק או כחול על ידי התאמתו.	Custom (מותאם אישית)
מגדיר את צבע המסך לגוון אדמדם.	Warm (חם)
מגדיר את צבע המסך בין אדום לכחול.	Medium (בינוני)
מגדיר את צבע המסך כחלחל.	Cool (מגניב)
המשתמש יכול לכוון את טמפרטורת הצבע.	Manual (מדריך ל)
MaxxAudio® על ידי גלים, מקבל פרס GRAMMY Award® הוא חבילה של כלי סאונד באיכות סטודיו לחוויית האזנה מעולה.	On (קולד)
משבית את MaxxAudio פונקציה.	Off (כבוי)
	Waves MaxxAudio® (גלי MaxxAudio®) ,32UP550N,32UP550P,32UP550 (32BP55U,32UP55NP)

Input (קלט)

Settings (הגדרות) < Input (קלט)		תיאור
Input List (רשימת קלט)		בוחר את מצב הקלט.
Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)		מתאים את יחס הממדים של המסך.
		מציג את הווידאו במצב מסך רחב ללא קשר לקלט אות הווידאו.
		מציג וידאו בהתאם ליחס הממדים של קלט אות הווידאו.
		יחס הגובה-רוחב אינו מותאם מהמקור.
		יחס הגובה-רוחב אינו מותאם מהמקור.
! הערה		• התצוגה עשויה להיראות זהה עבור אפשרויות Full Wide (מלא רחב), Original (מקורי), Just Scan (פשוט סרוק) ו ברזולוציה המומלצת (3840 x 2160).
		• אין תפריט Just Scan (פשוט סרוק) במצב FreeSync . (עבור Picture (תמונה) ← Game Adjust (כוונן משחק) ← FreeSync , כדי להגדיר מ- Basic (בסיסי) FreeSync או Extended (מורחב) Off (כבוי))

Picture (תמונה)

⚠ הערה

• מצב התמונה שניתן להגדיר תלוי באות **Picture Mode (מצב תמונה)** הקלט.

[Picture Mode על אות SDR (שאינו HDR)]

תיאור		Settings (הגדרות) < Picture (תמונה)
מאפשר למשתמש להתאים אישית כל רכיב.	Custom (המותאם אישית)	Picture Mode (מצב תמונה)
מגביר ניגודיות, בהירות וחדות להצגת תמונות מלאות חיים.	Vivid (בהיר)	
מייצל את המסך לטווח דינמי גבוה.	HDR Effect (אפקט HDR)	
מנצל את המסך בצורה היעילה ביותר על מנת לצפות במסמכים. ניתן להבהיר את המסך בתפריט ה-OSD.	Reader (קורא)	
מנצל את המסך בצורה היעילה ביותר לווידאו.	Cinema (אולם קולנוע)	
מצב זה מותאם במיוחד למשחקי FPS.	FPS	
מצב זה מותאם במיוחד למשחק RTS.	RTS	
מצב זה מיועד למשתמשים שאינם יכולים להבחין בין אדום לירוק. משתמשים חלשים בצבעים יכולים להבחין בקלות בין שני הצבעים.	Color Weakness (חולשת צבע)	
⚠ הערה		
• אם Picture Mode (מצב תמונה) שונה בקלט DP המסך עשוי להבהב או שהדבר יפגע רזולוציה של מסך ה-PC שברשותכם.		

תיאור		Settings (הגדרות) < Picture (תמונה)
מאפשר למשתמש להתאים אישית כל רכיב.	Custom (המותאם אישית)	Picture Mode (מצב תמונה)
ממוטב את המסך לצבעים עזים HDR.	Vivid (בהיר)	
מנצל את המסך בצורה היעילה ביותר לווידאו HDR.	Cinema (אולם קולנוע)	
מצב זה מותאם במיוחד למשחקי FPS. זה מתאים למשחקי FPS כהים מאוד.	FPS	
מצב זה מותאם במיוחד למשחק RTS.	RTS	
⚠ הערה • אין אפשרות להציג את תוכן HDR כראוי בהתאם להגדרות המערכת של Windows 10, נא בדוק את הגדרות HDR ב-Windows. • כאשר פונקציית HDR מופעלת, התווים או איכות התמונה עשויים להיות ירודים בהתאם לביצועי כרטיס המסך. • בזמן שפונקציית HDR מופעלת, מהבהב או סדק של המסך עלול להתרחש בעת שינוי קלט הצג או קולד / כיבוי בהתאם לביצועי כרטיס המסך.		

Settings (הגדרות) < Picture (תמונה)		תיאור
Picture Adjust (התאם תמונה)	Brightness (בהירות)	מכוון את ניגודיות הצבע ואת בהירות המסך.
	Contrast (בניגוד)	
	Sharpness (חדות)	מכוון את חדות המסך.
	SUPER RESOLUTION+ (החלטה סופר+)	High (גבוה)
		Middle (אמצע)
		Low (נמוך)
		Off (כבוי)
		⚠ הערה מכיוון שזו פונקציה לחידוד תמונות ברזולוציה נמוכה, לא מומלץ להשתמש בפונקציה לסמלים טקסטיים או שולחניים רגילים. זה יכול להוביל לחדות גבוהה שלא לצורך.
	Black Level (רמה שחורה)	מציין את רמת ההיסט (רק עבור HDMI) קיצוץ: כהפניה לאות וידאו, זהו הצבע הכהה ביותר שהצג יכול להציג.
		High (גבוה)
		Low (נמוך)
	DFC	On (קולד)
		Off (כבוי)

Settings (הגדרות) < Picture (תמונה)		תיאור
Game Adjust (כוונון משחק)	Response Time (זמן תגובה)	מגדיר זמן תגובה לתמונות המוצגות על סמך מהירות המסך. בסביבה רגילה, מומלץ להשתמש Fast (מהיר) . כשיש הרבה תנועה, מומלץ להשתמש Faster (יותר מהר) . הגדרה Fast (מהיר) עשויה להוביל לתקיעת מסך.
		Faster (יותר מהר) הגדירו את זמן התגובה למהיר יותר.
		Fast (מהיר) מגדיר את זמן התגובה לצום.
		Normal (רגיל) מגדיר את זמן התגובה למצב רגיל.
		Off (כבוי) אינו משתמש בתכונה לשיפור זמן התגובה.
	FreeSync (סנכרון חינו) (27UP550P, 27UP550), (32UP550P, 32UP550), (27UP55NP, 27UP550N), (32UP55NP, 32UP550N)	מספק תמונות חלקות וטבעיות על ידי סנכרון התדר האנכי של אות הכניסה לזה של אות הפלט.
		 תשומת הלב
		• ממשק נתמך: DisplayPort, HDMI • גרפיקה נתמכת: יש צורך בכרטיס גרפי התומך ב- AMD's FreeSync. • גרסה נתמכת: הקפד לעדכן את כרטיס המסך למנהל ההתקן העדכני ביותר. • למידע נוסף ודרישות, עיין באתר AMD בכתובת http://www.amd.com/FreeSync
		Extended (מורחב) אפשר טווח תדרים רחב יותר של פונקציית FreeSync מאשר מצב בסיסי. המסך עשוי להבהב במהלך המשחק.
		Basic (בסיסי) אפשר טווח תדרים בסיסי של פונקציית FreeSync.
Off (כבוי) פונקציית FreeSync כבויה.		
Black Stabilizer (מייצב שחור)	אתה יכול לשלוט על הניגודיות השחורה כדי להראות טוב יותר בסצינות חשוכות. הגדלת ערך המייצב השחור מאירה את אזור רמת האפור הנמוכה על המסך. (ניתן להבחין בקלות בין אובייקטים על גבי מסכי משחק כהים)	
	הפחתת ערך המייצב השחור מחשיך את אזור רמת האפור הנמוכה ומגדיל את הניגודיות הדינמית על המסך.	

Settings (הגדרות) < Picture (תמונה)		תיאור
Color Adjust (כוונון צבע)	Gamma (גמא)	Mode 1 (מצב 1), Mode 2 (מצב 2), Mode 3 (מצב 3) ככל שערך הגמא גבוה יותר, כך התמונה תהיה כהה יותר. כמו כן, ככל שערך הגמא נמוך יותר, כך התמונה בהירה יותר.
		Mode 4 (מצב 4) אם אינך צריך לשנות את הגדרות הגמא, בחר במצב 4.
	Color Temp (טמפרטורת צבע)	הגדר את טמפרטורת הצבע שלך.
		Custom (מותאם אישית) המשתמש יכול להגדיר אותו לאדום, ירוק או כחול על ידי התאמתו.
		Warm (חם) מגדיר את צבע המסך לגוון אדמדם.
		Medium (בינוני) מגדיר את צבע המסך בין אדום לכחול.
		Cool (מגניב) מגדיר את צבע המסך כחלחל.
		Manual (מדריך ל) המשתמש יכול לכוון את טמפרטורת הצבע.
	Green (אדום), Red (ירוק), Blue (כחול)	אתה יכול להתאים את צבע התמונה באמצעות Red (אדום), Green (ירוק), Blue (כחול) צבעים.
	Six Color (שישה צבעים)	עונה על דרישות המשתמש לצבעים על ידי התאמת הגוון והרוויה של ששת הצבעים (Red, Green, Blue, Cyan, Magenta and Yellow) (אדום, ירוק, כחול, ציאן, מגנטה וצהוב) ואז שמירת ההגדרות.
		Hue (צבע) מכוון את הטון של צבעי המסך.
		Saturation (רווי) מכוון את הרוויה של צבעי המסך. ככל שהערך נמוך יותר, כך הצבעים הופכים פחות רוויים ובהירים יותר. ככל שהערך גבוה יותר, כך הצבעים רוויים וכהים יותר.
Picture Reset (אפס תמונה)	Do you want to reset your picture settings (האם ברצונך לאפס את הגדרות התמונה שלך?)	Yes (כן) חוזר להגדרות ברירת המחדל.
		No (לא) בטל את הבחירה.

Sound (שמע) (32UP550 / 32UP550P / 32UP550N / 32UP55NP / 32BP55U)

תיאור	Settings (הגדרות) < Sound (שמע)
מכוון את עוצמת השמע. ! הערה • ניתן לכוון השתקה / ביטול השתקה על ידי הזזת כפתור Volume (כרך) הג'ויסטיק ל ▼ בתפריט עוצמת הקול.	Volume (ווליום)
MaxxAudio® על ידי גלים, מקבל פרס GRAMMY Award® הוא חבילה של כלי סאונד באיכות סטודיו לחוויית האזנה מעולה.	Waves MaxxAudio® (גלי-MaxxAudio) On (קולד)
משבית את MaxxAudio פונקציה.	Off (כבוי)

General (כללי)

תיאור	General Settings (הגדרות) < General (כללי)
מגדיר את מסך התפריט לשפה הרצויה.	Language (שפה)
חסוך באנרגיה באמצעות אלגוריתם פיצוי הארה. הארה.	SMART ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה חכמה)
חוסך אנרגיה באמצעות התכונה היעילה ביותר של SMART ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה חכמה).	
חוסך באנרגיה באמצעות התכונה SMART ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה חכמה) יעילה נמוכה.	
משבית את התכונה.	
⚠ הערה - הערך של נתוני חיסכון באנרגיה יכול להיות שונה בהתאם לפאנל ולספק הפאנל. - אם תבחר באפשרות SMART ENERGY SAVING (חיסכון באנרגיה חכמה) הוא High (לגבוה) או Low (נמוך) בהירות המסך תהיה נמוכה או גבוהה יותר בהתאם למקור.	
נורית ההפעלה נדלקת Power LED (נורית חשמל) אוטומטית.	On (קולד)
נורית החשמל Power LED (נורית חשמל) נכבית.	Off (כבוי)
⚠ הערה - כאשר פונקציית נורית נורית הפעלה, היא פועלת באופן הבא: - במצב: לבן - מצב שינה: מהבהב לבן - מצב כבוי: Off (כבוי)	Power LED (נורית חשמל)
פונקציה המכבה את הצג באופן אוטומטי אם אין תנועה על המסך למשך פרק זמן מסוים. ניתן להגדיר טיימר לפונקציית כיבוי אוטומטי. (Off-4H,6H,8H)	Automatic Standby (המתנה אוטומטית)
הגדר את גרסת DisplayPort לאותה גרסה כמו ההתקן החיצוני המחובר. (1.2 ו-1.4) כדי להשתמש בפונקציה HDR, הגדר את 1.4.	DisplayPort Version (גרסת יציאת תצוגה)

תיאור				General < (הגדרות) Settings (כללי)	
נותן תמונות חדות יותר כאשר זה מחובר להתקן התומך ב-ULTRA HD Deep Color					
פורמט תמיכה 4K@60 הרץ					
עומק צבע / דגימת צבע		קצב פריימים(הרץ)	רזולוציה	HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI אולטרה HD צבע עמוק)	
10 סיביות	8 סיביות				
YCbCr 4:2:0		59.94 60.00	3840 x 2160		
YCbCr 4:2:2					
-	YCbCr 4:4:4				
-	RGB 4:4:4				
ⓘ הערה • כדי להשתמש HDMI ULTRA HD Deep Color, הפעל פונקציה זו "הפעלה". • אם ההתקן המחובר אינו תומך בצבע עמוק, ייתכן שהמסך או הצליל לא יפעלו כראוי. במקרה זה, הגדר פונקציה זו כבוייה. • ניתן להגדיר את פונקציית HDMI ULTRA HD Deep Color בנפרד עבור כל יציאת HDMI. • כדי להשתמש בפונקציית HDR הגדר את HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI אולטרה HD צבע עמוק) ל "On (קולד)".					
תכונה זו מאפשרת לך להגדיר את Buzzer (זמזם) שנוצר מבאזר כאשר הפעלת הצג שלך.					
		On (קולד)	Buzzer (זמזם)		
		Off (כבוי)	מאפשר את Buzzer (זמזם) של הצג.		
			משבית את Buzzer (זמזם) של הצג.		
תכונה זו מבטלת את התצורה והתאמת התפריטים.					
		On (קולד)	מאפשר OSD Lock (OSD כבוי).		
		Off (כבוי)	משבית OSD Lock (OSD כבוי).		
ⓘ הערה • כל התכונות מושבתות למעט Brightness (בהירות), Contrast (בניגוד), Volume (ווליום), Input List (רשימת קלט), Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב), OSD Lock (OSD כבוי) ו Information (מידע).					
משתמשים יכולים לבחור OSD Size (OSD גודל) לגדול או קטן.					
OSD Size (OSD גודל)					

תיאור		General < (הגדרות) Settings (כללי)
כאשר מצב Deep Sleep Mode (שינה עמוקה מצב) מופעל, צריכת החשמל ממוזערת כאשר הצג במצב המתנה.		Deep Sleep Mode (שינה עמוקה מצב)
מפעיל Deep Sleep Mode (שינה עמוקה מצב).	On (קולד)	
משבית את Deep Sleep Mode (שינה עמוקה מצב).	Off (כבוי)	
⚠ הערה פונקציות USB HUB לא יפעלו במצב המתנה כאשר Deep Sleep Mode (שינה עמוקה מצב) הוא מצב המתנה.		
מידע התצוגה הבא יוצג: Total Power On Time (זמן הפעלה כולל), Resolution (פתרון הבעיה).		Information (מידע)
Do you want to reset your settings? (האם ברצונך לאפס את ההגדרות שלך?)		Reset to Initial Settings (אפס להגדרות הראשוניות)
חוזר להגדרות ברירת המחדל.	Yes (כן)	
בטל את הבחירה.	No (לא)	

פתרון תקלות

שום דבר לא מוצג על המסך.	
האם כבל החשמל של הצג מחובר?	• בדוק אם כבל החשמל מחובר כראוי לשקע החשמל.
האם נורית החשמל דולקת?	• בדוק את חיבור כבל החשמל ולחץ על כפתור ההפעלה.
האם ההפעלה דולקת ונורת החשמל מציגה לבן?	• בדוק שהכניסה המחוברת מופעלת Settings > Input (הגדרות < קלט) .
האם מוצגת ההודעה No Signal (ללא איתות)?	• זה מוצג כאשר כבל האות בין המחשב למסך חסר או מנותק. בדוק את הכבל וחבר אותו מחדש.
האם מוצגת ההודעה מחוץ לטווח?	• זה קורה כאשר אותות המועברים מהמחשב PC (כרטיס גרפי) נמצאים מחוץ לתחום התדרים האופקי או האנכי של הצג. אנא עיין בסעיף מפרט המוצר במדריך זה להגדרת התדירות המתאימה.
תצוגת המסך אינה יציבה ומטלטלת. / תמונות המוצגות על הצג משאירות עקבות צל.	
בחרת את הרזולוציה המתאימה?	• אם הרזולוציה שנבחרה היא 1080i HDMI 60/50 הרץ (משולב), ייתכן שהמסך מהבהב. שנה את הרזולוציה ל 1080p או את הרזולוציה המומלצת. • אי הגדרת כרטיס המסך לרזולוציה המומלצת (האופטימלית) עשויה לגרום לטקסט מטושטש, למסך מעומעם, לאזור תצוגה חתוך או לכיוונון שגוי של התצוגה. • שיטות ההגדרה עשויות להיות שונות בהתאם למחשב או למערכת ההפעלה, ורזולוציות מסוימות עשויות שלא להיות זמינות בהתאם לביצועי כרטיס המסך. אם זה המקרה, פנה ליצרן המחשב או כרטיס המסך לקבלת סיוע.
האם הדבקת תמונה מתרחשת גם כאשר המסך כבוי?	• הצגת תמונות סטילס לזמן ממושך עלולה לגרום נזק למסך, וכתוצאה מכך לשמור על התמונה. • כדי להאריך את חיי המסך, השתמש בשומר מסך.
האם יש נקודות על המסך?	• בעת השימוש בצג, כתמים מפוסלים (אדום, ירוק, כחול, לבן או שחור) עשויים להופיע על המסך. זה נורמלי עבור מסך LCD. זו לא שגיאה וגם לא קשורה לביצועי הצג.
חלק מהתכונות מושבות.	
האם כמה פונקציות אינן זמינות כשלוחצים על כפתור התפריט?	• OSD נעול. משבית OSD Lock (כבוי) ב General (כללי) .

האם ההודעה "צג לא מוכר, צג תקע והפעל (VESA DDC) שנמצאה" מופיעה?	
התקנת את מנהל ההתקן לתצוגה?	• הקפד להתקין את מנהל ההתקן לתצוגה מאתרנו: http://www.lg.com. • הקפד לבדוק אם כרטיס המסך תומך תקע ותשחק פונקציה.
אין קול מיציאת האוזניות.	
האם תמונות מוצגות ללא קול?	• ודא שחיבורי יציאת האוזניות נעשים כהלכה. • נסה להגדיל את עוצמת הקול עם הג'ויסטיק. • הגדר את פלט השמע של PC לצג שבו אתה משתמש. (ההגדרות עשויות להיות שונות בהתאם למערכת ההפעלה (מערכת ההפעלה) בה אתה משתמש).

! הערה

- יכול להידלק עם תפריט הגדר OSD.
Settings (הגדרות) – General (כללי) – Power LED (נורית חשמל) – On (קולד)

מפרט

27UP550 27UP550P 27UP550N 27UP55NP 27BP55U

עומק צבע		תמיכה בצבע 8 סיביות / 10 סיביות.	
פתרון הבעיה	רזולוציה מקסימאלית	2160 × 3840 ב 60 הרץ	
	פתרון מומלץ	2160 × 3840 ב 60 הרץ	
מקורות אנרגיה	קיבולת מדורגת	19.5V --- 10.0A	
	צריכת חשמל	במצב פועל: 55W סוג. (תנאי יוצא) * מצב שינה (מצב המתנה) $0.5W \geq$ (תנאי קלט HDMI / DP) ** מצב כבוי $0.3W \geq$	
מתאם AC / DC		פלט: 19.5V --- 10.8A	
תנאים סביבתיים	תנאי הפעלה	טמפרטורה	0°C עד 40°C
		לחות	פחות מ 80%
	תנאי אחסון	טמפרטורה	-20°C עד 60°C
		לחות	פחות מ 85%
ממדים	גודל צג (רוחב x גובה x עומק)		
	עם מעמד	239.3 x 574.1 x 622.6 (מ"מ)	
	בלי מעמד	45.8 x 371.0 x 622.6 (מ"מ)	
משקל (ללא אריזה)	עם מעמד	6.3 ק"ג	
	בלי מעמד	4.4 ק"ג	

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

פירוש הסמל ~ זרם חילופין, והסמל --- פירוש זרם ישר.

רמת צריכת החשמל יכולה להיות שונה לפי מצב ההפעלה והגדרת הצג.

* צריכת החשמל במצב פועל נמדדת עם תקן בדיקת LGE (דפוס לבן מלא, רזולוציה מקסימאלית).

** במקרה של קלט USB-C, צריכת החשמל במצב שינה עשויה להשתנות בהתאם להתקן המחובר.

** הצג עובר למצב שינה תוך מספר דקות (מקסימום 5 דקות).

מפרט

32UP550 32UP550P 32UP550N 32UP55NP 32BP55U

עומק צבע		תמיכה בצבע 8 סיביות / 10 סיביות.	
פתרון הבעיה	רזולוציה מקסימאלית	2160 × 3840 ב 60 הרץ	
	פתרון מומלץ	2160 × 3840 ב 60 הרץ	
מקורות אנרגיה	קיבולת מדורגת	19.5V --- 10.0A	
	צריכת חשמל	במצב פועל: 55W סוג. (תנאי יוצא) * מצב שינה (מצב המתנה) $0.5W \geq$ (תנאי קלט HDMI / DP) ** מצב כבוי $0.3W \geq$	
	פלט: 19.5V --- 10.8A		
מתאם AC / DC			
תנאים סביבתיים	תנאי הפעלה	טמפרטורה	0°C עד 40°C
		לחות	פחות מ 80%
	תנאי אחסון	טמפרטורה	-20°C עד 60°C
		לחות	פחות מ 85%
ממדים	גודל צג (רוחב x גובה x עומק)		
	עם מעמד	239.3 x 597.6 x 714.3 (מ"מ)	
	בלי מעמד	45.7 x 420.0 x 714.3 (מ"מ)	
משקל (ללא אריזה)	עם מעמד	8.5 ק"ג	
	בלי מעמד	6.7 ק"ג	

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

פירוש הסמל ~ זרם חילופין, והסמל --- פירוש זרם ישר.

רמת צריכת החשמל יכולה להיות שונה לפי מצב ההפעלה והגדרת הצג.

* צריכת החשמל במצב פועל נמדדת עם תקן בדיקת LGE (דפוס לבן מלא, רזולוציה מקסימאלית).

** במקרה של קלט USB-C, צריכת החשמל במצב שינה עשויה להשתנות בהתאם להתקן המחובר.

** הצג עובר למצב שינה תוך מספר דקות (מקסימום 5 דקות).

מצב תמיכה במפעל (מצב מוגדר מראש, מחשב)

32UP550 32UP550P 32UP550N 32UP55NP 32BP55U

DisplayPort/ USB-C

הערות	קוטביות (H / V)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (kHz)	מצב מוגדר מראש
	-/-	59.94	31.469	640 x 480
	+/+	60.317	37.879	800 x 600
	-/-	60	48.363	1024 x 768
	-/+	60	67.5	1920 x 1080
	-/+	59.95	88.79	2560 x 1440
	-/+	30	66.66	3840 x 2160
תזמון מועדף של DP/USB-C	-/+	60	133.32	3840 x 2160

הערות	קוטביות (H / V)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (kHz)	מצב מוגדר מראש
	-/-	59.94	31.469	640 x 480
	+/+	60.317	37.879	800 x 600
	-/-	60	48.363	1024 x 768
	+/+	60.05	54.347	1152 x 864
	+/+	60.00	45.00	1280 x 720
	+/-	59.810	49.702	1280 x 800
	+/+	60.02	63.981	1280 x 1024
	+/+	60.00	60.00	1600 x 900
	-/+	60	67.5	1920 x 1080
	-/+	59.95	88.79	2560 x 1440
	-/+	30	66.66	3840 x 2160
תזמון מועדף של DisplayPort	-/+	60	133.32	3840 x 2160

מצב מוגדר מראש	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (הרץ)	קוטביות (H / V)	הערות
640 x 480	31.469	59.94	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
1024 x 768	48.363	60	-/-	
1920 x 1080	67.5	60	-/+	
2560 x 1440	88.79	59.95	-/+	
3840 x 2160	66.66	30	-/+	תזמון מועדף של HDMI (כבוי): HDMI ULTRA HD Deep Color Off
3840 x 2160	135	60	-/+	תזמון מועדף של HDMI (קולד): HDMI ULTRA HD Deep Color On

הערות	קוטביות (H / V)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (kHz)	מצב מוגדר מראש
	-/-	59.94	31.469	640 x 480
	+/+	60.317	37.879	800 x 600
	-/-	60	48.363	1024 x 768
	+/+	60.05	54.347	1152 x 864
	+/+	60.00	45.00	1280 x 720
	+/-	59.810	49.702	1280 x 800
	+/+	60.02	63.981	1280 x 1024
	+/+	60.00	60.00	1600 x 900
	-/+	60	67.5	1920 x 1080
	-/+	59.95	88.79	2560 x 1440
HDMI ULTRA HD Deep Color: (כבוי) Off	-/+	30	67.5	3840 x 2160
HDMI ULTRA HD Deep Color: (קולד) On	-/+	60	135	3840 x 2160

תזמון HDMI (וידאו)

מצב תמיכה במפעל (מצב מוגדר מראש)	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (הרץ)	הערות
480p	31.5	60	
720p	45.0	60	
1080p	67.5	60	
2160p	135	60	כאשר צבע עמוק של HDMI ULTRA HD מופעל.



(for 27BP55U, 32BP55U)



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 ובצד אחד של המוצר.
רשום אותם למטה למקרה שתזדקק לשירות.

דגם _____
מספר סידורי _____