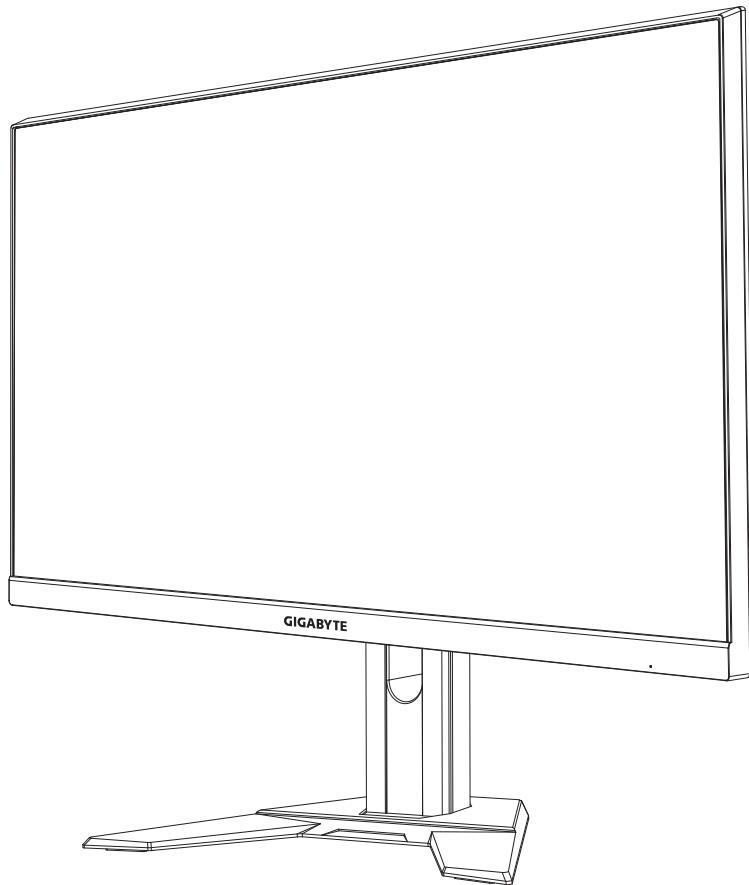


**GIGABYTE™**



**G27F2**

אג ייעודי למשחקים

**מדריך למשתמש**

**27**  
1920 x 1080  
FHD MONITOR  
68.5cm

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## זכויות יוצרים

© 2022 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD.  
הסימנים המסחריים הנזכרים במדריך זה רשומים כחוק על-ידי בעליهم  
הרלוונטיים.

## כתב ויתור

המידע המוכל במדריך זה מגן על-ידי חוקים לזכויות יוצרים, והוא קניינה של GIGABYTE  
GUIDE רשאית לעורוך שינויים במפרטים ובתכונות הנזכרים במדריך זה  
לא הודעה מראש.  
אין לשכפל, להעתיק, לתרגם, להעיבר או לפרסם כל חלק שהוא ממדריך זה,  
בכל צורה או אמצעי מהם, ללא אישור כתוב מראש מ-GIGABYTE.  
• על מנת להשתמש במצב הולכה, יש לקרוא את המדריך למשתמש בעיון.  
• מידע נוסף זמין בכתבota:  
<https://www.gigabyte.com>



המושגים HDMI ו-HDMI High-Definition Multimedia Interface הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של חברת HDMI Licensing Administrator, Inc. בארה"ב ובמדינות אחרות.

## הנחיות בטיחות

- לפני השימוש בציג, יש לקרוא את הנחיות הבטיחות שלhalten.
- יש להשתמש אך ורק באביזרים שצורפו לצג, או כאלה שמומלצים על-ידי היצרן.
- יש להרחיק את עטיפת הנילון של המוצר מהישג ידם של ילדים.
- לפני חיבור הצג לשקע חשמל, יש לוודא שהמתוח הנקוב של כבל החשמל תואם למפרט החשמל הארץ, ושהכח מעשה חיבור במוצר.
- יש לחבר את תקע החשמל לשקע חשמל מוארך כהלהה.
- למניעת התחשמלות, אין לגעת בתקע בידיהם רטובות.
- יש למקם את הצג במקום יציב ומאוורר היטב.
- אין למקם את הצג בקרבת מקורות חום, כמו רדייאטורים חשמליים, או באור שימוש ישיר.
- החוירים או הפתחים שבציג נועדו לאוורור. אין לכוסות או לחסום את פתח האוורור בעצמים שונים.
- אין להשתמש בציג בקרבת מים, משקאות או נוזלים מסווגים שונים. אי ציוט להנחה זו עלול לגרום להתחشمלוות או נזק לצג.
- לפניהם ניקוי, יש להקפיד לנתק את הצג מהחשמל.
- מכיוון שפני המסר רגשיים לש:right;וות, יש להימנע מגע בהם עם עצמים קשיים או חדים.
- לניקוי המסר, יש להשתמש במטלית بد נקייה מטוך, ולא בנייר טישו. במקרה הצורך, ניתן לנוקות את הצג עם חומר לנקיוי זכוכית. עם זאת, עלול אין לרסס את חומר הנקיוי ישירות על המסר.
- אם לא נעשה בציג שימוש במשך זמן רב, יש לנתק את כבל החשמל.
- אין לנוסות לפרק או לתקן את הצג בלבד.

## אמצעי זהירות בשל סכנות אי-יציבות

המוצר עלול ליפול ובכך לגרום לפציעה חמורה או מוות. כדי למנוע פציעה יש לחבר מוצר זה בצורה מאובטחת לרצפה/לקיר על-פי הוראות ההתקנה.

אפשר למנוע פציאות רבות, בייחוד אלה שקורות לילדים, אם נוקטים באמצעות:

- תמיד להשתמש בументדים או בשיטות ההתקנה המומלצות על-ידי יצרן מערכת המוצר.
- תמיד להשתמש בריהוט שיכל לשאת בבטחה את המוצר.
- תמיד לוודא שהמוצר אינו בולט מעבר לשפת הריהוט התומך.
- תמיד לחנוך את הילדים לגבי הסכנות הכרוכות בטיפוי על רהיטים כדי להגיאע אל המוצר או אל לחצני הבקרה שלו.
- תמיד לנtabח חוטי חשמל וכבלים המחויברים למוצר כך שאנו אפשר יהיה לעود בගלם, למשור בהם או לתפוא אותם.
- לעולם לא להניח מוצר על ריהוט גובה (לדוגמה: ארון או ספריות) מבלי לעגן את הריהוט ואות המוצר לתומך הולם.
- לעולם לא להניח את המוצר על BD או על חומראים אחרים שעולמים להיות ממוקמים בין המוצר לריהוט התומך.
- לעולם לא לוגביח מוצר פריטים שעשיים לפטות ילדים לטפס, כגון צעצעים או שלטים-רחוקים, מעל המוצר או מעל הריהוט שעליו המוצר מונח.
- אם אתם מתכוונים להעביר את המוצר הקים למקום אחר, יש לישם את אותם שיקולים.
- כדי למנוע פציעה או נזק למוצר בשל התהਪכות בעקבות רעדית אדמה או בעקבות צעוזעים אחרים, יש לוודא שהמוצר מותקן במקום יציב ולנקוט בצדדים כדי למנוע את נפילתו.

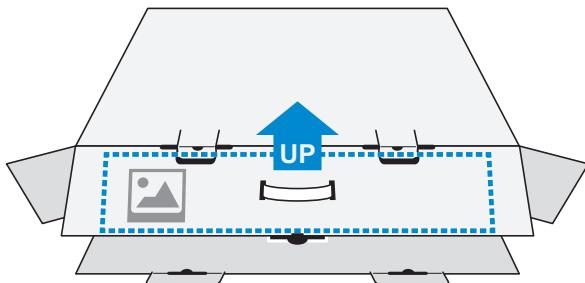
## תוכן עניינים

3.....	הנחיות בטיחות
4.....	אמצעי זהירות בשל סכנות אי-יציבות
6.....	הקדמה
6.....	פתחת הארץ
8.....	תכולת הארץ
9.....	סקירה כללית של המוצר
11.....	תחילת השימוש
11.....	התקנה של בסיס הצג
13.....	כונון של זווית הצפיה
14.....	התקנה של תושבת להרכבה על הקיר (אופציוני)
16.....	חיבורים
17.....	שימוש במוצר
17.....	הפעלה/כיבוי
18.....	המלצות לנוחיות המשתמש
18.....	בחירה במקור הקלט
19.....	תפעול
19.....	תפריט מהיר
24.....	קביעת הצורה של הגדרות המוצר
33.....	נספחים
33.....	מפורטים
34.....	רשימת תזמנונים נתמכים
36.....	פתרונות בעיות
37.....	טיפול בסיסי
37.....	הערות לגבי טעינת USB
37.....	מידע על שירות GIGABYTE
38.....	Safety Information
38.....	Regulatory Notices

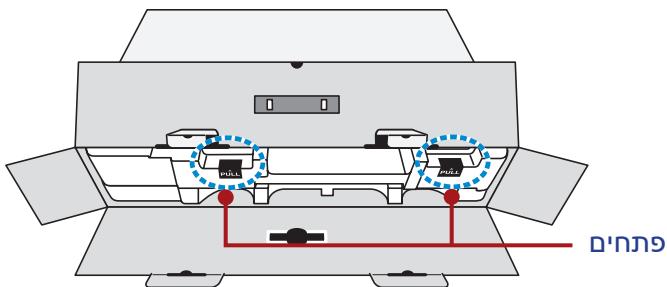
# הקדמה

## פתיחה האריזה

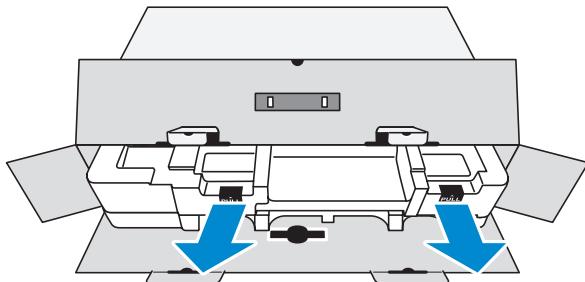
1. פתח את החלק העליון של ארייזת המוצר. הקפד לצוית להנחיות בתווית פתיחה האריזה שמוצמדת לחלק הפנימי של המכסה.
2. הנח את האריזה על משטח יציב, בהתאם להנחיות הçıוון.



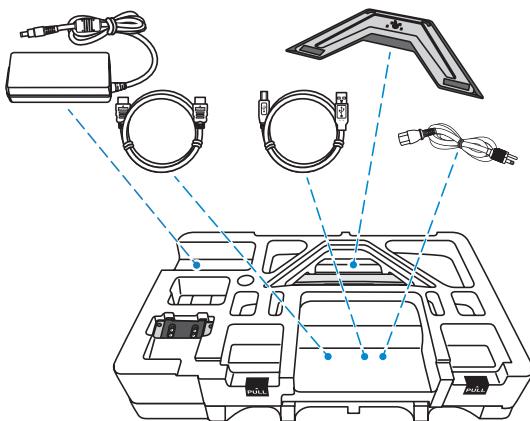
3. פתח את המכסה העליון.



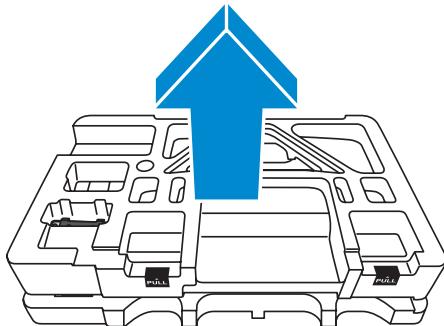
4. אחוז בריפוד הקלקר (דרך הפתחים) ומשור אותו אל מחוץ לקופסה.



5. הוציא את הפריטים ממארץ הקלקר העליון.



6. הסר את הקלקר. עכשו לאפשרות להוציא את הצג ממארץ הקלקר התחתון.

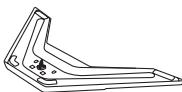


## תכולת האזינה

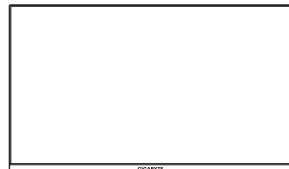
אריזת המוצר כוללת את הפריטים שלහן. אם פריט כלשהו חסר, פנה למשווק המקומי.



מתאם חשמל



בסיס הצג



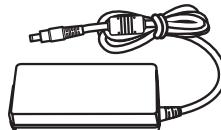
צג



cabl USB



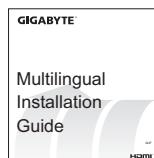
cabl HDMI



cabl חשמל



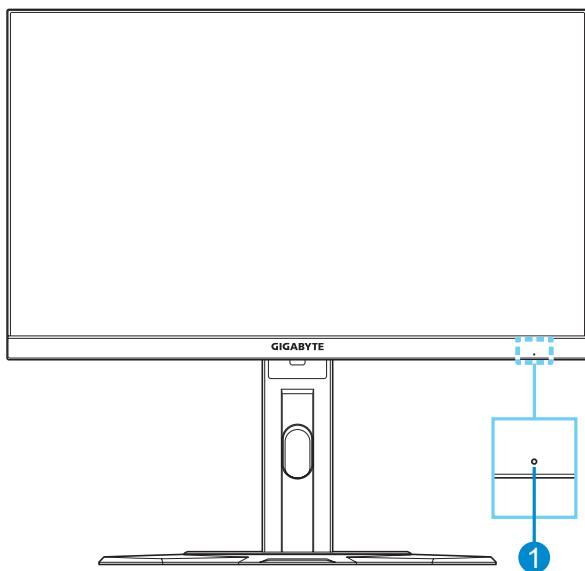
תעודת אחריות



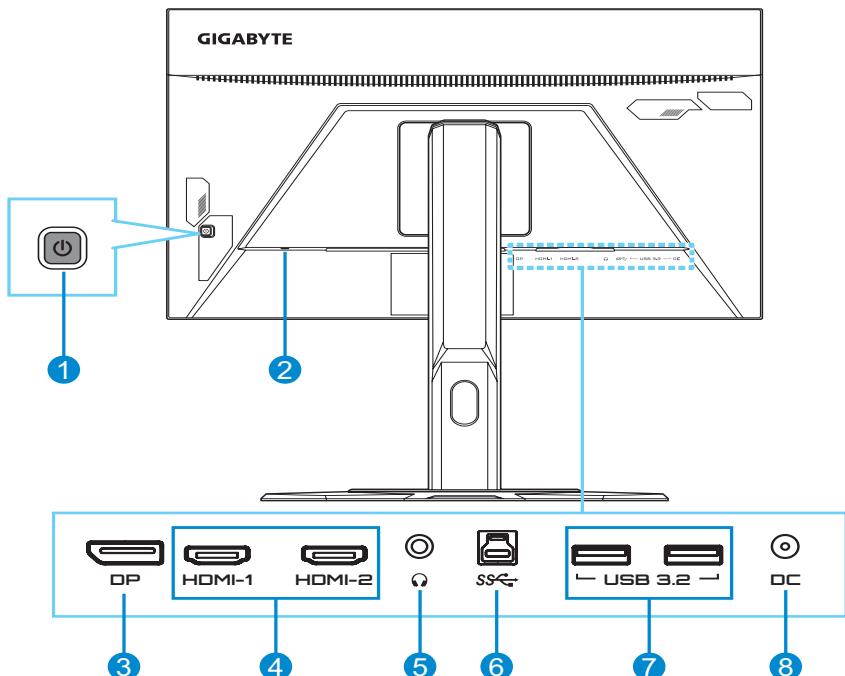
מדריך מקוצר למשתמש

הערה: יש לשמור את הקופסה וחומריה האזינה לצורך שימוש עתידי של הצג.

## סקירה כללית של המוצר מבט מלפנים



1 נורית מצב הפעלה

**מצב מאחור**

לכזן בקרה	<b>1</b>
מנעול Kensington	<b>2</b>
DisplayPort	<b>3</b>
יציאות HDMI (2)	<b>4</b>
שקע לאוזניות	<b>5</b>
כניסת USB	<b>6</b>
יציאות USB 3.2 (2)	<b>7</b>
שקע DC IN	<b>8</b>

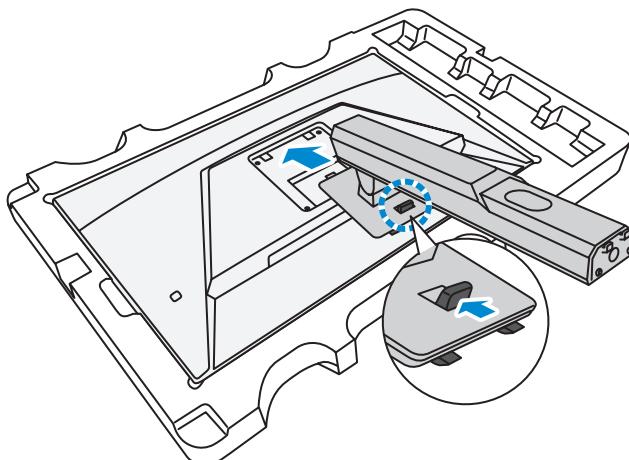
הערה:

HDMI, לוגו HDMI ו-HDMI High-Definition Multimedia Interface הם סימני מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing LLC.

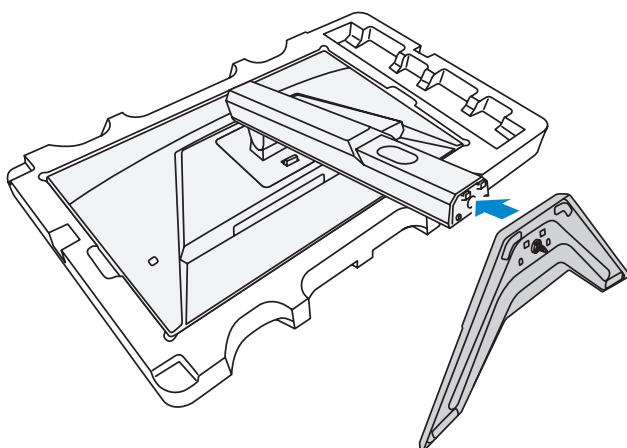
## תחילת השימוש

### התקנה של בסיס הצג

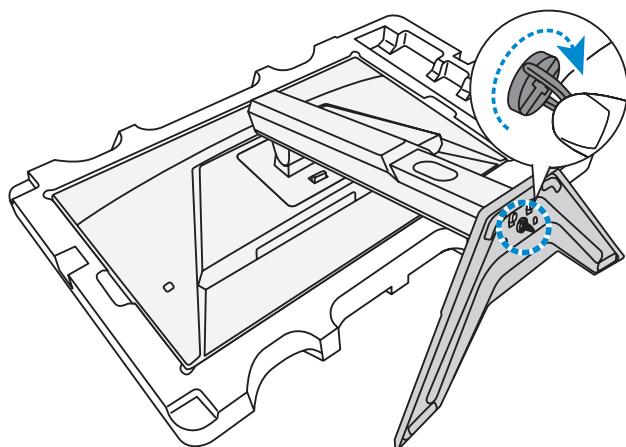
1. הנח את הצג על משטח הקלקר התחתון, כשהמסך פונה כלפי מטה.
2. ישר את הווים העליונים של המעמד והכנס אותם למגרעות התלייה בגב הצג. דחוף את תפס הנעילה קדימה, ולאחר מכן שחרר אותו לקיבוע הווים התחתונים של המעמד במגרעות התלייה בגב הצג.



3. ישר את בסיס הצג עם נקודת החיבור בתחתית המעמד. לאחר מכן, חבר את הבסיס למעמד.



4. הרם את טבעת הבורג וסובב אותה בכיוון השעון לקיבוע בסיס הצג למקומו.



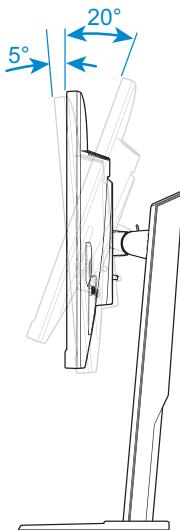
5. הרם את הצג למנח אנכי והנח אותו על שולחן.

## כונון של זווית הצפיה

הערה: יש לאחוץ בבסיס הצג כדי שהמסר לא ייפול בזמן פעולה הכוון.

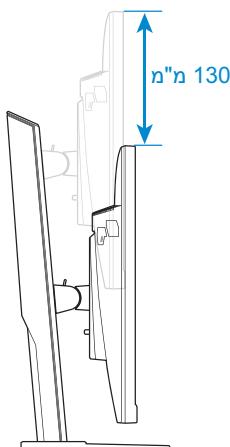
## כונון של זווית ההטיה

טטה את הצג קדימה או אחורה לזווית הצפיה הרצוי ( $5^{\circ}$ - $20^{\circ}$ ).



## כונון של גובה המסך

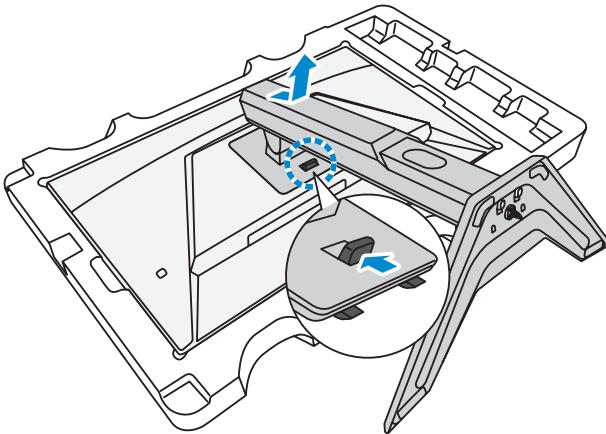
הורד או הגבה את המסך לגובה הרצוי (0 עד 130 מ"מ).



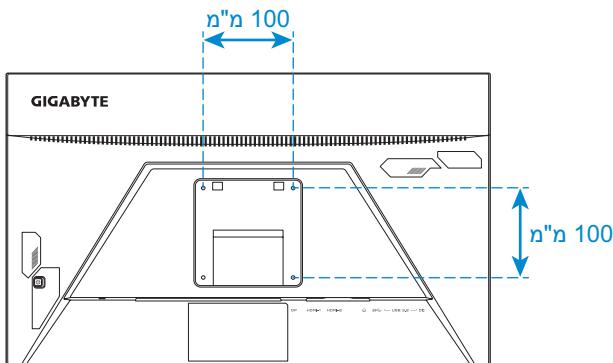
## התקנה של תושבת להרכבה על הקיר (אופציוני)

השתמש אך ורק בערכה של 100 x 100 מ"מ לתלייה על הקיר שモמלצת על-ידי הייצר.

1. הנח את הצג על משטח היקלקר התחתון, כשההمسך פונה כלפי מטה.
2. תורן כדי דחיפת תפס הנעילה קדימה, החלק את המעמד אחורה כדי לשחרר את הוויים העליוניים מגראעות התלייה בגב הצג. לאחר מכן הסר את המעמד.

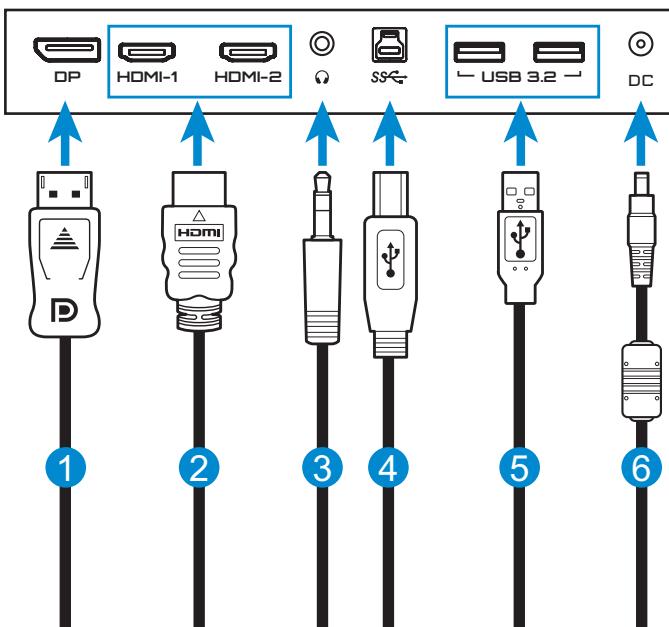


3. חיבור את תושבת התלייה על הקיר לחורי התלייה שממוקמים בגב הצג.  
לאחר מכן, השתמש בברגים לקיבוע התושבת במקומה.



הערה: כדי לתלות את הצג על הקיר, יש לעיין במדריך ההתקנה שנכלל במכשיר התושבת לתלייה על הקיר.

## חיבור



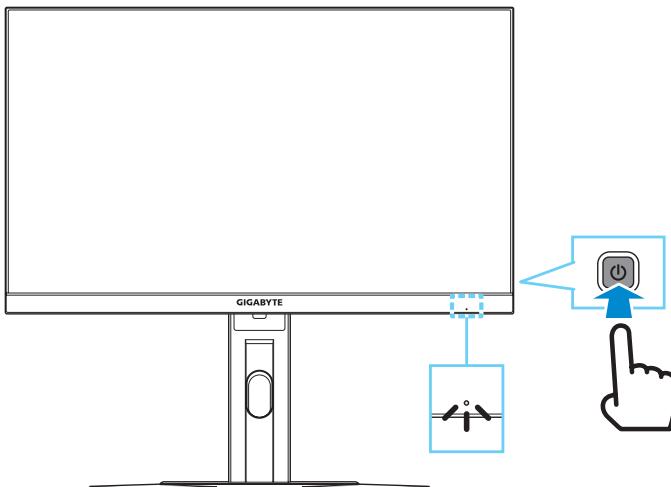
- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1 | כבל DisplayPort        |
| 2 | כבל HDMI               |
| 3 | כבל אוזניות            |
| 4 | כבל USB (זכר-A לזכר-B) |
| 5 | כבל USB                |
| 6 | מתאם חשמל וכבל חשמל    |

## שימוש ב מוצר

### הפעלה/כיבוי

#### הפעלה

1. לחבר קצה אחד של כבל החשמל לכוניסת IN AC בגב הצג.
2. לחבר את הקצה השני של כבל החשמל לשקע חשמל.
3. לחץ על לחצן **Control (בקירה)** כדי להפעיל את הצג. נורית מצב הפעלה תאייר באור לבן, לצוין העובדה שהציג מוכן לשימוש.



הערה: אם אין אותן הצעה יציג הרודעה **No Signal** (אין אות) למשך זמן מה. לאחר מכן, הציג יעבור במצב חיסכון בחשמל, ונורית הפעלה תדלוק בלבד ולאחר שנייה תתחל להבהב.

#### כיבוי

- לחץ על לחצן **Control (בקירה)** למשך 2 שניות כדי לכבות את הצג.
- הערה: כאשר יופיע על המסך התפריט **Main (ראשי)** אפשר לכבות את המסך גם באמצעות הצעת לחצן **Control (בקירה)** למיטה (☞). עיין ב-עמוד 21.

## המלצות לנוחיות המשתמש

המצג מאיץ טכנולוגיה נטולת-ריצוף שמבטלת את ריצוף הציג שנירהה לעין ומונעת ממשתמשים לחווות תשישות ומאיץ של העיניים.

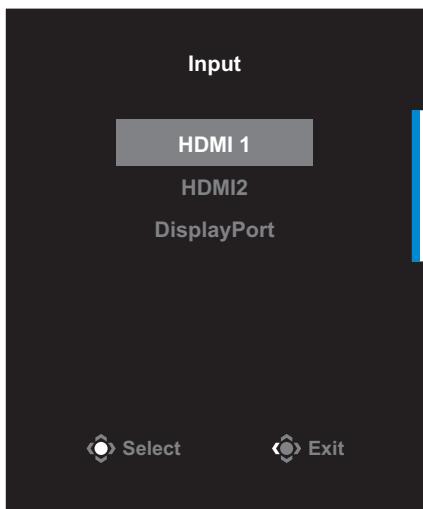
להלן כמה עצות לצפייה נוחה עם הציג:

- מרחק הצפייה המיטביים עבור צגינים נעים מ-510 מ"מ ל-760 מ"מ בקרוב.
- קו מנחה קליל הוא למקם את הציג כך שהחלקו העליון יהיה נמור מעט מגובה העיניים כשהמשתמש ישב בנוחיות.
- להשתמש בתאורה מתאימה לסוג השימוש בציג.
- לקחת הפסיקות (של לפחות 10 דקות) מדי 30 דקות.
- במהלך הפסיקות, להקפיד להרחיק את המבט מהציג מעט לעת, ולהתמקד בഅייקט מרוחק במשך לפחות 20 דקות.
- תרגול של העיניים יכול לעזור למזער את הלחץ עליהם. יש להזוז על התרגולים הבאים בתדרות גבואה: (1) הבט למעלה ולמטה (2) הנע את העיניים בתנועה מעגלית (3) הנע את העיניים באלאסן.

## בחירה במקור הקלט

1. הzz את לחץ **Control** (בקרה) ימינה (⇨) כדי להיכנס לתפריט **Input** (קלט).

2. יש להזיז את לחץ **Control** (בקרה) למעלה/למטה (⇨) כדי לבחור במקור הקלט הרצוי. לאחר מכן יש ללחוץ על לחץ **Control** (בקרה) כדי לאשר.



## תפועל

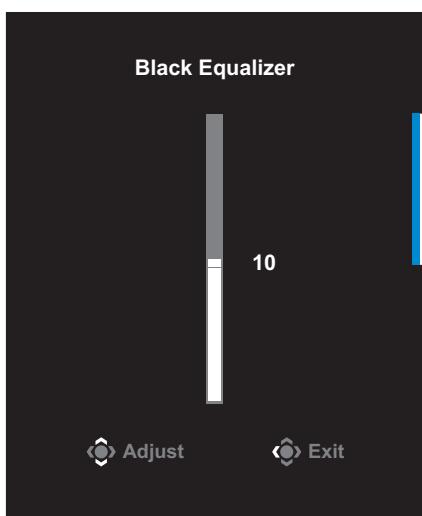
### תפריט מהיר

#### מקש חם

על-פי ברירת המחדל הוקצתה לחץ **Control (בקשה)** פונקציה מסוימת.  
הערה: כדי לשנות את פונקציית מקש הקיזור המוגדרת מראש, יש לעיין בחלק "Quick Switch (החלפה מהירה)" שנמצא ב-עמוד 30.

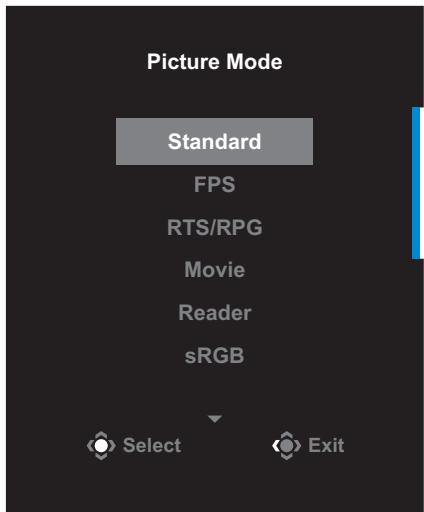
כדי לגשת אל פונקציית המקש החם, בצע את הפעולות הבאות:

- העביר את לחץ **Control (בקשה)** למעלה (↑) לכינוסה לתפריט **Black Equalizer**.



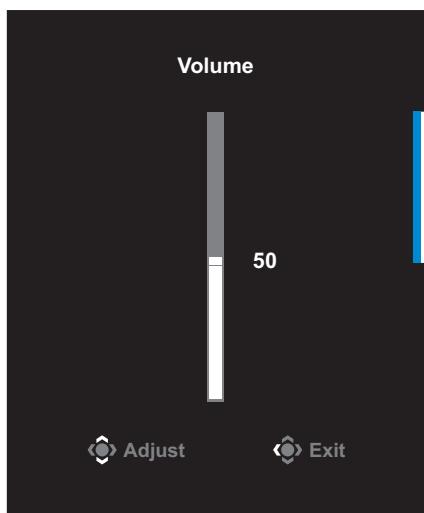
יש להזיז את לחץ **Control (בקשה)** למעלה/מטה (↑↓) כדי  
לכוון את הגדירה וללחוץ על לחץ **Control (בקשה)** כדי לאשר.

- העביר את לחץן **Control (בקירה)** למיטה (⊗) לכינוס לתפריט **Picture Mode (מצב תמונה)**.



העביר את לחץן **Control (בקירה)** למיטה (⊗) לבחירה באפשרות הרציה, ולהזע על לחץן **Control (בקירה)** לאישור.

- יש להציג את לחץן **Control (בקירה)** שמאלה (⊗) כדי להיכנס לתפריט **Volume (עוצמת קול)**.



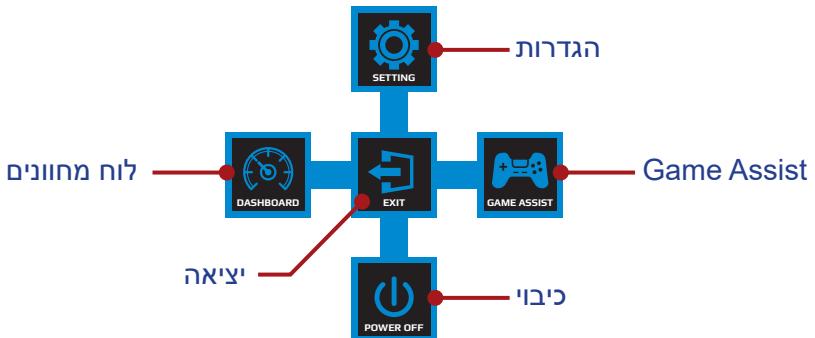
העביר את לחץן **Control (בקירה)** למיטה (⊗) לכינון רמת עוצמת הקול של האוזניות, ולהזע על לחץן **Control (בקירה)** לאישור.

- הציג את לחץן **Control (בקירה)** ימינה (⊗) כדי להיכנס לתפריט **Input (קלט)**. יש לעיין בחלק "בחירה במקור הקלט".

הערה: כדי לסגור את התפריט יש להציג את לחץן **Control (בקירה)** שמאלה (⊗).

## מדריך לחצני הפונקציות

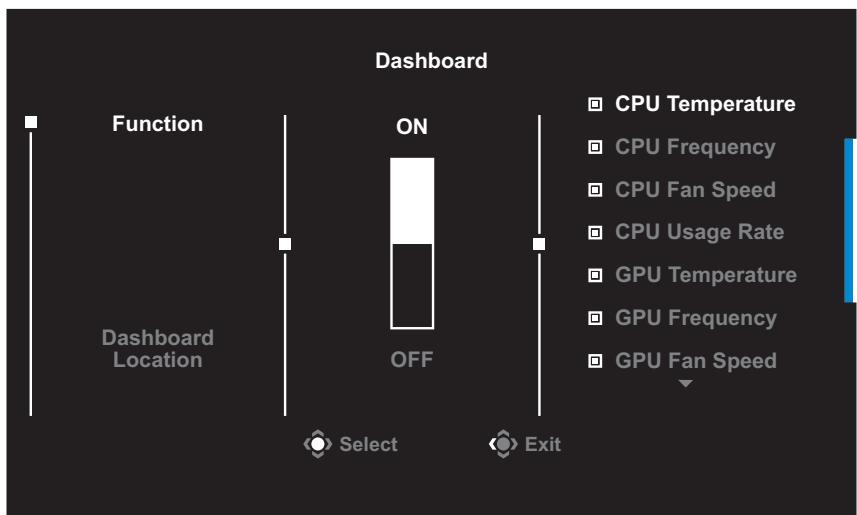
לחץ על לחצן **Control** (בקשה) כדי להציג את התפריט **Main** (הראשי).



לאחר מכן יש להשתמש בלחצן **Control** (בקשה) כדי לבחור בפונקציה הרצויה. ולקבוע את התצורה של ההגדרות הקשורות.

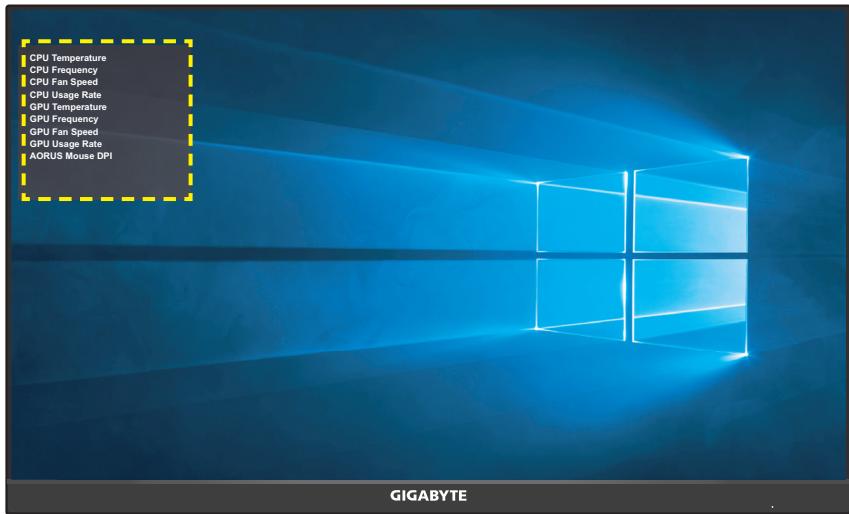
### לוח מחוונים (Dashboard)

כאשר התפריט **Main** (ראשי) מופיע על המסך, העבר את לחצן **Control** (בקשה) שמאליה (◉) לכינוסה לתפריט **Dashboard** (לוח מחוונים).



- **Function (פונקציה):** להפעלה/השבתה של הפונקציה. כאשר הפונקציה מופעלת, ניתן לבחור באפשרויות הרצויות שיפורעו על המסך.
- **Dashboard Location (מיקום לוח המחוונים):** לציין המיקום שבו יוצג על המסך המידע מלאו המחוונים.

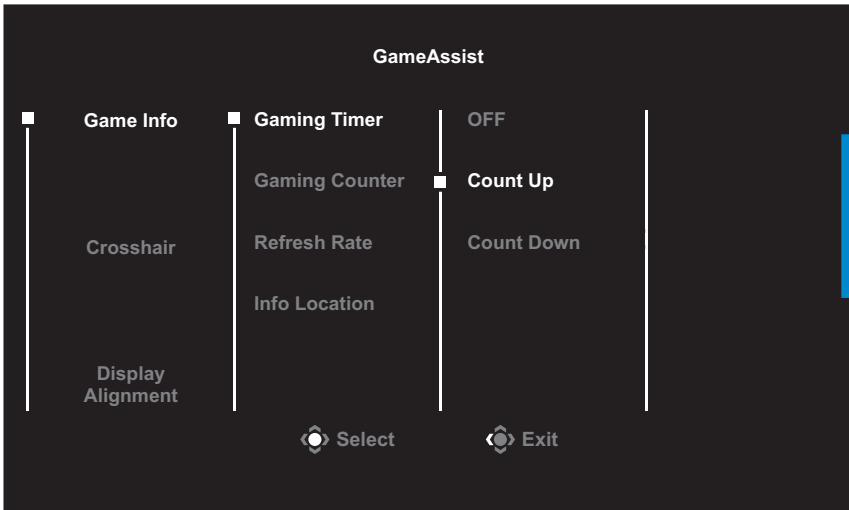
לאחר השלמת התצורה של לוח המחוונים, הלוח יעביר את נתוני המערכת-L-SOC דרך יציאת ה-USB, ויזיג על המסך את הערך של הפונקציות שנבחרו.



הערה: יש להקפיד לחבר את כבל ה-USB לכונסת ה-USB של הצג ויציאת ה-USB של המחשב כהלאה.

## (סיווע במשחק) Game Assist

כאשר התפריט Main (ראשי) מופיע על המסך יש להזיז את לחץ Control (בקשה) ימינה (➡) כדי להיכנס לתפריט Game Assist (סיווע במשחק).



- ✓ **Game Info** (פרטיו המשחק): לקבעת התצורה של הגדרות רלוונטיות למשחקי FPS (צלף גוף ראשון).
  - ✓ יש לבחור ב- **Gaming Timer** (שעון ערך לגיימינג) כדי לבחור במצב ספירה לאחר שעון ערך. כדי להשבית פונקציה זו להגדיר את ההגדרה בתו **OFF** (כבוי).
  - ✓ בחר באפשרות **Gaming Counter** (מונח משחקים) או **Refresh Rate** (קצב רענון) להפעלה/השבתה של מונה המשחקים או הגדרת קצב הרענון בזמן אמיתי.
  - ✓ בחר באפשרות **Info Location** (מקום מידע) לציין המיקום על המסך שבו יוצג המידע.

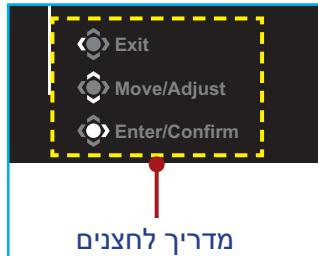


- ✓ **Crosshair** (אלב): לבחירה בסוג הכוונת הרצוי בהתאם לסביבת המשחק. זה מקל על פעולה הכינוי.
- ✓ **Display Alignment** (ישור התצוגה): כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מציגה את קווי היישור בארבעת צידי המסך, ומהווה כלי מועיל ליישור מדויק של כמה צגים.

## קביעת הצורה של הגדרות המוצר

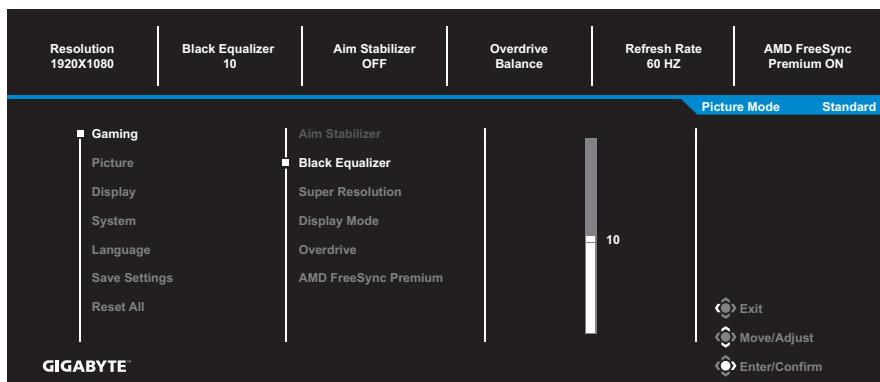
כאשר התפריט **Main** (ראשי) מופיע על המסך יש להציג את לחץ **Control** (בקירה) מעלה (↑) כדי להיכנס לתפריט **Settings** (הגדרות).

הערה: השתמש בלחץ **Control** (בקירה) כדי לנOOT בתפריט ולבצע שינויים.



## קביעת (משחקים) Gaming

לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למשחקים.

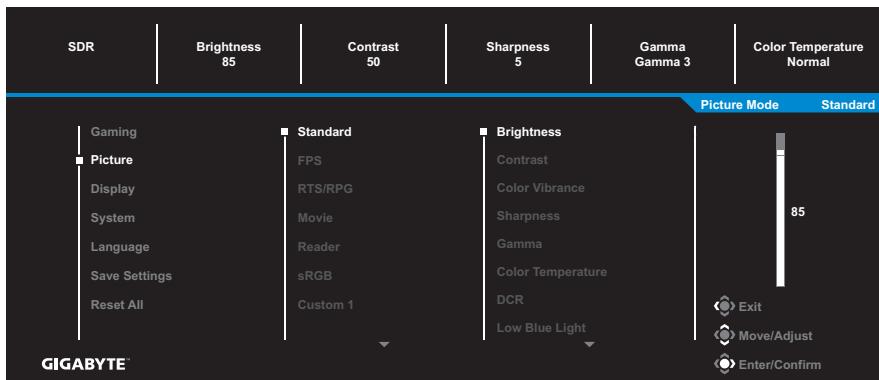


פריט	תיאור
Aim Stabilizer (מייצב כיוון)	כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מפחיתה את הטשטוש בתנועה שMOVED במשחקים עם קצב תנועה מהיר. הערה: פונקציה זו אינה זמינה במקרים הבאות: - כאשר הגדרת התדר נמוכה מ-100Hz. - כשהפונקציה FreeSync Premium מופעלת.
Black Equalizer	לכונן הבהירות באזוריים שחורים.

תיאור	פריט
לחידוד תМОנות עם רזולוציה נמוכה.	Super Resolution (רזולוציות-על)
<p>לבחירה יחס גובה-רוחב של המסך.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full (מלא): לשינוי קנה המידה של תМОונת הקלט למילוי המסך. אידיאלי לתМОונות עם יחס גובה-רוחב של 16:9.</li> <li>• Aspect (יחס גובה-רוחב): להציגת של תМОונת הקלט ללא עיזות גיאומטרית, למילוי כמה שאפשר מהמסך.</li> </ul>	Display Mode (מצב תצוגה)
לשיפור זמן התגובה של צג-h-LCD.	Overdrive (הגברת הקצב)
כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מפחיתה את זמן ההשניה של המסך ואת תופעת קריית המסך בעת שימוש בציג למשחקים.	AMD FreeSync Premium

## Picture (תמונה)

קבע את תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתמונות.



בחר באחד ממוצבי התמונה שהוגדרו מראש.

- Standard (רגיל): לעיריות מסוימים או לגלישה באתרי אינטרנט.
- FPS: למשחקי FPS (צלף גוף ראשון).
- RTS/RPG: למשחקי RTS (אסטרטגיה בזמן אמיתי) או RPG (משחקי תפקידים).
- Movie (סרט): לצפייה בסרטים.
- Reader (קורא): לצפייה במסמך.
- sRGB: לצפייה בתמונות וברפיקה במחשב.
- Custom 1 (התאמת אישית 1): הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.
- Custom 2 (התאמת אישית 2): הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.
- Custom 3 (התאמת אישית 3): הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.

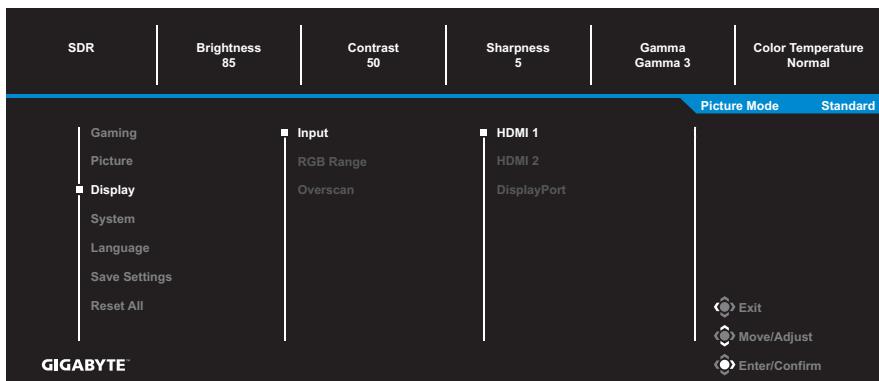
לאחר מכן, באפשרות לקבוע את תצורתן של הגדרות הבאות רלוונטיות לתמונות.

פריט	תיאור
Brightness (בהירות)	לכונן רמת הבהירות של התמונה.
Contrast (ניגודיות)	לכונן רמת הניגודיות של התמונה.
Color Vibrance (חיוון צבעים)	לכונן העוצמה של צבעים עדינים יותר.
Sharpness (חדות)	לכונן רמת החדות של התמונה.
Gamma (גמא)	לכונן רמת הבינים של התאורה.

פריט	תיאור
Color Temperature (טמפרטורת צבעים)	לבחירה טמפרטורת הצבעים. הערה: בחר באפשרות <b>User Define</b> (הגדרת המשתמש) להתאמאה אישית של טמפרטורת הצבעים על-ידי כוונון של רמת האדום (R), ירוק (G) או כחול (B) לפי העדפתך.
DCR	לכונון רמת השחור בתמונה להשגת ניגודיות מיטבית.
Low Blue Light (אור כחול חלש)	להפחיתת כמות החשיפה לאור כחול מהמסך. <ul style="list-style-type: none"><li>• Level 0 (רמה 0): ללא שינוי.</li><li>• Level 1~10 (רמה 1-10): ככל שהרמה גבוהה יותר, החשיפה לאור כחול נמוכה יותר.</li></ul> הערה: רמה 10 היא ההגדולה המיטבית. היא תואמת לאישור UVT בנושא Low Blue Light.
Reset Picture (איפוא תמונה)	אפס את כל הגדרות התמונה <b>Picture</b> (תמונה) להגדרות ברירת המחדל.

## Display (תצוגה)

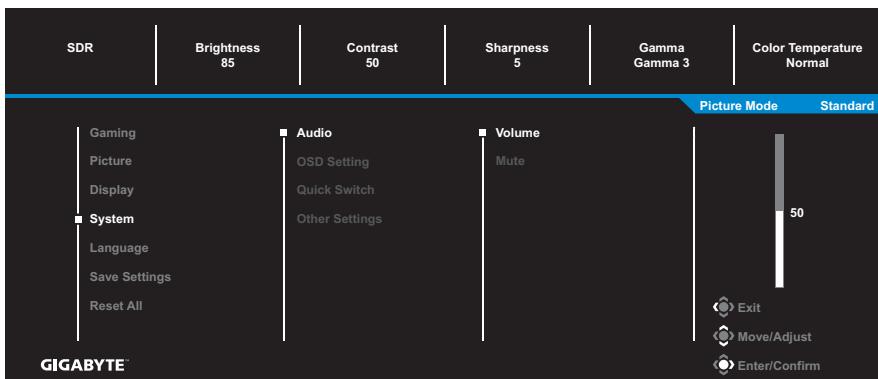
לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למסך התצוגה.



פריט	תיאור
Input (קלט)	לבחירה מקור הקלט.
RGB Range (RGB טווח)	לבחירה בהגדרת טווח ה-RGB המתאימה, או להגדרת הצג לזרות אותה אוטומטית. הערה: אפשרות זו זמינים רק עבור קלט HDMI.
Overscan (סרייקת-יתר)	כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מגדילה מעט את תמונה הקולט כדי להסתייר את הקצוות הקיצוניים של התמונה. הערה: אפשרות זו זמינים רק עבור קלט HDMI.

## System (מערכת)

לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למערכת.

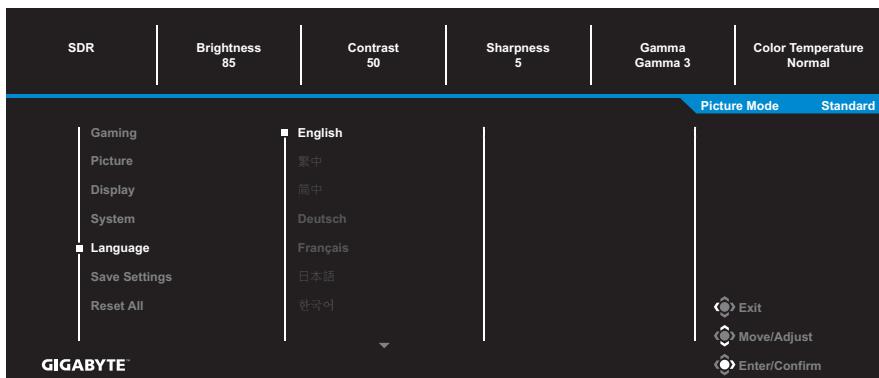


תיאור	פריט
<p>לקביעת תצורתן של הגדרות שמע.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Volume (עוצמת קול): כוונן את הרמה של עוצמת הקול.</li> <li>Mute (השתקה): להפעלה/השבתת של פונקציית ההשתקה.</li> </ul>	Audio (שמע)
<p>לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתפריט המסך (OSD).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Display Time (משך תצוגה): להגדלת מסך הזמן שבמהלכו תפריט המסך יוצג.</li> <li>OSD Transparency (שקיפות OSD): לכוונון מידת השקיפות של תפריט המסך.</li> <li>OSD Lock (נעילת תצוגה שעל המסך): כאשר פונקציה זו מופעלת, לא ניתן לבצע כוונונים בתפריט המסך. הערה: כדי להשבית את הפונקציה lock OSD (נעילת תצוגה שעל המסך), יש לחוץ על מקש <b>Control</b> (בקלה). כשההודעה מופיעה על המסך, יש לבחור <b>Yes</b> (כן) כדי לאשר.</li> </ul> <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 10px;"> <p>The button is locked confirm to unlock OSD</p> <p>No      Yes</p> </div>	OSD Settings (הגדרות תפריט המסך)

פריט	תיאור
Quick Switch (החלפה מהירה)	<p>להקצת הפונקציות של המETERS הCHARACTERISTICS.</p> <p>האפשרויות הימיניות: Aim Stabilizer (יצוב צוין), Black Equalizer, Volume (עוצמת קול), Input (קלט), Picture Contrast (ניוגדיות), Brightness (בהירות) ו-Contrast Mode (מצב תמונה).</p> <p>הגדרת בירית המחדר של המETERS הCHARACTERISTICS היא:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>↳ לעילו (▲): Black Equalizer</li> <li>↳ למטה (▼): Picture Mode (מצב תמונה)</li> <li>↳ ימינה (►): Input (קלט)</li> <li>↳ שמאל (◄): Volume (עוצמת קול)</li> </ul> <p>הערה: הציג משתמש בלוח אור כחול חלש ותואם לאישור VÜ Rheinland Low Blue Light Hardware Solution בעת שימוש בהגדרות בירית המחדר/אייפון להגדרות היצרן (brightness) Normal:CCT,50% (בהירות): Contrast,45% (ניוגדיות): Standard (מצב רגיל), Preset mode (מצב מוגדר מראש) (רגיל)).</p>
Other Settings (הגדרות נוספת)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolution Notice (הודעת רזולוציה): כאשר פונקציה זו מופעלת, הודעה על הרזולוציה המומלצת תופיע על המסך כאשר הציג עבר למקור קלט אחר.</li> <li>• Input Auto Switch (החלפת קלט אוטומטית): כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מחליף למקור קלט זמני באופן אוטומטי.</li> <li>• Auto Power OFF (כיבוי אוטומטי): כאשר פונקציה זו מופעלת, הציג נכבה אוטומטית לאחר פרק זמן מוגדר.</li> <li>• LED Indicator (נורית חיווי): כבירתת מחדר, נורית החיווי מוגדרת למצב Always ON (תמיד מופעל).</li> <li>• Always ON (פועל תמיד): נורית מצב ההפעלה דולקת בלבד במהלך השימוש.</li> <li>• Always OFF (כיבוי תמיד): לכיבוי נורית מצב ההפעלה.</li> <li>• Standby ON (פועל במצב המתנה): נורית מצב ההפעלה דולקת בלבד במהלך מצב המתנה.</li> <li>• כאשר אספקת החשמל לא גאנסקט, נורית מצב ההפעלה נככית.</li> <li>• טעינה USB(A/C): הפעלה או השבתה של פונקציית טעינה USB Type-A במצב המתנה (5V/1.5A).</li> </ul>

## שפה (Language)

לבחירה שפה זמינה עבור תפריט המסך.



## שמירת הגדרות (Save Settings)

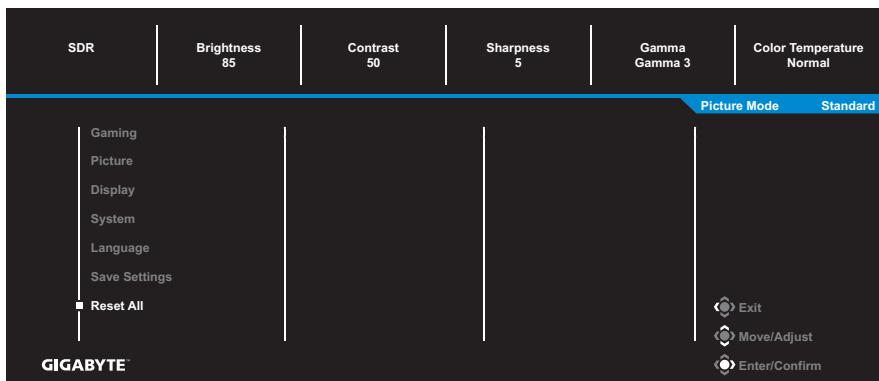
להגדרת התצורות המותאמות אישית של תפריט המסך עברו **Setting1** או **Setting3** **Setting2**.



פריט	תיאור
Save (שמירה)	לשימור הגדרות המותאמות אישית.
Load (טעינה)	לטעינת הגדרות השמורות.

## (אפס הכל) Reset All

לשחזרו הציג להגדרות בירית המclid של היצן.



**נספחים****מפורטים**

פריט	מפורטים
גודל מסך	27 אינץ'
יחס גובה-רוחב	16:9
רזולוציה	1920 x 1080
חיי נורית חיווי	30,000 שעות
גובה פיקסל	0.3108 (אופקי) x 0.3108 (אנכי)
בהירות	400 ניט (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1000:1 (אופייני)
עומק צבע	16.7M
אזור תצוגה פעיל	597.888 (אופקי) x 336.312 (אנכי)
زاوية צפייה	178° (אופקי) / 178° (אנכי)
מסופי קלט/פלט	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x יציאת HDMI 2.0 x 2</li> <li>• 1 x DP1.2</li> <li>• 1 x כנימת אוזניות</li> <li>• 1 x כנימת USB</li> </ul>
ספק כוח	19VDC 100~240V 50/60Hz AC, פلت
דגם מתאם AC	Asian Power Devices Inc. DA-65C19 Dongguan Yingju Power Co., Ltd. YJS065I-1903420D
צריכת חשמל	<ul style="list-style-type: none"> <li>• פועל: 21W</li> <li>• מצב המנתנה: &lt; 0.5W</li> <li>• כבוי: &lt; 0.3W</li> </ul> <p>הערה: תנאי הבדיקה לפי תקני CEC.</p>
מידות (ר' x ג' x ע')	615.11 x 535.66 x 193.63 mm (עם המעמד)
משקל	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.5± 5.2 ק"ג (עם המעמד)</li> <li>• 0.5± 3.5 ק"ג (בל' המעמד)</li> </ul>
טווח טמפרטורות (תפעול)	0°-40° צלזיוס

הערה: המפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

## ԲՐԱՆՔ ԴՐԱՄՆԻ ՆԹԱՎԱՐԱՐ

DisplayPort	HDMI	ԲՐԱՆՔ ԴՐԱՄՆԻ ՆԹԱՎԱՐԱՐ
✓	✓	720X400 / 70Hz
✓	✓	720X400 / 88Hz
✓	✓	640X480 / 60Hz
✓	✓	640X480 / 67Hz
✓	✓	640X480 / 72Hz
✓	✓	640X480 / 75Hz
✓	✓	800X600 / 56Hz
✓	✓	800X600 / 60Hz
✓	✓	800X600 / 72Hz
✓	✓	800X600 / 75Hz
✓	✓	832X624 / 75Hz
✓	✓	1024X768 / 87Hz
✓	✓	1024X768 / 60Hz
✓	✓	1024X768 / 70Hz
✓	✓	1024X768 / 75Hz
✓	✓	1280X1024 / 75Hz
✓	✓	1152X870 / 75Hz
✓	✓	1152X864 / 75Hz/4:3
✓	✓	1280X720 / 60Hz/16:9
✓	✓	1280X800 / 60Hz/16:10
✓	✓	1280X960 / 60Hz/4:3
✓	✓	1280X1024 / 60Hz/5:4
✓	✓	1440X900 / 60Hz/16:10
✓	✓	1600X900 / 60Hz/16:9
✓	✓	1680X1050 / 60Hz/16:10
✓	✓	720X480 / 60Hz
✓	✓	1280X720 / 50Hz
✓	✓	1280X720 / 60Hz
✓	✓	1280X720 / 100Hz

DisplayPort	HDMI	רשימת תצוגונים
V	V	1440X480 / 60Hz
V	V	1920X1080 / 50Hz
V	V	1920X1080 / 60Hz
V	V	1920X1080 / 100Hz
V	V	1920X1080 / 120Hz
V	V	3840X2160 / 60Hz
V	V	1920x1080 / 144Hz
V	V	1920X1080 / 165Hz

## פתרונות בעיות

פתרונות אפשריים	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• וודא שכלל החשמל מחובר כהלה למקור החשמל ולצג.</li> <li>• בדוק את הcabbel והתקע וודא שהם לא פגומים.</li> <li>• וודא שהציג מופעל.</li> </ul>	הציג לא עובד
<ul style="list-style-type: none"> <li>• וודא שהציג והמחשב מחוברים כהלה ושניהם מופעלים.</li> <li>• וודא שבחרת במקור הקלט הנכון. עיין ב- עמוד 18 או ב- 28.</li> <li>• יש לכוון את הגדרות Brightness (הבהירות) ואת Contrast (הניגודיות). נא לעייןפה עמוד 26.</li> </ul>	לא מופיעה תמונה על המסך
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפשר לנסוט הגדרות Display Mode (מצב תצוגה) אחרות (יחס גובה-רוחב). עיין ב-עמוד 25.</li> </ul>	התמונה לא מלאת את כל המסך
<ul style="list-style-type: none"> <li>• וודא שכלל אותן הקלט מחובר כהלה.</li> <li>• קבע את תצורתן של הגדרות רולוונטיות לתמונות. יש לעיין בחלק "Picture" (תמונה)".</li> </ul>	הצבעים מעוותים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• וודא שכבל האוזניות מחובר כהלה.</li> <li>• כוון את הרמה של עוצמת הקול. עיין ב- עמוד 20 או ב- 29.</li> <li>• כוון את הגדרות המחשב הרלוונטיות לקול.</li> </ul>	אין קול או שעוצמת הקול נמוכה

הערה: אם הבעיה נמשכת, פנה לשירות הליקוחות שלנו לקבלת סיוע נוספת.

## טיפול בסיסי

- כאשר מצטבר על המסר לכליור, בוצע את הפעולות הבאות לניקוי המסר:
- נגב את המסר באמצעות מטלית بد רכה ונקייה מטוך, להסרת שARIOT אבק.
  - רסס או התז את נזול הניקוי על מטלית بد רכה. לאחר מכן, נגב את המסר בזהירות עם המטלית הלהקה.

הערה:

- הקפד שהמטלית תהיה לחחה, אבל לא רטובה.
- כשאתה מנגב את המסר, הימנע מהפעלת כוח רב מדי.
- חומרי ניקוי שוחקיים או מבוססי-חומרה עלולים להזיק למסרן.

## הערות לגבי טעינת USB

המכשירים הבאים לא תואימים למצב BC 1.2 CDP של BC. כאשר מחובר למחשב מפצל, אי אפשר לטען את המכשירים הבאים באמצעות כבל ה-USB.

מספר	מכשיר	PID/VID
Apple	iPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	GALAXY Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

## מידע על שירותי GIGABYTE

מידע נוסף לגבי השירותים זמין באתר האינטרנט הרשמי של GIGABYTE, בכתבוט:

<https://www.gigabyte.com/>

# SAFETY INFORMATION

## Regulatory Notices

### United States of America, Federal Communications Commission Statement

#### Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **LCD monitor**

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **G27F 2**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

#### FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## **Canadian Department of Communications Statement**

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## **Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada**

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## **European Union (EU) CE Declaration of Conformity**

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

## **European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement**

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr<sup>+6</sup>, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

## **European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement**

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

## WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

## End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

## Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

## European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Diese Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

## **CE declaração de conformidade**

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

## **CE Declaración de conformidad**

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

## **CE Dichiarazione di conformità**

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

## **Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej**

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/W, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

## ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

## EK megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

## Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕU, Οδηγία 2009/125/EK σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

## Japan Class 01 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

## Japan VCCI Class B Statement

### クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## China RoHS Compliance Statement

### 中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

### 环保使用期限

### Environment-friendly Use Period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

### 产品中有害物质的名称及含量:

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

## 限用物質含有情況標示聲明書

### Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：液晶顯示器，型號（型式）： G27F 2 Equipment name      Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>6+</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。  
Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。  
Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。  
Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.