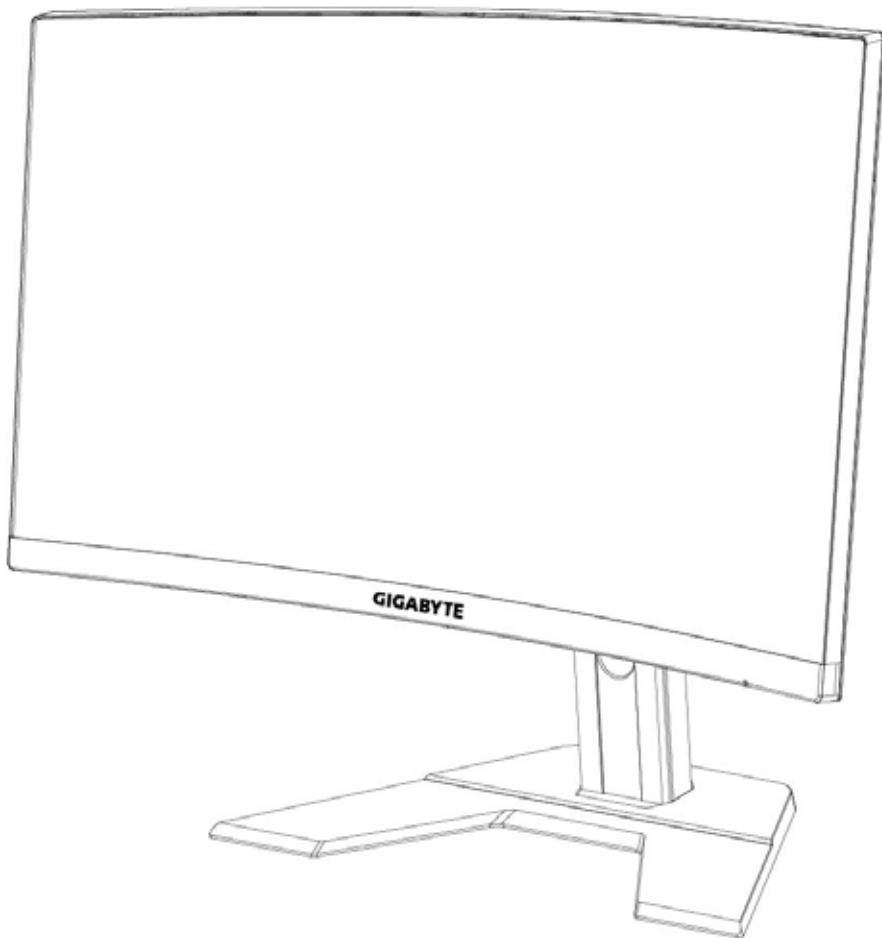


# GIGABYTE™



**G27FC H1**  
GAMING MONITOR

---

**USER GUIDE**



**HDMI™**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



## זכויות יוצרים

© 2020 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. GIGABYTE רשאית לעורוך שינויים פרטים ובתכונות הנזכרים במדריך זה ללא הודעה מראש.

אין לשכפל, להעתיק, לתרגם, להעביר או לפרסם כל חלק שהוא ממדריך זה, בכל צורה או אמצעי שהם, ללא אישור כתוב מראש מ-GIGABYTE.

- על מנת להשתמש בציג כהילה, יש לקרוא את המדריך למשתמש בעיון.
- מידע נוסף זמין בכתבות: <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: **G27FC A**

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+6, 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.

## Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE,



Dyrektiva ErP 2009/125/WE, 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/ΕΕ, Οδηγία 2009/125/ΕΚ 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在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子电气产品用户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。

### 产品中有害物质名称及含量：

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

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
This table is prepared in compliance with the requirements of SJ/T 11364  
○：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。  
X：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 Equipment name		型號（型式）：G27FC A 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						



## הנחיות בטיחות

- לפני השימוש בցג, יש לקרוא את הנחיות הבטיחות שלhalten.
- יש להשתמש אך ורק באביזרים שצורפו לצג, או כאלה שמומלצים על-ידי היצרן.
- יש להרחיק את עטייפת הנילון של המוצר מהישג ידם של ילדים.
- לפני חיבור הצג לשקע חשמל, יש לוודא שהמתוך הנקוב של כבל החשמל תואם למפרט החשמל בארץ שבה נעשה שימוש במוצר.
- יש לחבר את תקע החשמל לשקע חשמל מוארך כהלה.
- למניעת התחלמות, אין לגעת בתקע בידיים רטובות.
- יש למקם את הצג בקרבת מקורות חום, כמו רדיוטורים חשמליים, או באור שימוש ישיר.
- החרויים או הפתחים שבցג נועדו לאוורור. אין לכוסות או לחסום את פתח האוורור בעצמים שונים.
- אין להשתמש בցג בקרבת מים, משקאות או נוזלים מסווגים שונים. אי ציות להנניה זו עלול לגרום להתקחלות או נזק לצג.
- לפני ניקוי, יש להקפיד לנתק את הצג מהחשמל.
- מכיוון שפנוי המסר רגשים לשירות, יש להימנע מגעה בהם עם עצמים קשיים או חדים.
- לניקוי המסר, יש להשתמש במטלית بد נקייה ממוֹר, ולא בנייר טישו. במקרה הצורך, ניתן לנוקות את הצג עם חומר לניקוי זכוכית. עם זאת, לעולם אין לרסס את חומר הניקוי ישירות על המסר.
- אם לא נעשה בցג שימוש במשך זמן רב, יש לנתק את כבל החשמל.
- אין לנסות לפרק או לתקן את הצג בלבד.



## Contents

<b>3.....</b>	<b>SAFETY INFORMATION</b>
<b>3.....</b>	Regulatory Notices
<b>9.....</b>	הנחיות בטיחות
<b>12.....</b>	<b>הקדמה</b>
<b>12.....</b>	פתיחה האריזה
<b>14.....</b>	תכולת האריזה
<b>15.....</b>	סקירה כללית של המוצר
<b>17.....</b>	<b>תחילת השימוש</b>
<b>17.....</b>	התקנה של בסיס המעמד
<b>19.....</b>	הרמת האג
<b>20.....</b>	כונן של זווית הצפיה
<b>22.....</b>	התקנה של תושבת להרכבה על הקיר (אופציוני)
<b>24.....</b>	חיבורים
<b>25.....</b>	<b>שימוש במוצר</b>
<b>25.....</b>	הפעלה/כיבוי
<b>26.....</b>	המלצות לנוחיות המשתמש
<b>27.....</b>	בחירה במקור הקלט
<b>28.....</b>	<b>תפעול</b>
<b>28.....</b>	תפריט מהיר
<b>30.....</b>	מדריך לחצני הfonקציות
<b>33.....</b>	קביעת הצורה של הגדרות המוצר
<b>42.....</b>	<b>נספחים</b>
<b>42.....</b>	מפורטים
<b>43.....</b>	רשימת תזמנונים נתמכים
<b>44.....</b>	פתרון בעיות
<b>45.....</b>	טיפול בסיס'
<b>45.....</b>	הערות לגבי טעינה USB

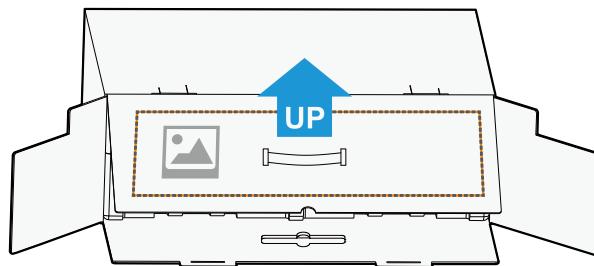


45..... **מידע על שירות GIGABYTE**

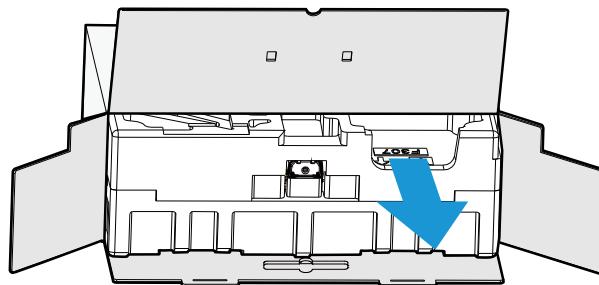
## הקדמה

### פתיחה האריזה

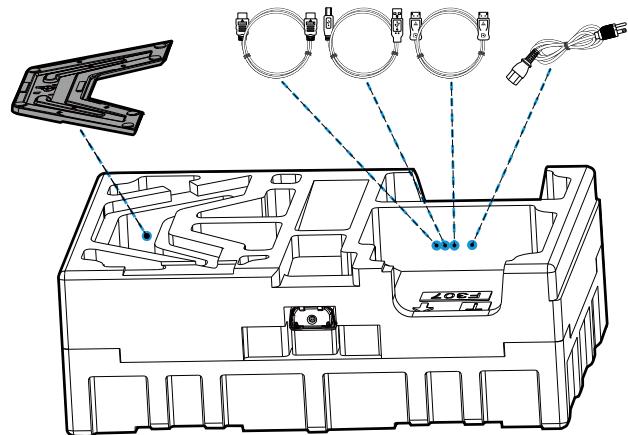
1. פתח את החלק העליון של אריזת המוצר. הקפד לצוית להנחיות בתווית פתיחת האריזה שמוצמדת לחלק הפנימי של המכסה. בהתאם להנחיות הциוון, הנח את האריזה על משטח יציב Heck.



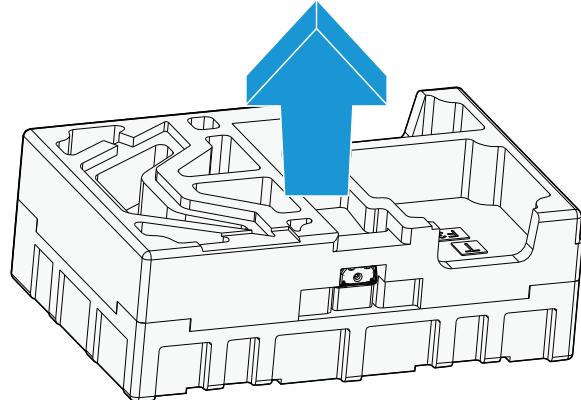
2. פתח את המכסה העליון. אחוז בריפוד הקלקר (דרך הפתחים) ומשור אותו אל מחוץ לקופסה.



3. הוציא את הפריטים ממאוץ הקלקר העליון.



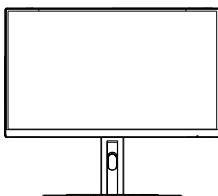
4. הסר את הקלקר. עכשו באפשרות להוציא את הצג ממאוץ הקלקר התחתון.



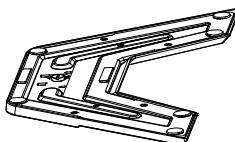


## תכולת האזינה

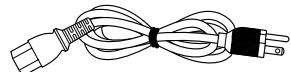
אריזת המוצר כוללת את הפריטים שלහן. אם פריט כלשהו חסר, פנה למשווק המקומי.



גַּזְ



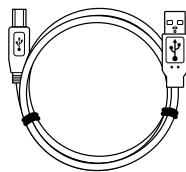
גַּזְ סִיסְבָּ



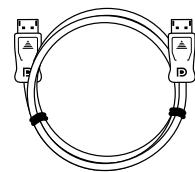
חֲתָם לְבָבָ



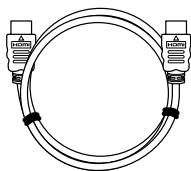
רְגּוֹס



עֲדָבָ USB



עֲדָבָ DP



עֲדָבָ HDMI



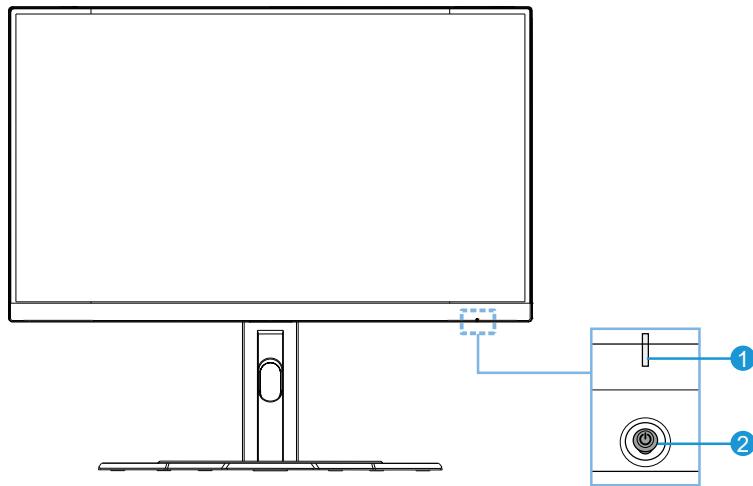
הרימה הלוחתת רידם



תְּוִירָחָ סִיטֶרֶךְ

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

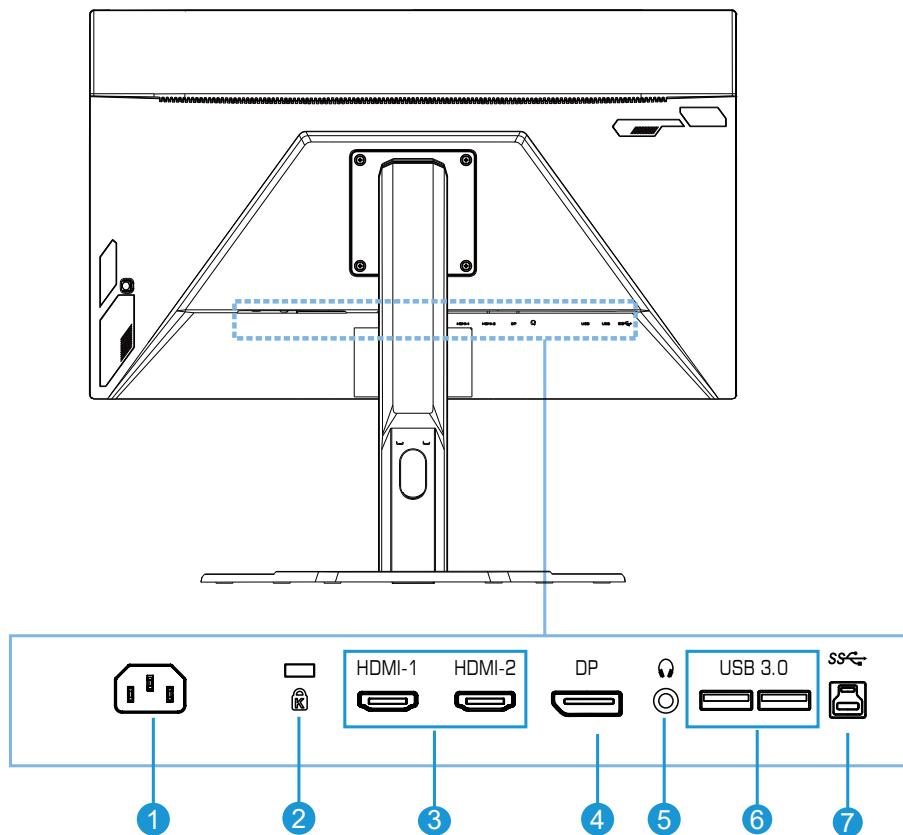
**סקירה כללית של המוצר  
 מבט מלפנים**



**2** לחץ השליטה

**1** נורית מצב הפעלה

## מצב מאחור

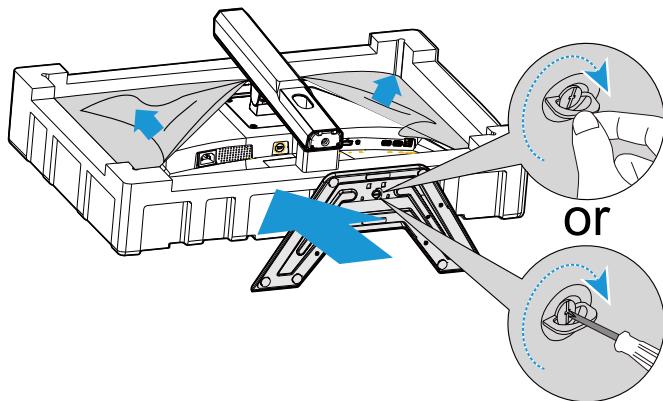


- |                |                       |                            |
|----------------|-----------------------|----------------------------|
| (x2) USB 3.0   | 5<br>שקע לאוזניות     | 1<br>שקע IN AC לכינוס חשמל |
| 7<br>יציאת USB | 6<br>יציאות HDMI (x2) | 2<br>מנעול Kensington      |
|                |                       | 3<br>יציאת DisplayPort     |
|                |                       | 4<br>DisplayPort           |

## תחילת השימוש

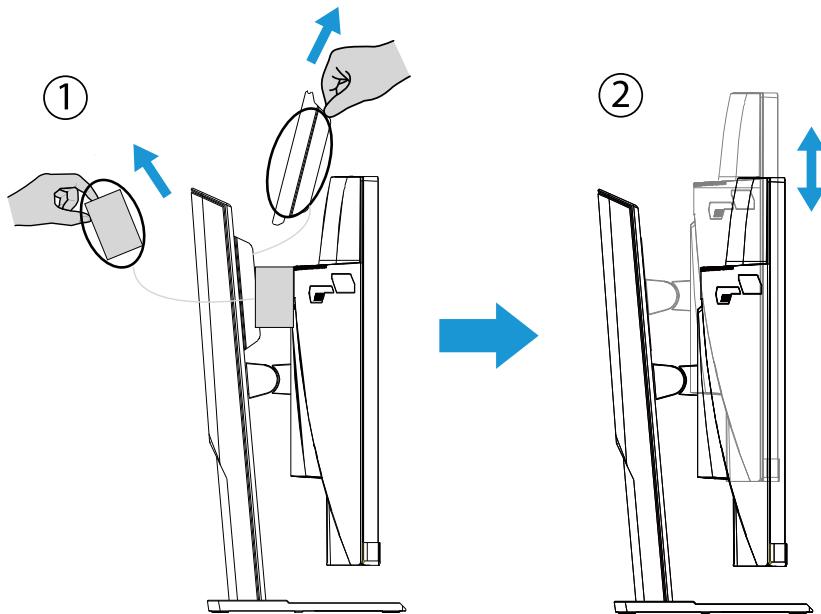
### התקנה של בסיס המעמד

1. ישר את בסיס המעמד עם נקודת החיבור בתחתית המעמד. לאחר מכן, חבר את הבסיס למעמד. הדק את הבורג כדי לקבע את בסיס המעמד במקום.

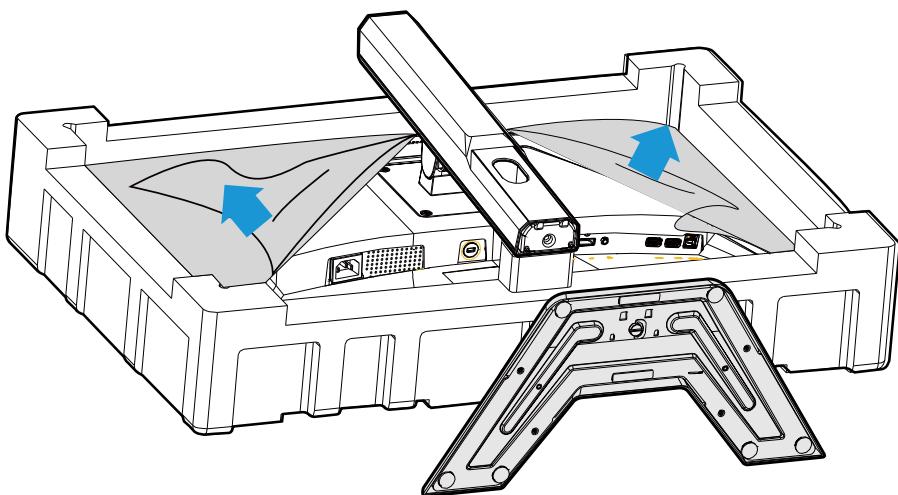


הערה: להידוק הבורג, ניתן להשתמש במטבע או בمبرג קטן עם ראש שטוח.

- 2.** הרם את המכלול המורכב של המעמד והביסו למנה אנכי והנח אותו על שולחן.  
לאחר מכן, הנמך את לוחית המעמד כדי לאפשר שחרור אוטומטי של לוחית הבטיחות מהחריץ.

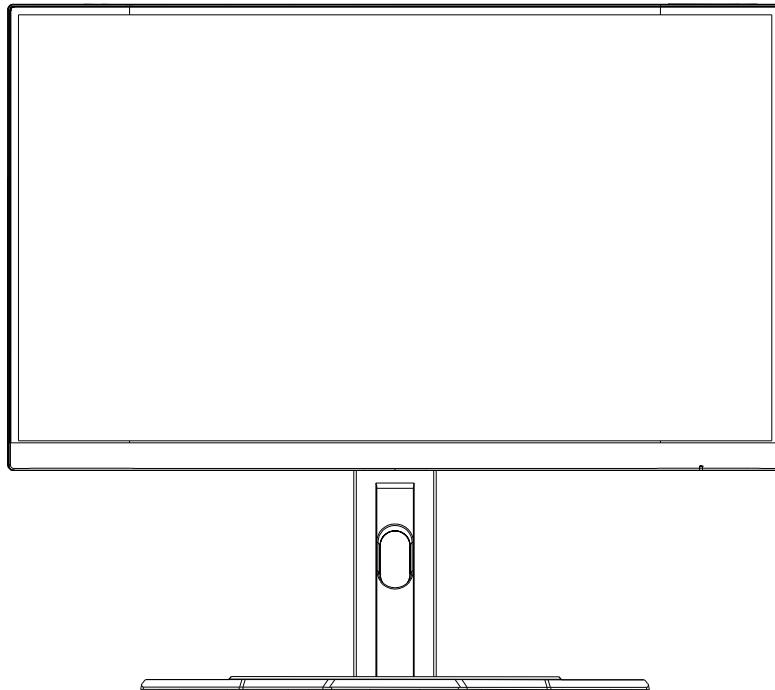


- 3.** הנח את הצג על ריפוד האריזה או על משטח שטוח, כשההمسך פונה כלפי מטה. פתח את שקית הפלסטיק בקריעת, והתקן את המעמד על הצד האחורי של הצג. עכשו באפשרות להוציא את הצג ממארח הקלקר התחתון על ידי אחיזה בזרוע המעמד. הרם את הצג בזיהירות. הנח אותו על שולחן, כשהוא במנוח אנכי.



### הרמת הציג

הוציא את הציג מהאריזה על-ידי אחיזה בזרוע המעמד. הרם את הציג בזיהירות, הפוך אותו, והנח אותו עם המעמד במנוח א נכי על משטח יציב ושטוח. הסר את כיסוי הקולקר שמאגן על הציג.



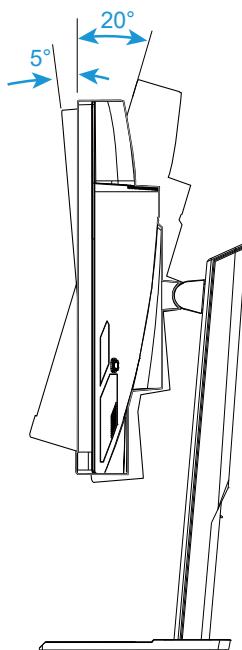
**הערה:** מומלץ שלמור את הארץ וחומר הארץ למקורה שייהי צורך לשנע את הציג בעתיד. הקולקר המותאם ידיאלי להגנה על הציג במהלך שינוי.

**כווןן של זווית הצפיה**

הערה: יש לאחוץ בבסיס הציג כדי שהמסך לא ייפול בזמן פעולה הכווןן.

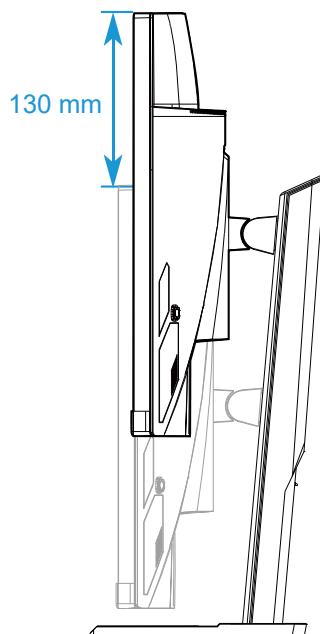
**כווןן של זווית ההטייה**

הטה את הציג קדימה או אחורה לזווית הצפיה הרצiosa ( $-5^{\circ}$ - $20^{\circ}$ ).



## Շինու շլ ԿԻՈՆ ՀԱՄՏՐ

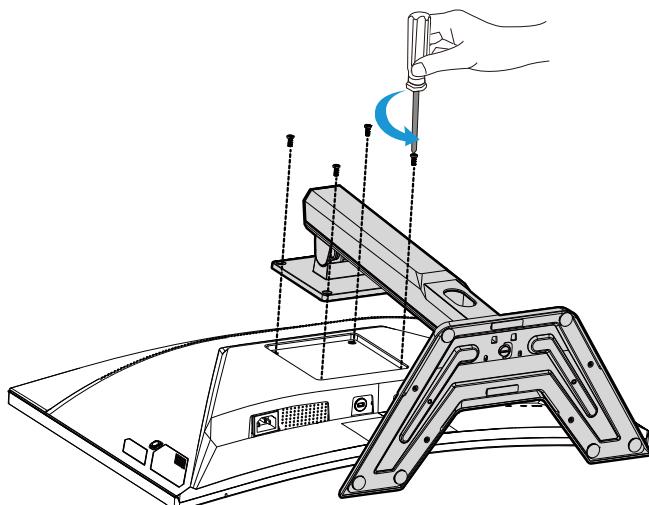
հրմ առ համտր լուսավորություն բարեւ (130 մ"մ).



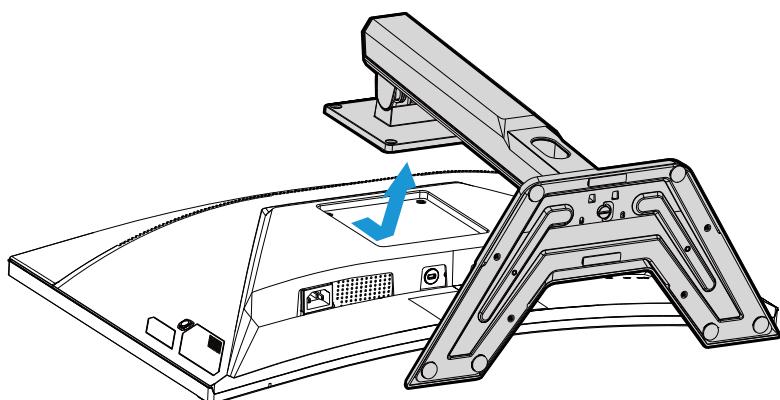
հարա: լուսավորություն կառու գույք, օճառ շահսրտ առ լուսավորություն բարեւ մասմադ.

**התקנה של תושבת להרכבה על הקיר (אופציוני)**  
השתמש אך וرك בערכה של 100 x 100 מ"מ לתלייה על הקיר שמומלצת על-ידי היצר.

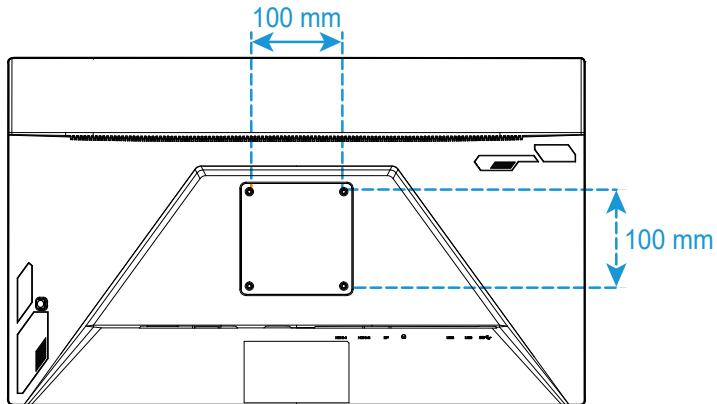
1. הנח את הצג על ריפוד האריזה או על משטח שטוח, כשהמסך פונה כלפי מטה.  
הערה: למניעת נזק לצג, מומלץ לכסות את פני השולחן באրיג רך.
2. דחוף את תפיסני הנעילה כדי לנתק את המעמד מהציג.



3. משור את המעמד כלפי מטה בזירות, כדי לנתק את ווי התפיסה. לאחר מכן, הוצאה את המעמד.

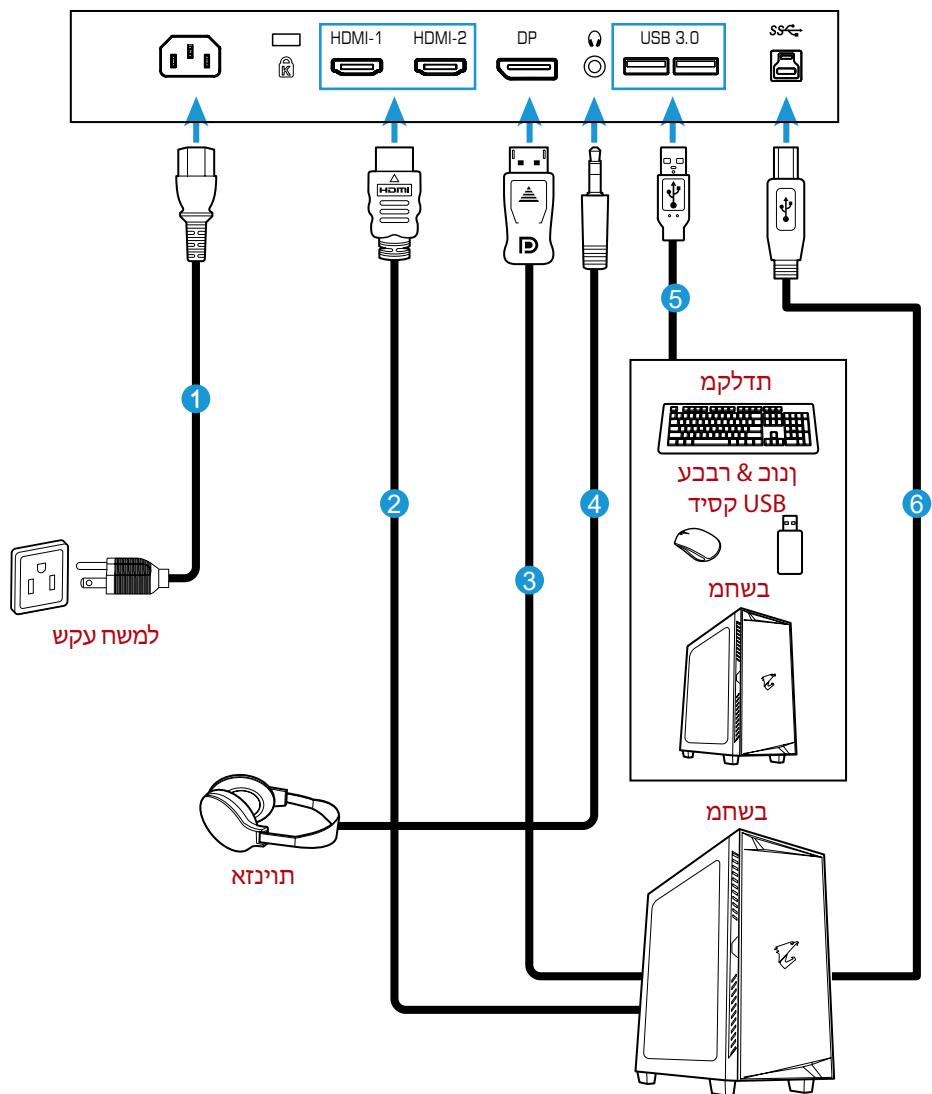


4. חיבור תושבת התלייה על הקיר לחורי התלייה שמצוקיים בגב הצג. לאחר מכן, השתמש בברגים לקיבוע התושבת במקום.



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

## חיבורים



- |   |  |
|---|--|
| <b>5</b> כבל USB<br><b>6</b> כבל USB (זכר-A לזכר-B) | <b>1</b> כבל חשמל<br><b>2</b> כבל HDMI<br><b>3</b> כבל DisplayPort<br><b>4</b> כבל אוזניות |
|---|--|

## שימוש במוצר

### הפעלה/כיבוי

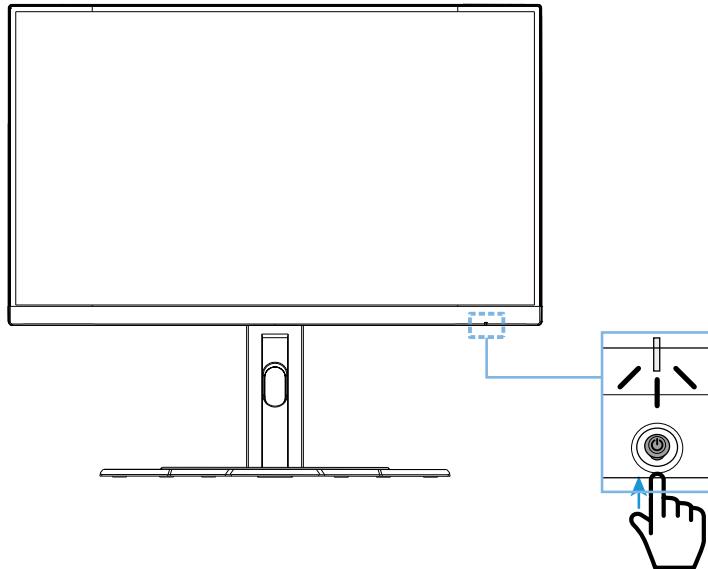
ודא שמתג הפעלה שמצווקם ליד השקע של חבל החשמל נמצא במצב **ON** (מופעל).

### הפעלה

1. לחבר את מתאם החשמל לשקע IN AC שמצווקם בגב הציג.

2. לחבר את כבל החשמל לשקע חשמל.

3. לחץ על לחצן **השליטה** להפעלת הציג. נורית מצב הפעלה התאים באור לבן, לציין העובדה שהציג מוכן לשימוש.



### כיבוי

לחץ על לחצן **השליטה** במשר 2 שניות לכיבוי הציג.

הערה: כאשר התפריט **Main** (ראשי) מופיע על המסך, ניתן לכבות את הציג גם על-ידי העברת של לחצן **השליטה** למיטה (☞). ראה עמוד 30.

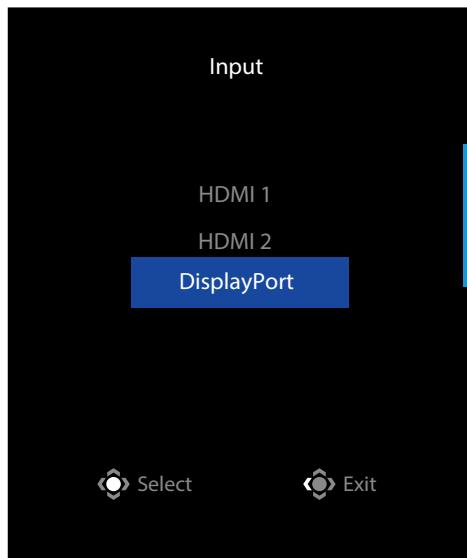


## המלצות לנוחיות המשתמש

להלן כמה עצות לצפייה נוחה עם הציג:

- מרחקי הצפייה המיטביים עברו צגים נעים מ-510 מ"מ ל-760 מ"מ בקירוב.
- קו מנחלה כללי הוא למקם את הציג כך שחלקו העליון יהיה נמוך מעט מגובה העיניהם שהמשתמש יושב בנוחות.
- להשתמש בתאורה מתאימה לשוג השימוש בתציג.
- ללקחת הפסקות (של לפחות 10 דקות) בכל חצי שעה.
- במהלך ההפסיקות, להרחק את המבט מהציג מעט לעת, ולהתמקד באובייקט מרוחק במשך לפחות 20 שניות.
- תרגול של העינים יכול לעזור למנוע את הלחץ עליהם. יש לחזור על התרגולים הבאים בתדריות גבוהה: (1) הבט למעלה ולמטה (2) הנע את העינים בתנועה מעגלית (3) הנע את העינים באלכסון.

## בחירה במקור הקלט



1. העבר את לחץ **השליטה ימינה** (➡) לכינסה לתפריט **Input** (קלט).
2. העבר את לחץ **השליטה למרכז** (◊) לבחירת מקור הקלט הרצוי. לאחר מכן, לחץ על לחץ **השליטה לאישור**.

## תפועל

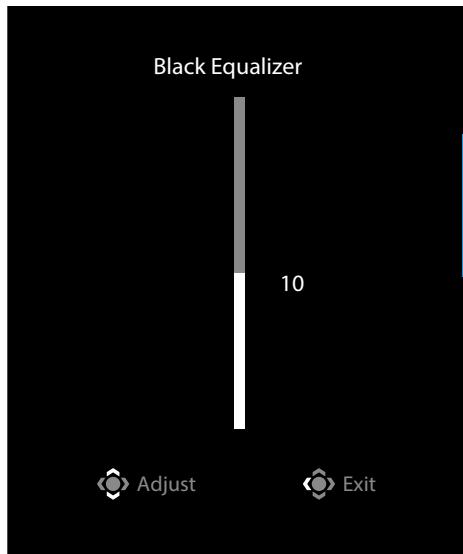
תפריט מהיר

מקש חם

כברירת מחדל, לחץ **השליטה** הוגדר עם פונקציה ספציפית.  
הערה: כדי לשנות את פונקציית המקש החם המתוכנתת, עיין בסעיף "החלפה מהירה" בעמוד 38.

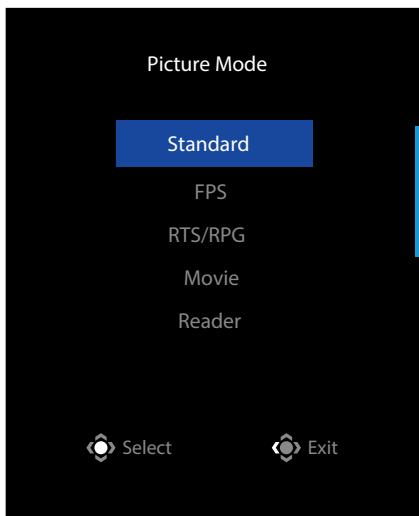
כדי לגשת אל פונקציית המקש החם, בצע את הפעולות הבאות:

- העביר את לחץ **השליטה** למעלה (⇨) לכינסה לתפריט **Black Equalizer**.



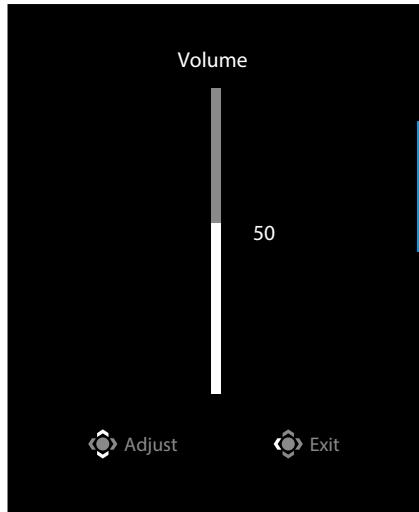
העבר את לחץ **השליטה** למטה/למעלה (⇨) לכונון ההגדלה, ולחץ על לחץ **השליטה** לאישור.

- העביר את לחץ **השליטה** למיטה (⇨) לכינסה לתפריט **Picture Mode** (מצב תמונה).



העביר את לחץ **השליטה** למרכז (⇨) לבחירת האפשרות הרצויה, ולחץ על לחץ **השליטה** לאישור.

- העביר את לחץ **השליטה** שמאלה (⇦) לכינסה לתפריט **Volume** (עוצמת קול).

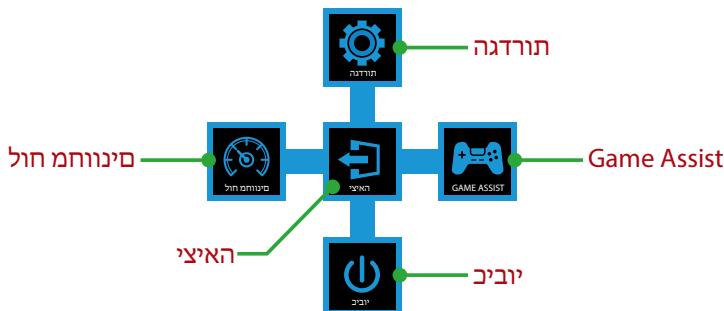


העביר את לחץ **השליטה** למיטה/למעלה (⇨) לכינון עוצמת הקול של האוזניות, ולחץ על לחץ **השליטה** לאישור.

- העביר את לחץ **השליטה** ימינה (⇨) לכינסה לתפריט **Input** (קלט). עין בפרק "בחירה במקור הקלט".  
הערה: לסגירת התפריט, העביר את לחץ **השליטה** שמאלה (⇦).

## מדריך לחצני הפקניותות

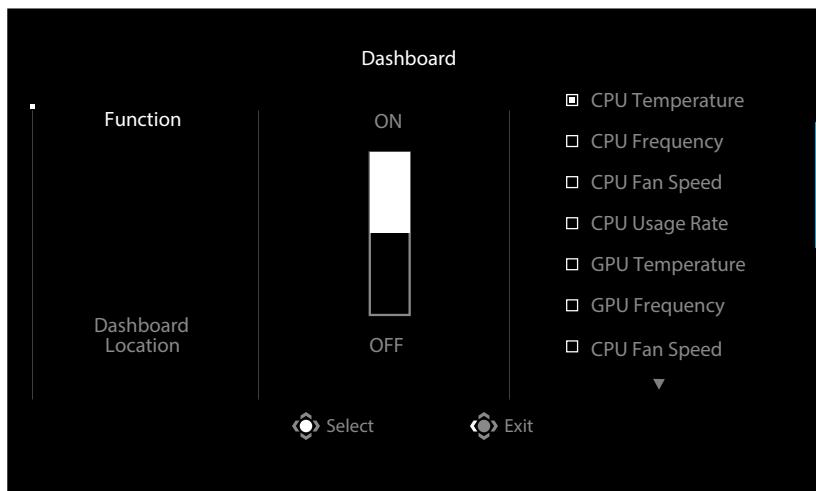
- לחץ על לחץ **השליטה** להציג התפריט Main (ראשי).



לאחר מכן, השתמש בלחץ **השליטה** לבחירת הפקניתה הרצויה ולקביעת התצורה של ההגדרות הקשורות.

## לוח מחוונים (Dashboard)

כאשר התפריט Main (ראשי) מופיע על המסך, העבר את לחץ **השליטה** שמאליה (☞) לכינסה לתפריט Dashboard (לוח מחוונים).



- Function (פקניתה):** להפעלה/השבתה של הפקניתה. כאשר הפקניתה מופעלת, ניתן לבחור באפשרויות הרצויות שיופיעו על המסך.
- Dashboard Location (מיקום לוח המחוונים):** לציין המיקום שבו יוצג על המסך המידע המלאו המחוונים.

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

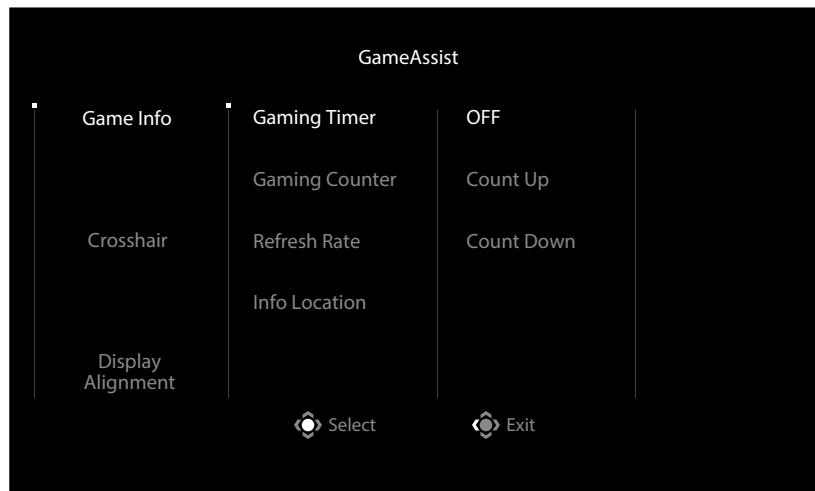


הערה: יש להקפיד לחבר את כבל ה-USB לכניית ה-USB של הציג ויציאת ה-USB של המחשב כהלאה.

הערה: נדרשות התקינה והפעלה של התוכנה "OSD Sidekick".

## Game Assist

- כארש התפריט **Main (ראשי)** מופיע על המסך, העבר את לחץ **שליטה ימינה** (⇨) לכינוס לתפריט **Game Assist**.



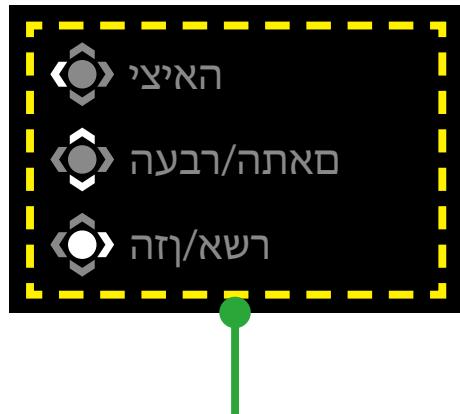
- **Game INFO (מידע על המשתמש)**: לקביעת התצורה של הגדרות רלוונטיות למשחקי FPS (צלף גוף ראשון).
- ✓ בחר באפשרות **Gaming Timer (טימר למשחק)** לבחירת מצב טימר ספירה לאחר. כדי להשבית פונקציה זו, קבע את הגדירה למצב OFF (כבוי).
- ✓ בחר באפשרות **Gaming Counter (מונה משחקים)** או **Refresh Rate (קצב רענון)** להפעלה/השבתה של מונה המשחקים או הגדרת קצב הרענון בזמן אמיתי.
- ✓ בחר באפשרות **Info Location (מיקום מידע)** לצוין המיקום על המסך שבו יוצג המידע.



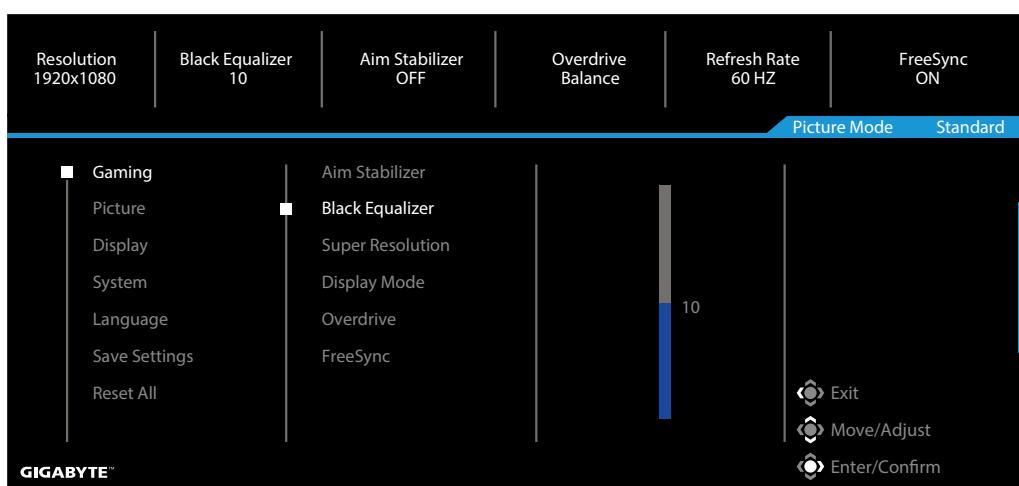
- **Crosshair (כוונת)**: לבחירה בסוג הכוונת הרצוי בהתאם לנסיבות המשחק. זה מקל על פעולה הциוני.
- **Display Alignment (יישור תצוגה)**: כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מציגה את קווי היישור בארבעת צידי המסך, ומהוות כלי מועיל ליישור מדויק של כמה צגיים.

קביעת הצורה של הגדרות המוצר  
כאשר התפריט **Main** (ראשי) מופיע על המסך, העבר את לחץ **השליטה** למעלה (↑) לכני-  
סה לתפריט **Settings** (הגדרות).

הערה: השתמש בלחץ **השליטה** לניווט ברחבי התפריט ולביצוע התאמות.



## לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למשחקים. (Gaming)

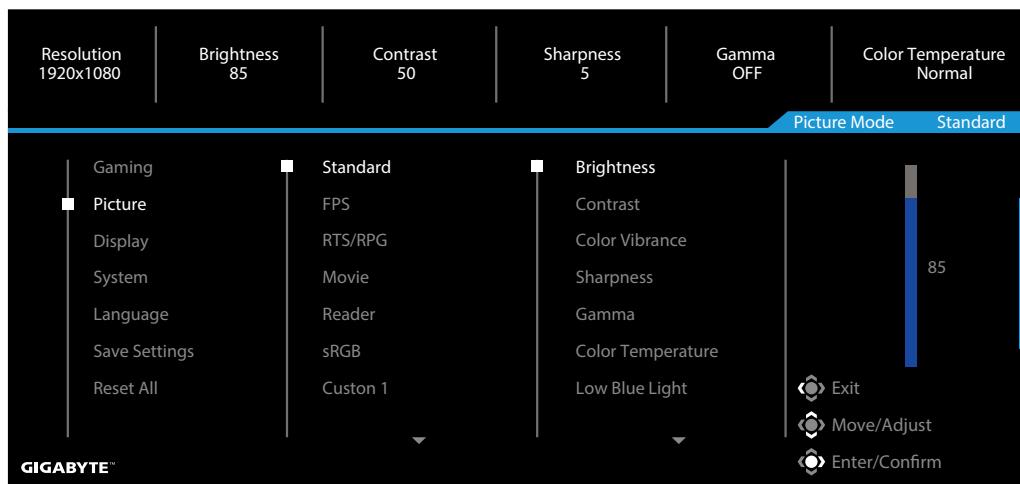




פריט	תיאור
Aim Stabilizer (מייצב צוון)	<p>כasher פונקציה זו מופעלת, היא מפחיתה את הטשטוש בתנועה שਮופיע במשחקים עם קצב תנועה מהיר.</p> <p>הערה: פונקציה זו אינה זמינה בסיסיotaות הבאות:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- כאשר הגדרת התדר נמוכה מ- 100Hz.</li> <li>- כאשר הפונקציה FreeSync מופעלת.</li> </ul>
Black Equalizer	לכוון הבהירות באזוריים שחורים.
Super Resolution (רזולוציה-על)	לחידוד תמונות עם רזולוציה נמוכה.
Display Mode (מצב תצוגה)	<p>לבחירה יחס הגובה-רוחב של המסך.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full (מלא): לשינוי קנה המידה של תמונה הקלט למילוי המסך.</li> <li>• אידיאלי לתמונות עם יחס גובה-רוחב של 9:16.</li> <li>• Aspect (יחס גובה-רוחב): להציגת של תמונה הקלט ללא עיזות גיאומטרית, למילוי כמה שאפשר מהמסך.</li> </ul> <p>הערה: אפשרויות זו אינה תואמת לפונקציות כוח Sync FreeSync ו-PIP/PBP.</p>
Overdrive (הגברת הקצב)	לשיפור זמן התגובה של זג LCD.
FreeSync	<p>כasher פונקציה זו מופעלת, היא מפחיתה את זמן ההשניה של המסך ואות תופעת קריית המסך בעת שימוש בזג למשחקים.</p>

## Picture (תמונה)

לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתמונות.



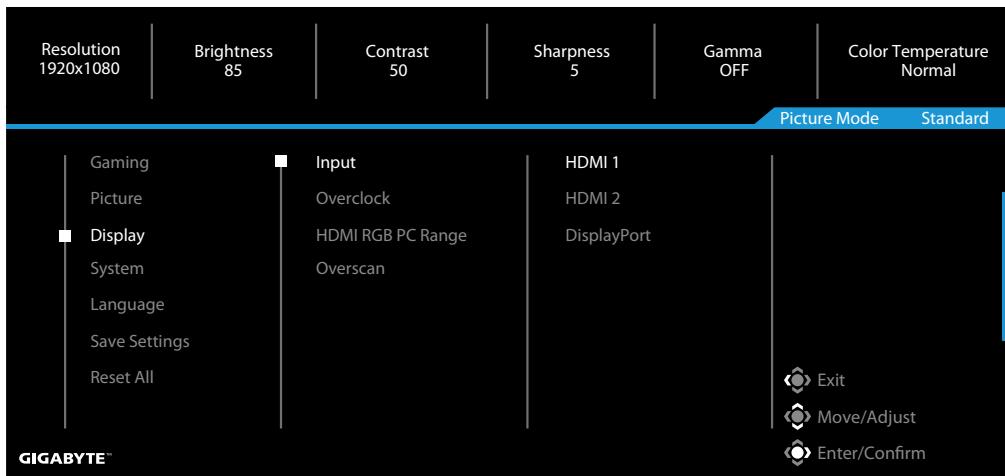
פריט	תיאור
Standard (רגיל)	לעריכת מסמכים או לגלישה באתר אינטרנט.
FPS	למשחקי FPS (צלף גוף ראשון).
RTS/RPG	למשחקי RTS (אסטרטגייה בזמן אמיתי) או RPG (משחקי תפקידים).
Movie (סרט)	לצפייה בסרטים.
Reader (קורא)	לצפייה במסמך.
sRGB	לצפייה בתמונות וברפיקה במחשב.
Custom 1 (התאמת אישית 1)	הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.
Custom 2 (התאמת אישית 2)	הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.
Custom 3 (התאמת אישית 3)	הגדרות מותאמות אישית של מצב תמונה.

**הערה:**Picture mode ("מצב תמונה") "Standard" (רגיל) עם הערך "Level 10" (רמה 10) עבר אוור כחול חלש (Low blue light) והוא הגדרה המיטבית בתאימות לאישור TUV Low Blue Light Certification.



## Display (תצוגה)

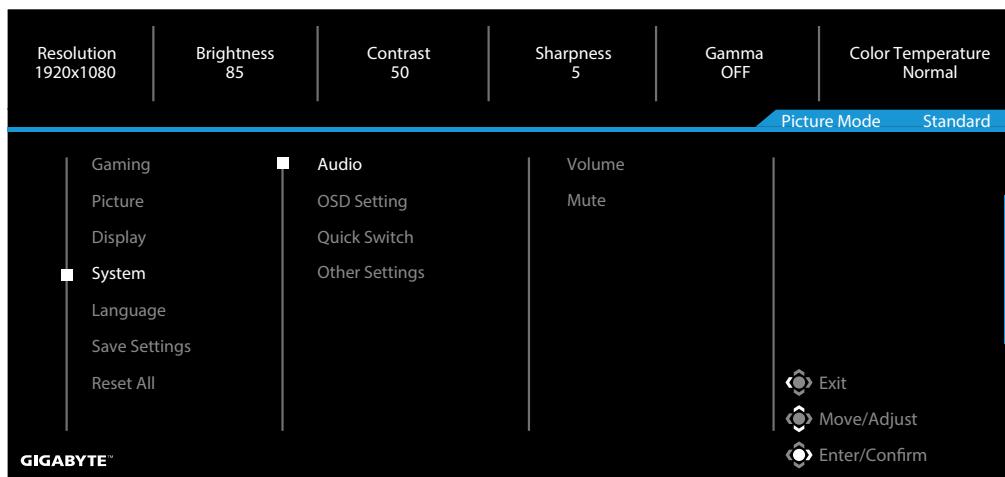
לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למסך התצוגה.



פריט	תיאור
Input (קלט)	לבחירה מקור הקלט.
Overclock (האטצת מהירות השעון)	האטצת קצב הרענון של הצג. הערה: שימוש בעליים את ההגדלה 'האטצת מהירות השעון', הצג עלול להבהב ועלולות להיות השפעות שליליות אחרות שנובעות משאר הגדרות של המערכת ואולי גם ממפרט הלוח של הצג. כדי למנוע את ההשפעות האלה אפשר להגדיר קצב רענון נמוך יותר.
HDMI RGB PC Range (טווח HDMI של RGB המחשב)	לבחירה בהגדרת טווח ה-RGB המתאימה, או להגדרת הצג לזרחות אותה אוטומטית. הערה: אפשרות זו זמינה רק עבור קלט HDMI.
Overscan (סרייקת-יתר)	כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מגדילה מעט את תמונה הקלט כדי להסתייר את הקצוות הקיצוניים של התמונה.

## System (מערכת)

לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למערכת.



פריט	תיאור
Audio (שמע)	<p>לקביעת תצורתן של הגדרות האוזניות.</p> <p>Volume (עוצמת קול): לכונן הרמה של עוצמת הקול.</p> <p>Mute (השתקה): להפעלה/השבתה של פונקציית ההשתקה.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
OSD Settings (הגדרות OSD)	<p>לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתפריט המסך (OSD).</p> <p>Display Time (משך תצוגה): להגדלת שך הזמן שבמהלכו תפריט המסך יציג.</p> <p>OSD Transparency (שקיפות OSD Transparency): לכונן מידת השקיפות של תפריט המסך.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
OSD Settings (הגדרות OSD)	<p>Lock OSD (נעילת תפריט המסך): כאשר פונקציה זו מופעלת, לא ניתן לבצע כוונות בתפריט המסך.</p> <p>הערה: להשבת הפונקציה של נעילת תפריט המסך, לחץ על לחץ <b>השליטה</b>.</p> <p>כשר הודה מופיע על המסך, בחר באפשרות <b>Yes</b> (כן) לאיישור.</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <p>The button is locked, confirm to unlock OSD.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>No</span> <span style="background-color: #0070C0; color: white; border-radius: 5px; padding: 2px;">Yes</span> </div> </div> </div>



פריט	תיאור
Quick Switch (מעבר מהיר)	<p>להקצת הפונקציות של המקלשים החמים.</p> <p>האפשרויות הזרימות: Black Equalizer (מייצב צוואר), Aim Stabilizer (אורתוסטט), Low Blue Light (אור כחול חלש), Brightness (עוצמת קול), Contrast (קלט), Input (קלט), (ניגודיות), Picture Mode (מצב תמונה) (בהירות) ו- Picture Mode (מצב תמונה).</p> <p>הגדרת בירית המandal של המקלשים החמים היא:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up (למעלה) (↑): Black Equalizer</li> <li>Down (למטה) (↓): Picture Mode (מצב תמונה)</li> <li>Right (ימינה) (→): Input (קלט)</li> <li>Left (שמאליה) (←): Volume (עוצמת קול)</li> </ul>
Other Settings (אפשרויות נוספות)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resolution Notice (הודעה לגבי הרזולוציה): כאשר פונקציה זו מופעלת, הودעה על הרזולוציה המומלצת תופיע על המסך כאשר הצג עבר למקור קלט אחר.</li> <li>Input Auto Switch (החלפת קלט אוטומטית): כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מחליף למקור קלט זמן באופן אוטומטי.</li> <li>Auto Power Off (כיבוי אוטומטי): כאשר פונקציה זו מופעלת, הצג נכבת אוטומטית לאחר פרק זמן מוגדר.</li> </ul>
Other Settings (הגדרות נוספות)	<p>DisplayPort Ver. 1.2 ל-1.1 (הערה): להגדירה של גרסה DisplayPort</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>הקסד לקבע את התצורה של אפשרות בהתאם לגרסה DisplayPort שכרטיס המסך תונר בה.</li> </ul>

## (שפה) Language

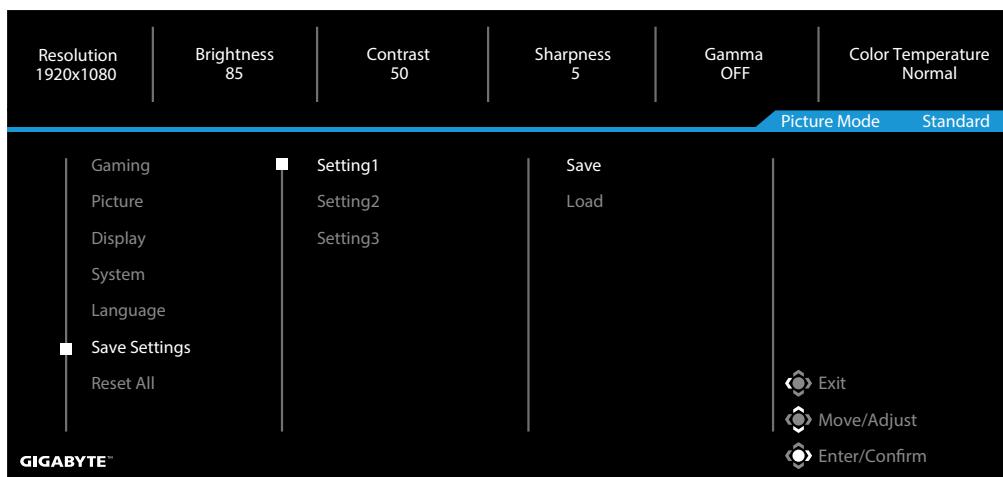


פריט	טיואר
Language (שפה)	לבחירת שפה זמינה עבור תפריט המסך.



## (שמירת הגדרות) Save Settings

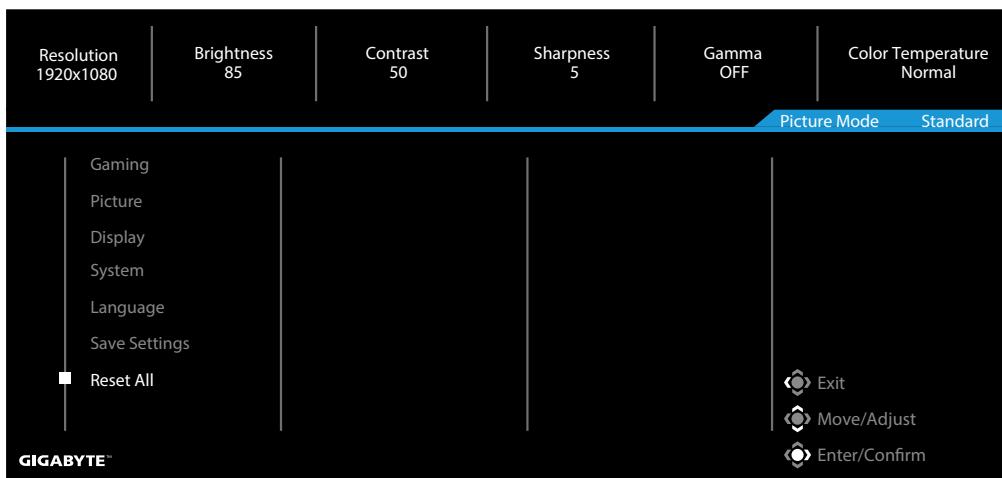
לשימור כל הנתונים.



פריט	תיאור
Setting1 (הגדרה 1)	לאחר הבחירה, יופיע התפריט Save and Load (שמירה וטעינה).
Setting2 (הגדרה 2)	לאחר הבחירה, יופיע התפריט Save and Load (שמירה וטעינה).
Setting3 (הגדרה 3)	לאחר הבחירה, יופיע התפריט Save and Load (שמירה וטעינה).

**(אפס הכל) Reset All**

לשחזר האג להגדרות ברירת המחדל של היצran.



## נספחים

### מפורטים

פריט	מפורטים
גודל מסך	27 אינץ'
יחס גובה-רוחב	16:9
רזולוציה	1920 x 1080
קצב רענון	165Hz
חיי נורית חיוי	30,000 שעות (מיןימום)
גובה פיקסל	0.3114 (אפקט) x 0.3114 (אנכי)
זמן תגובה	1 אלףית השנייה (MPRT)
בהירות	nits 250 (אופייני) / nits 200 (מיןימום)
יחס ניגודיות	3000:1 (אופייני)
עומק צבע	16.7M (8Bit)
אזור תצוגה פעיל	597.888 x 336.312 (אנכי)
דווית צפיה	178° (אפקט)/178° (אנכי)
תדר	48~165Hz
מסופי קלט/פלט	• 2x HDMI 2.0 • 1x DP 1.2 עם יכולת טעינה BC 1.2 • 1x כנישת 5V/1.5A • אוזניות • 1x יציאת USB
ספק כוח	50/60Hz AC 100 ~ 240V
צריכת חשמל	• בפעולה: W55 (מיןימום) • מצב המתנה: 0.3W • כבוי: 0.2W
מידות (ר' x ג' x ע')	203 x 531 x 610.3 מ"מ (עם מעמד)
משקל	6.39 ק"ג (נטו)
טווח טמפרטורות (תפעול)	-40°~0° צלזיוס

הערה: המפורטים כפופים לשינוי ללא הודעה.



## רשימת תצמונים נתמכים

FHD	יציאה	FHD	יציאה
640x480@60Hz	DP	640x480@60Hz	HDMI
640x480@75Hz		640x480@75Hz	
720x480@60Hz		720x480@60Hz	
800x600@60Hz		800x600@60Hz	
800x600@75Hz		800x600@75Hz	
1024x768@60Hz		1024x768@60Hz	
1024x768@75Hz		1024x768@75Hz	
1280x720@60Hz		1280x720@60Hz	
1280x720@120Hz		1280x720@120Hz	
1280x720@144Hz		1280x720@144Hz	
1920x1080@60Hz		1920x1080@60Hz	
1920x1080@120Hz		1920x1080@120Hz	
1920x1080@144Hz		1920x1080@144Hz	
1920x1080@165Hz			



## פתרונות בעיות

פתרונות אפשריים	בעיה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבול החשמל מחובר כהלה למקור החשמל ולצג.</li> <li>• בדוק את הcabל והתקע וודא שהם לא פגומים.</li> <li>• ודא שהציג מופעל.</li> </ul>	הציג לא עובד
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שהציג והמחשב מחוברים כהלה ושניהם מופעלים.</li> <li>• ודא שבחרות במקור הקלט הנכון. ראה עמוד 27 או 36.</li> </ul>	לא מופיעה תמונה על המסך
<ul style="list-style-type: none"> <li>• נסה הגדרת <b>Display Mode (מצב תצוגה)</b> (יחס גובה-רוחב) אחרת. ראה עמוד 34.</li> </ul>	התמונה לא מלאת את כל המסך
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבול אותן הקלט מחובר כהלה.</li> <li>• קבע את תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתמונות. ראה בפרק "תמונה".</li> </ul>	הצבעים מעוותים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבול האוזניות מחובר כהלה.</li> <li>• כוון את הרמה של עוצמת הקול. ראה עמוד 29 או 37.</li> <li>• בדוק את ההגדירה <b>Audio Source (מקור שמע)</b>.</li> <li>• כוון את הגדרות המחשב הרלוונטיות לקול.</li> </ul>	אין קול או שעוצמת הקול נמוכה

הערה: אם הבעיה נמשכת, פנה לשירות לקוחות שלנו לקבלת סייעת נוספת.



## טיפול בסיסי

כאשר מצטבר על המסר לכלה, בצע את הפעולות הבאות לניקוי המסר:

- נגב את המסר באמצעות מטלית בעד רכה ונקייה ממוֹר, להסרת שריפות אבק.
- רסס או התז את נוזל הניקוי על מטלית בעד רכה. לאחר מכן, נגב את המסר בזיהירות עם המטלית הלאה.

**הערה:**

- הקפד שהמטלית תהיה לחאה, אבל לא רטובה.
- כשאתה מנגב את המסר, הימנע מהפעלת כוח רב מדי.
- חומר ניקוי שוחקים או מבוסס-חומצה עלולים להזיק למסר.

## הערות לגבי טעינת USB

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

ספק	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

## GIGABYTE

מידע נוסף לגבי השירות זמין באתר האינטרנט הרשמי של GIGABYTE, בכתבות:

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