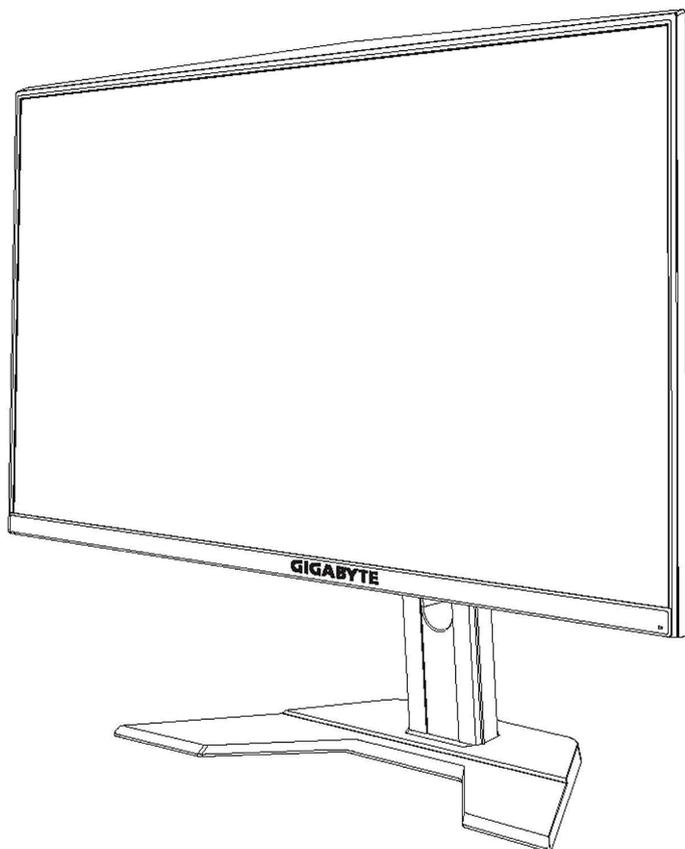


# GIGABYTE™



## G27F

GR M I N G M O N I T O R

### GHID DE UTILIZARE



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## **Drepturi de autor**

© 2020 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Toate drepturile rezervate.

Mărcile comerciale menționate în acest manual sunt înregistrate legal la proprietarii respectivi.

## **Mențiuni legale**

Informațiile din acest manual sunt protejate de legile privind drepturile de autor și sunt proprietatea GIGABYTE.

GIGABYTE poate face modificări ale specificațiilor și caracteristicilor din acest manual, fără notificare prealabilă.

Nicio parte a acestui manual nu poate fi reprodusă, copiată, tradusă, transmisă sau publicată sub nici o formă sau prin orice mijloace, fără permisiunea scrisă prealabilă a GIGABYTE.

- Pentru a ajuta la utilizarea acestui monitor, citiți cu atenție Ghidul de utilizare.
- Pentru informații suplimentare, vizitați site-ul nostru web la: <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

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 on and off, 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

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EURichtlinien:

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 (recast) (2011/65/EU) y la Declaración 2015/863.

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

## 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ください。

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	X	○	○	○	○	○
液晶面板	X	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号接头及线材	X	○	○	○	○	○

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。

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。



HDMI HDMI 高清晰度多媒体接口以及 HDMI 标志是 HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。

## 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				
Equipment name:		Typedesignation (Tape):				
單元 Un it	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mer- cury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六价铬 Hexavalent chromium (Cr <sup>+6</sup> )	多溴联苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenylethers (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: “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption						

## Măsuri de precauție

Citiți următoarele Măsuri de siguranță înainte de a utiliza monitorul.

- Folosiți numai accesoriile furnizate cu monitorul sau pe cele recomandate de producător.
- Păstrați ambalajul din plastic al produsului într-un loc ferit de accesul copiilor.
- Înainte de a conecta monitorul la priză, asigurați-vă că tensiunea cablului de alimentare este compatibilă cu specificația de alimentare din țara în care vă aflați.
- Ștecherul cablului de alimentare trebuie conectat la o priză de alimentare cablată adecvat și împământată corespunzător.
- Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude, acest lucru poate cauza un șoc electric.
- Puneți monitorul într-un loc stabil și bine ventilat.
- Nu așezați monitorul lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoare electrice sau lumina directă a soarelui.
- Găurile sau deschiderile de pe monitor sunt destinate ventilației. Nu acoperiți și nu blocați orificiile de ventilație cu obiecte.
- Nu folosiți monitorul lângă apă, băuturi sau orice fel de lichide. Nerespectarea acestor prevederi poate duce la electrocutare sau la deteriorarea monitorului.
- Asigurați-vă că deconectați monitorul de la priză înainte de curățare.
- Deoarece suprafața ecranului este ușor de zgâriat, evitați să atingeți suprafața cu orice obiect dur sau ascuțit.
- Folosiți o cârpă moale fără scame și nu un șervețel pentru a șterge ecranul. Puteți utiliza un agent de curățare pentru sticlă pentru curățarea monitorului, dacă este necesar. Nu pulverizați agentul de curățare direct pe suprafața ecranului.
- Deconectați cablul de alimentare dacă monitorul nu este utilizat o perioadă lungă de timp.
- Nu încercați să dezamblați sau să reparați monitorul de unul singur.

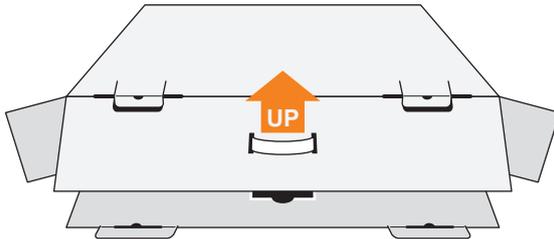
# CONȚINUT

Safety Information.....	3
Regulatory Notices.....	3
Măsuri de precauție .....	9
Introducere.....	11
Despachetare .....	11
Conținutul pachetului.....	13
Prezentare generală.....	14
Noțiuni de bază .....	16
Instalarea bazei monitorului.....	16
Ajustarea unghiului de vizualizare .....	17
Instalarea unui suport de perete (opțional) .....	18
Efectuarea conexiunilor.....	19
Utilizare dispozitivului.....	20
Pornirea/oprirea alimentării.....	20
Recomandări pentru confortul utilizatorului.....	21
Selectarea sursei de intrare .....	22
OPERAȚII.....	23
Meniul rapid .....	23
Configurați setările dispozitivului.....	28
ANEXE .....	37
Specificații .....	37
Lista intervalelor suportate .....	38
Depanare .....	39
Îngrijire de bază.....	40
Note despre încărcarea USB.....	40
Informații service GIGABYTE.....	40

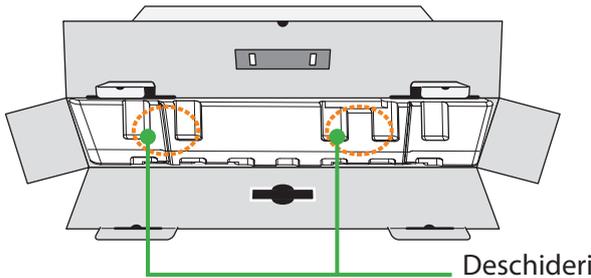
# INTRODUCERE

## Despachetare

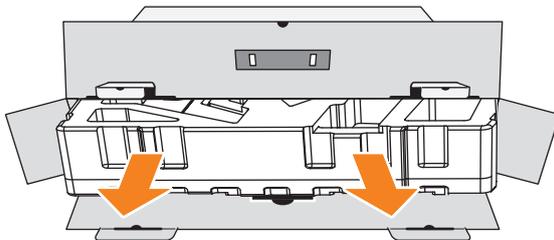
1. Deschideți capacul superior al cutiei. Apoi, citiți eticheta de ambalare atașată pe capacul interior.
2. Cutia trebuie să fie plasată în orientarea corectă, așezați cu atenție cutia pe suprafața stabilă.



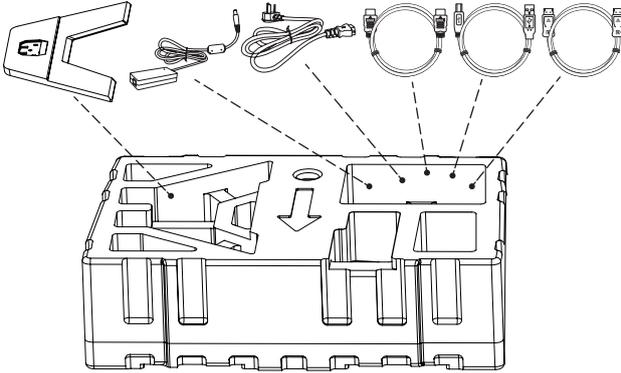
3. Deschideți capacul interior.



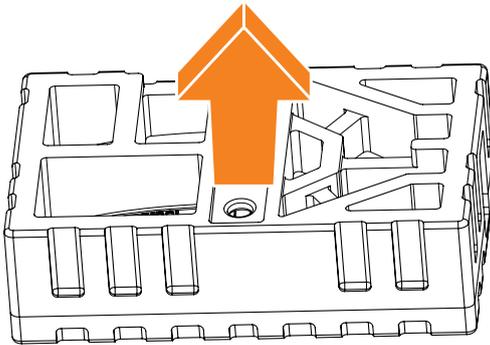
4. Apucați ansamblul de spumă EPS (de deschideri) pentru a-l scoate din cutie.



5. Scoateți elementele de pe spuma EPS din partea de sus.

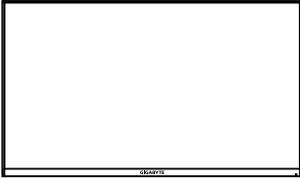


6. Scoateți spuma EPS din partea de sus. Apoi puteți scoate monitorul din partea inferioară a spumei EPS.

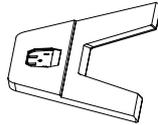


## Conținutul pachetului

Următoarele articole vin împreună cu ambalajul cutiei dvs. Dacă lipsește vreun articol, contactați distribuitorul dvs. local.



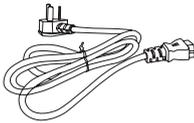
Monitor



Bază monitor



Suport



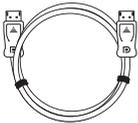
Cablul de alimentare



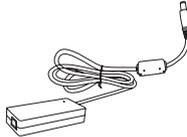
Cablul HDMI



Cablul USB



Cablul DP



Adaptor



Ghid de pornire rapidă

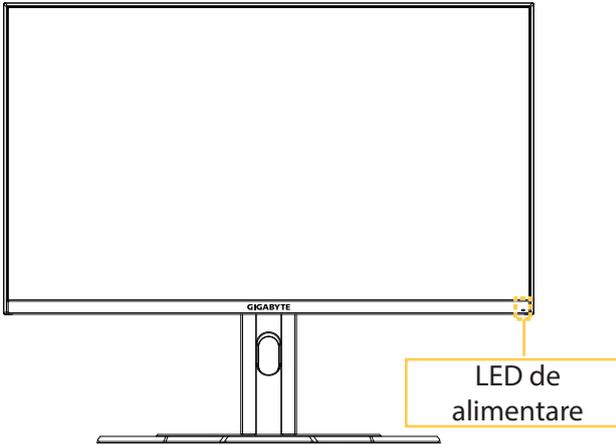


Certificat de garanție

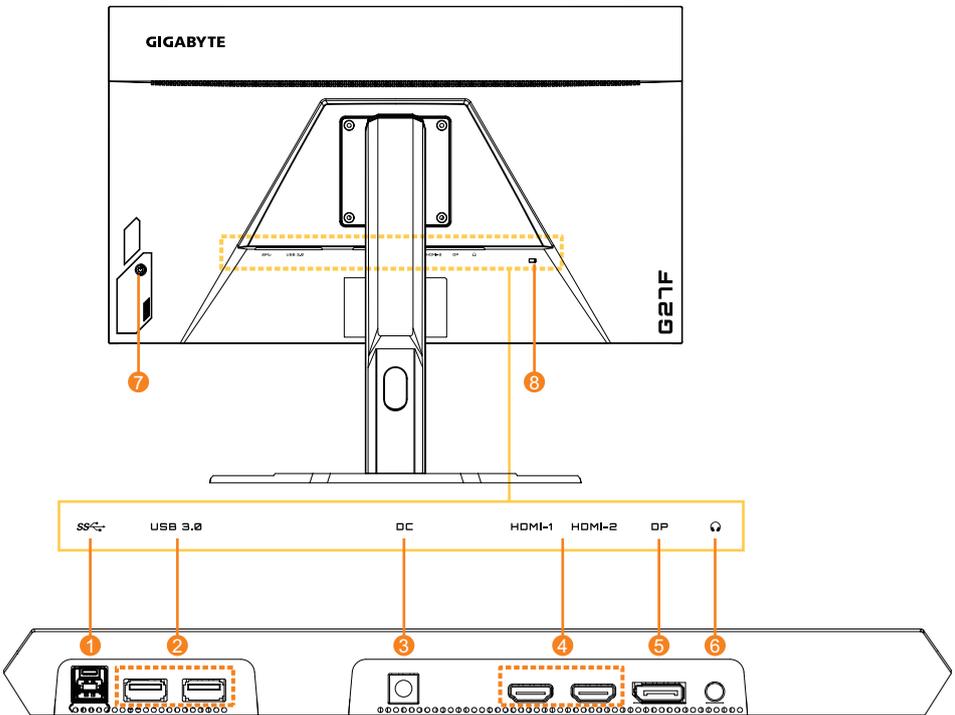
**Rețineți:** Vă rugăm să păstrați cutia și materialele de ambalare pentru transportul viitor al monitorului.

## Prezentare generală

### Vedere din față



## Vedere din spate

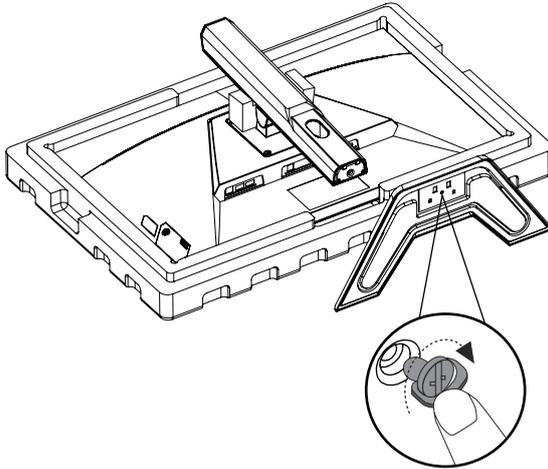


- |                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1. Port USB amonte            | 5. DisplayPort            |
| 2. Porturi USB 3.0 (x2)       | 6. Conector căști         |
| 3. Mufă intrare alimentare cc | 7. Buton de comandă       |
| 4. Porturi HDMI (x2)          | 8. Încuietoare Kensington |

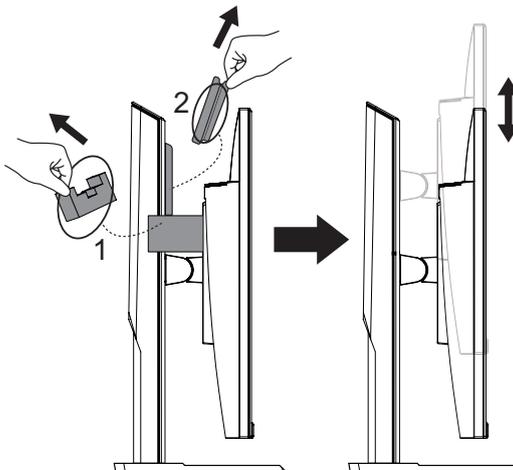
# NOȚIUNI DE BAZĂ

## Instalarea bazei monitorului

1. Așezați monitorul pe spuma EPS inferioară, cu ecranul orientat în jos.
2. Aliniați baza monitorului cu cei doi pini de ghidaj de sub suport. Apoi instalați baza în suport.



3. Ridicați monitorul în poziție verticală și așezați-l pe o masă. Înălțimea monitorului poate fi reglată după ce elementul 1 și elementul 2 ilustrate în figură sunt îndepărtate.

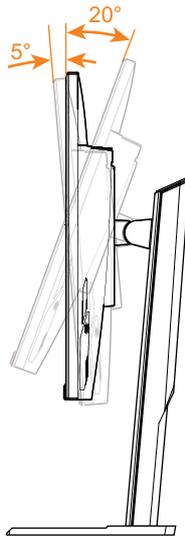


## Ajustarea unghiului de vizualizare

**Rețineți:** Țineți baza monitorului astfel încât ecranul să nu se răstoarne când efectuați reglarea.

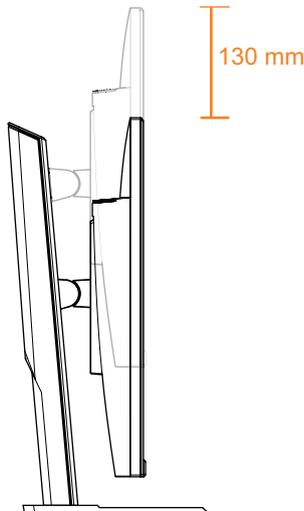
## Ajustarea unghiului de înclinare

Înclinați ecranul înainte sau înapoi, la unghiul de vizionare dorit (de la  $-5^{\circ}$  până la  $20^{\circ}$ ).



## Reglarea orientării ecranului

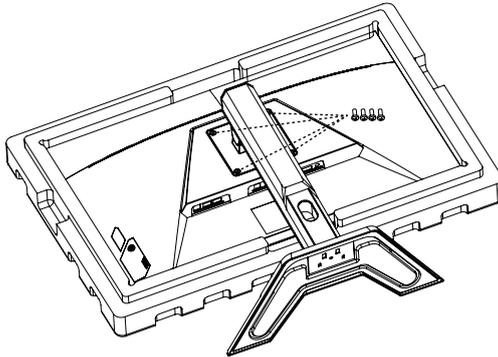
Ridicați ecranul la înălțimea maximă (130 mm).



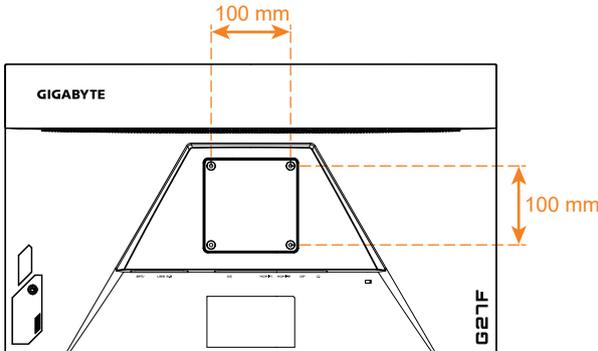
## Instalarea unui suport de perete (opțional)

Folosiți doar setul de montare pe perete de 100 x 100 mm recomandat de producător.

1. Așezați monitorul pe spuma EPS inferioară, cu ecranul orientat în jos.
2. Apăsați clemele de blocare pentru a detașa standul de pe monitor.



3. Atașați consola de montare în orificiile de montare din spatele monitorului. Apoi folosiți șuruburile pentru a fixa consola în poziție.

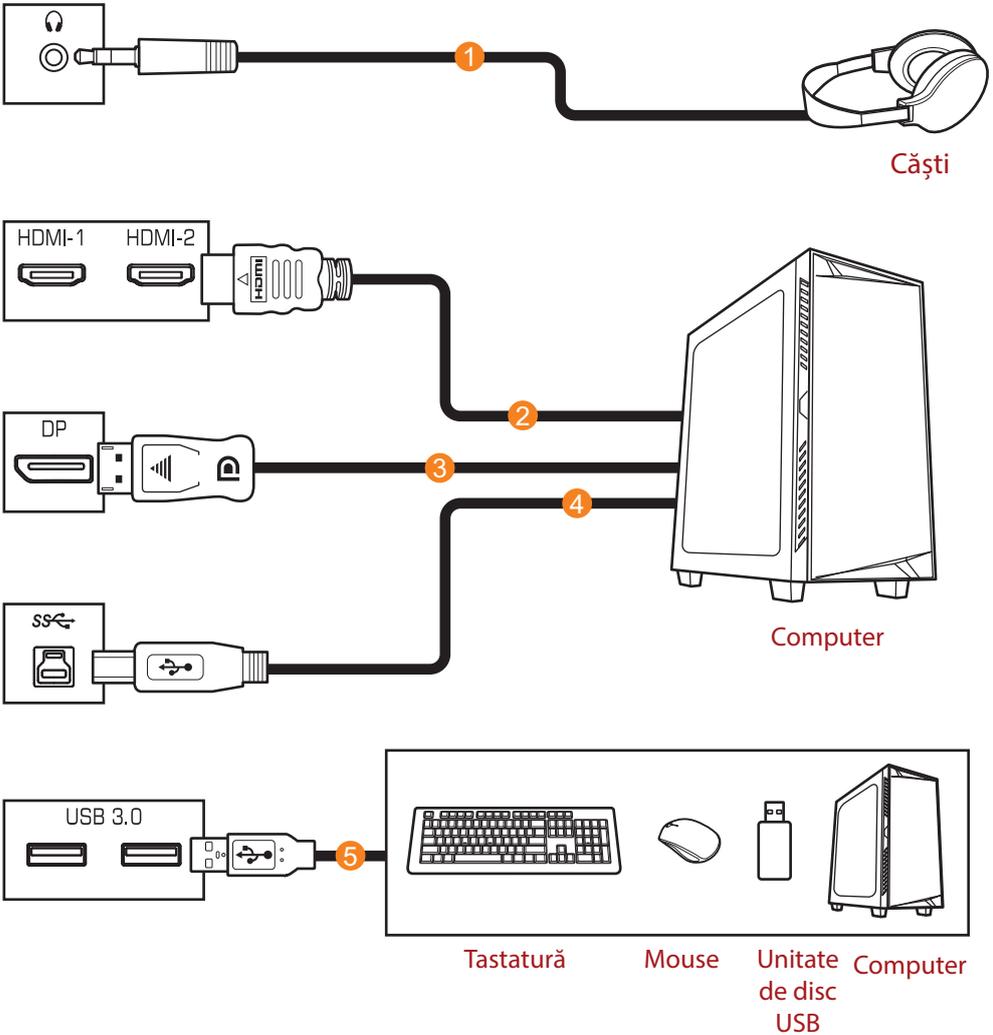


### Rețineți:

Pentru a monta monitorul pe perete, consultați ghidul de instalare care este inclus în kitul consolei de montare pe perete.

Capul monitorului poate fi instalat pe perete, în console rotative sau alte console. Acest monitor este compatibil cu orificiile de montare de 100 mm care respectă standardul industrial VESA. Pentru a instala orice soluție terță pe monitor, sunt necesare patru șuruburi  $\phi 4$  mm cu lățime de 0,7 mm și lungime de 10 mm. Dacă utilizați șuruburi mai lungi, monitorul poate fi deteriorat. Asigurați-vă că standardul VESA este respectat de consola furnizată de producător și că aceasta poate susține corpul monitorului. Utilizați cablul de alimentare și cablul video atașate monitorului, pentru a asigura o performanță optimă.

## Efectuarea conexiunilor



- 1 Cablu pentru căști
- 2 Cablu HDMI
- 3 Cablu DisplayPort

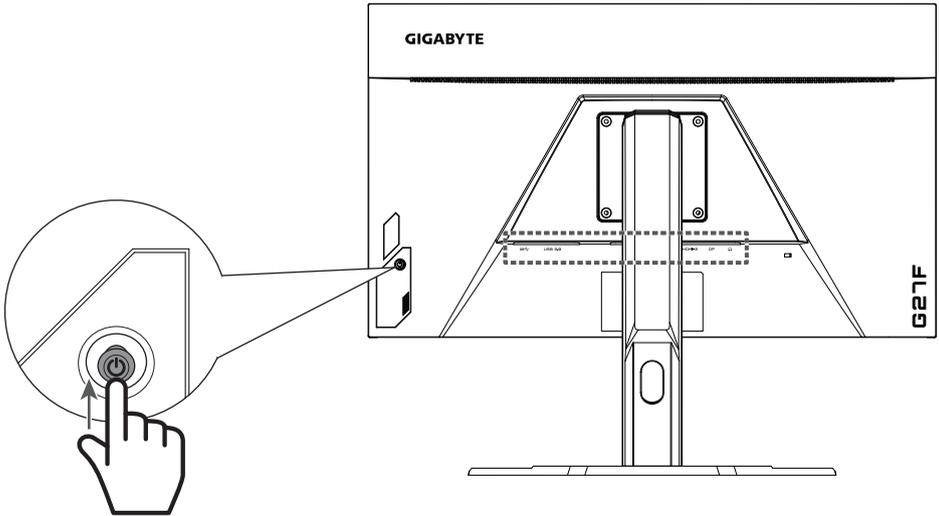
- 4 Cablu USB (A-Male la B-Male)
- 5 Cablu USB

# UTILIZARE DISPOZITIVULUI

## Pornirea/oprirea alimentării

### Pornirea alimentării

1. Conectați un capăt al cablului de alimentare la adaptor și conectați cablul de ieșire al adaptorului la mufa de intrare alimentare cc a monitorului.
2. Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la o priză.
3. Apăsați butonul Control pentru a porni monitorul. LED-ul de alimentare se va aprinde alb, indicând faptul că monitorul este gata de utilizare.



### Oprirea alimentării

Mențineți apăsat butonul **Control** timp de 2 secunde pentru a porni monitorul.

**Rețineți:** Când pe ecran apare meniul Main (Principal) , puteți, de asemenea, opri monitorul deplasând butonul **Control** în jos (⬇️). Consultați pagina 25.

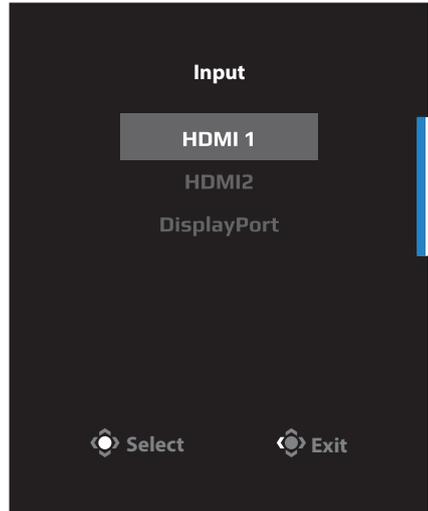
## Recomandări pentru confortul utilizatorului

Iată câteva sfaturi pentru vizualizarea confortabilă:

- Distanțele optime de vizualizare pentru monitoare variază între aproximativ 510 mm și 760 mm (20" până la 30").
- O orientare generală este de a poziționa monitorul astfel încât partea superioară a ecranului să fie la sau puțin sub înălțimea ochilor când stați confortabil.
- Folosiți iluminare adecvată pentru tipul de muncă pe care o efectuați.
- Faceți pauze regulate și frecvente (cel puțin 10 minute) la fiecare jumătate de oră.
- Asigurați-vă că priviți periodic ecranul monitorului și vă concentrați pe un obiect îndepărtat timp de cel puțin 20 de secunde în timpul pauzelor.
- Exercițierea ochilor poate ajuta la reducerea încordării ochilor. Repetați aceste exerciții frecvent: (1) priviți în sus și în jos (2) rotiți încet ochii (3) mișcați ochii în diagonală.

## Selectarea sursei de intrare

1. Deplasați butonul **Control** la dreapta (↔) pentru a accesa meniul Input (Intrare).
2. Deplasați butonul **Control** în sus/jos (⬆️/⬇️) pentru a selecta sursa de Input (Intrare) dorită. Apoi, apăsați butonul **Control** pentru confirmare.



# OPERAȚII

## Meniul rapid

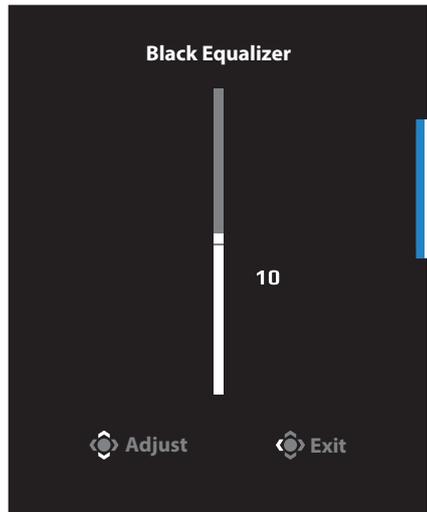
### Taste rapide

În mod implicit, butonului **Control** i-a fost atribuită funcția specifică.

**Rețineți:** Pentru a schimba funcția prestată a tastei rapide, consultați secțiunea „Display Mode (Mod de afișare)” cu privire la pagina 34.

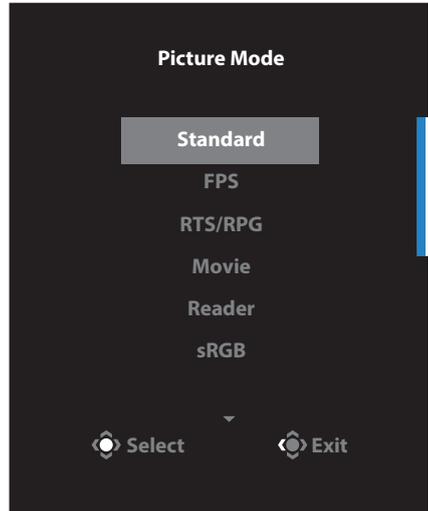
Pentru a accesa funcția de tastă rapidă, efectuați următoarele:

- Deplasați butonul **Control** în sus (↕) pentru a accesa meniul Black Equalizer (Egalizator de negru).  
Deplasați butonul **Control** în sus/jos (↕) pentru a regla setarea și apăsați butonul **Control** pentru confirmare.



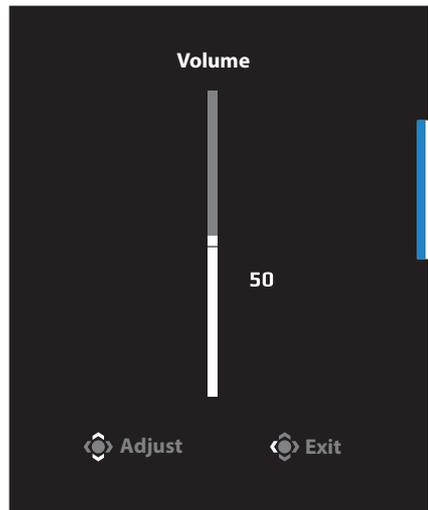
- Deplasați butonul **Control** în jos (⬇️) pentru a intra în meniul Mod imagine.

Deplasați butonul **Control** în sus/jos (⬆️/⬇️) pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați butonul **Control** pentru confirmare.



- Deplasați butonul **Control** la stânga (⬅️) pentru a accesa meniul Volume (Volum).

Deplasați butonul **Control** în sus/jos (⬆️/⬇️) pentru a regla volumul căștilor și apăsați butonul Control pentru confirmare.

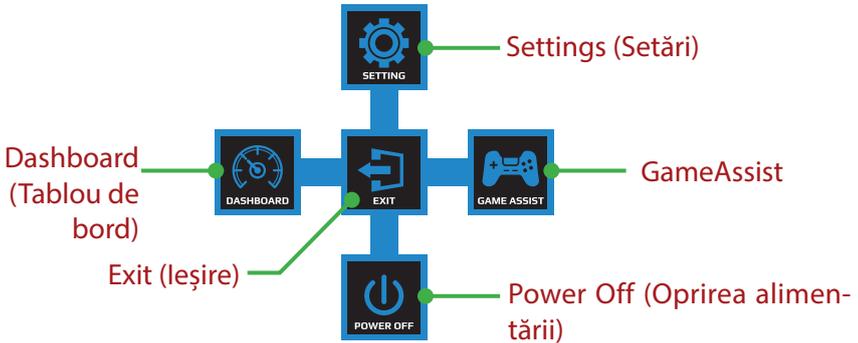


- Deplasați butonul **Control** la dreapta (⬆️) pentru a accesa meniul Input (Intrare). Consultați secțiunea „Selectarea sursei de Intrare”.

**Rețineți:** Pentru a închide meniul, mutați butonul **Control** la stânga (⬅️).

## Ghid pentru tastele funcționale

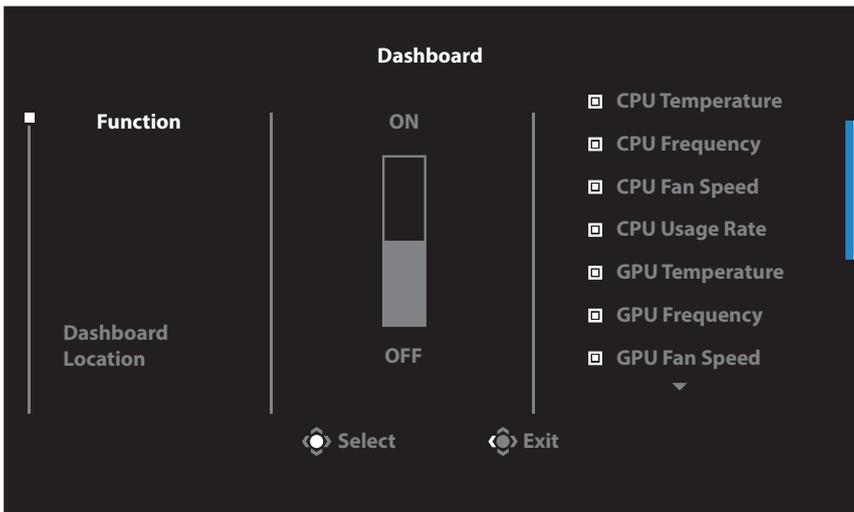
Apăsați butonul Control pentru a afișa meniul Main (Principal) .



Apoi folosiți butonul **Control** pentru a selecta funcția dorită și a configura setările aferente.

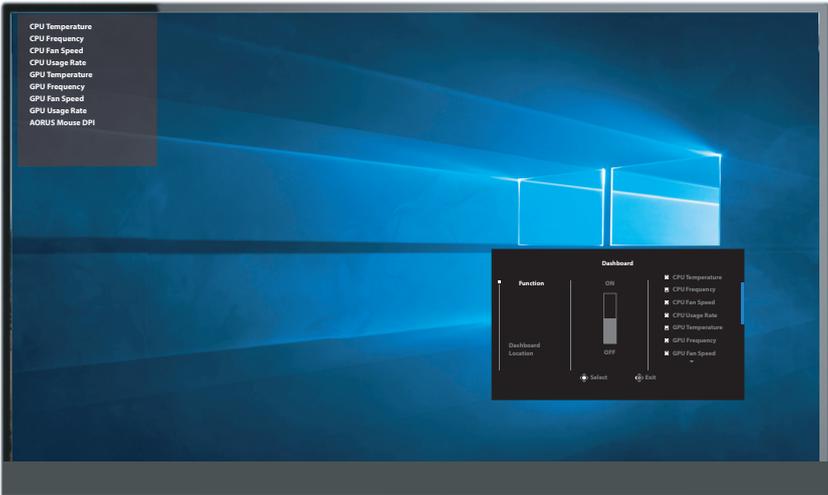
### Dashboard (Tablou de bord)

Când pe ecran apare meniul Main (Principal) , mutați butonul **Control** la stânga ( ) pentru a accesa meniul Dashboard (Tablou de bord).



- **Function (Funcție)**: Activare/dezactivare funcție. Când este activată, puteți selecta opțiunile dorite, care vor fi afișate pe ecran.
- **Dashboard Location (Locația tabloului de bord)**: Specificați locația informațiilor de pe tabloul de bord care vor fi afișate pe ecran.

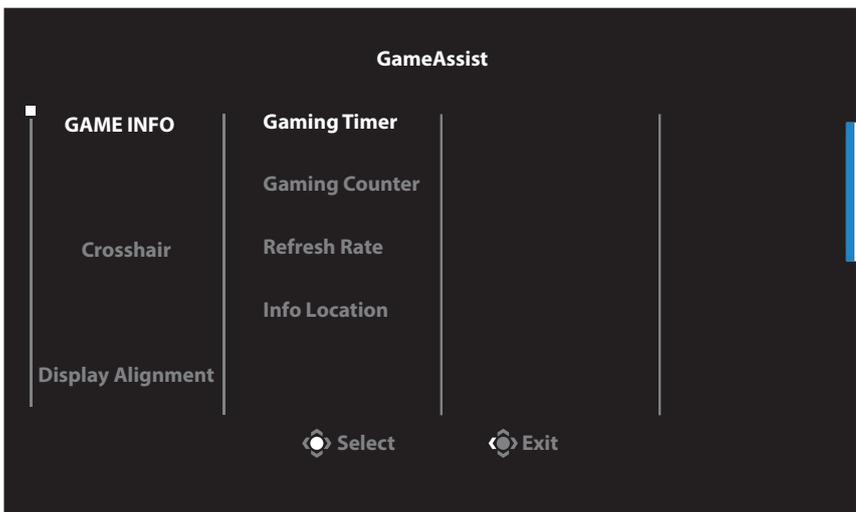
După ce configurația tabloului de bord este finalizată, va transfera datele sistemului în SOC prin portul USB și va afișa pe ecran valoarea funcției (funcțiilor) selectată(e).



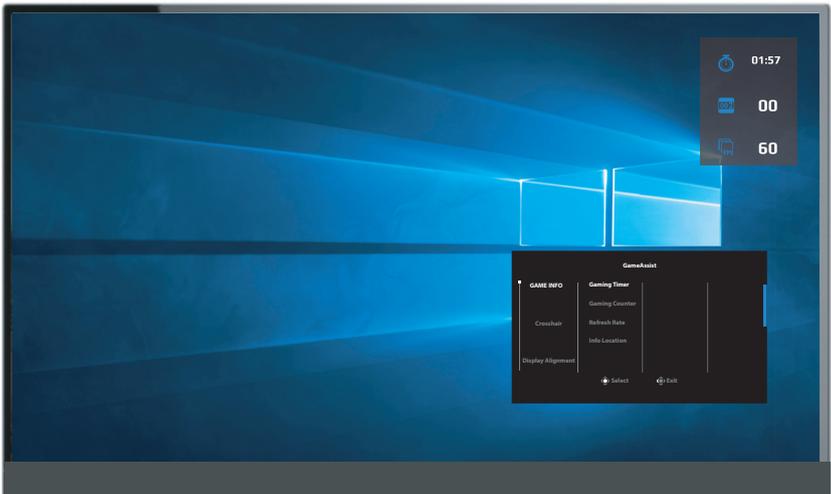
**Rețineți:** Asigurați-vă că este conectat corect cablul USB la portul USB din amonte al monitorului și la portul USB al computerului.

## GameAssist

Când pe ecran apare meniul Main (Principal), mutați butonul **Control** la dreapta (  ) pentru a accesa meniul GameAssist.



- **Game Info (Informații joc):** Configurați setările legate de FPS (First Person Shooting) ale jocului.
  - √ Selectați Gaming Timer (Temporizator de jocuri) pentru a selecta modul de contorizare inversă. Pentru a dezactiva această funcție, setați setarea la OFF (OPRIT).
  - √ Selectați Gaming Counter (Numărătoare de jocuri) sau Refresh Rate (Rată de reîmprospătare) pentru a activa/dezactiva temporizatorul de jocuri sau pentru a seta rata de reîmprospătare în timp real.
  - √ Selectați Info Location (Informații locație) pentru a specifica locația informațiilor care vor fi afișate pe ecran.



- **Crosshair (Reticul în cruce):** Selectați tipul de reticul în cruce dorit pentru a se potrivi mediului dvs. de joc. Aceasta facilitează țintirea cu mult.
- **Display Alignment (Aliniere afișaj):** Când funcția este activată, afișează liniile de aliniere pe cele patru laturi ale ecranului, oferind un instrument util pentru a alinia perfect mai multe monitoare.

## Configurați setările dispozitivului

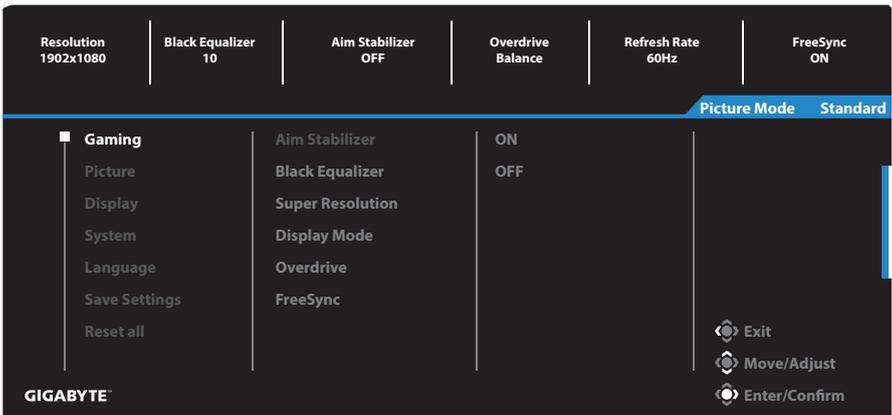
Când pe ecran apare meniul Main (Principal), mutați butonul **Control** în sus (↶) pentru a accesa meniul Settings (Setări).

**Rețineți:** Utilizați butonul **Control** pentru a naviga prin meniu și a efectua ajustări.



## Gaming (Jocuri)

Configurați setările legate de joc.

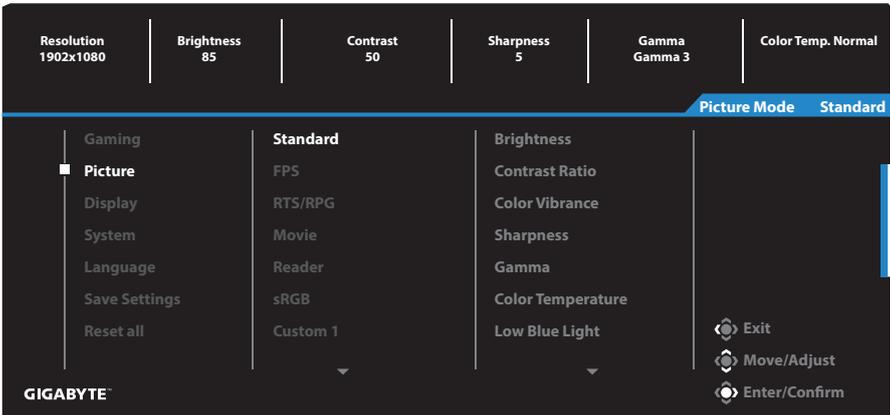


Articol	Descriere
Aim Stabilizer (Stabilizator de țintire)	Când această funcție este activată, reduce neclaritatea mișcării într-un joc cu mișcare rapidă. <b>Rețineți:</b> Această funcție nu este disponibilă în următoarele condiții: - când setarea frecvenței este mai mică de 100Hz. - când funcția FreeSync este activată.

Articol	Descriere
Black Equalizer (Egalizator de negru)	Reglați luminozitatea zonelor negre.
Super Resolution (Super rezoluție)	Măriți claritatea imaginilor cu rezoluție scăzută.
Display Mode (Mod de afișare)	<p>Selectați raportul de aspect al ecranului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full (Complet): Reglați scalarea imaginii de intrare pentru a umple ecranul. Ideal pentru imagini cu aspect 16:9.</li> <li>• Aspect: Afișați imaginea de intrare fără distorsiuni geometrice, umplând cât mai mult din ecran.</li> </ul>
Overdrive (Multipliator de viteză)	Îmbunătățiți timpul de răspuns al monitorului LCD.
FreeSync	Când această funcție este activată, elimină întârzierea ecranului și întreruperea imaginii în timpul jocului.

## Picture (Imagine)

Configurați setările referitoare la imagine.



Selecțai unul dintre modurile presetate de imagine.

- Standard: Pentru editarea documentelor sau navigarea pe site-uri web.
- FPS: Pentru jocuri FPS (First Person Shooting).
- RTS/RPG: Pentru jocuri RTS (Real-Time Strategy) sau RPG (Role-Playing Game).
- Movie (Film): Pentru vizionarea de filme.
- Reader (Cititor): Pentru vizualizarea documentelor.
- sRGB: Pentru vizualizarea fotografiilor și graficelor pe computer.
- Custom 1 (Personalizat 1): Setări personalizate ale modului de imagine.
- Custom 2 (Personalizat 2): Setări personalizate ale modului de imagine.
- Custom 3 (Personalizat 3): Setări personalizate ale modului de imagine.

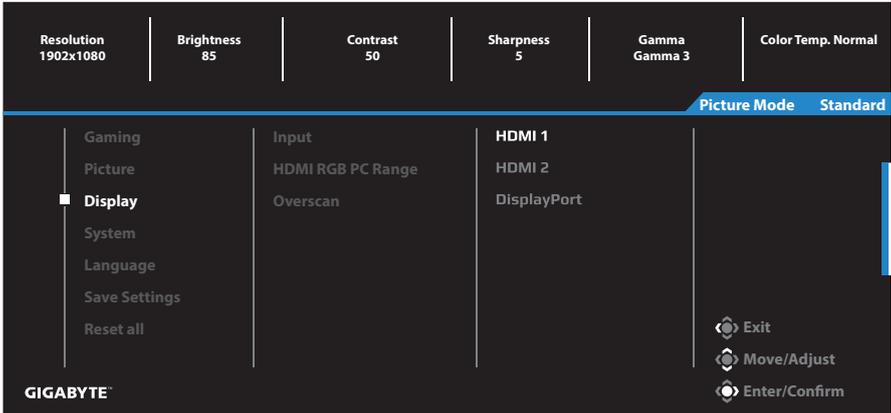
Apoi puteți configura următoarele setări de imagine.

Articol	Descriere
Brightness (Luminozitate)	Reglați luminozitatea imaginii.
Contrast	Modificați contrastul imaginii.
Color Vibrance (Vibranță culori)	Reglați intensitatea culorilor mai estompe.
Sharpness (Ascuțime)	Modificați claritatea imaginii.

Articol	Descriere
Gamma	Reglați nivelul mediu de luminanță.
Color Temperature (Temperatură de culoare)	<p>Selecțați temperaturii culorii.</p> <p><b>Rețineți:</b> Selecțați User Define (Definit de utilizator) pentru a personaliza temperatura culorii prin reglarea nivelului roșu (R), verde (G) sau albastru (B) în funcție de preferințe.</p>
Low Blue Light (Lumină albastră redusă)	<p>Reduceți cantitatea de expunere la lumină albastră de pe ecran.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Level 0 (Nivelul 0): Nicio schimbare.</li> <li>• Level 1~10 (Nivel 1~10): Cu cât nivelul va fi mai ridicat, cu atât lumina albastră va fi redusă mai mult.</li> </ul> <p><b>Rețineți:</b> Acesta este nivelul 10 de lumină albastră redusă în modul normal de imagine cu temperatură de culoare normală. Acest lucru este în conformitate cu Certificarea TUV pentru lumină albastră redusă.</p>
Dynamic Contrast (Contrast dinamic)	Reglați nivelul negru al imaginii pentru a obține un contrast optim.
Senseye Demo (Demo Senseye)	<p>Divizați ecranul în jumătate (2 ferestre).</p> <p>Imaginea modului selectat, cu setările sale implicite, va apărea pe fereastra din stânga și imaginea ajustată cu noile setări va apărea pe fereastra din dreapta.</p>
Reset Picture (Resetare imagine)	Resetați toate setările de Picture (Imagine) la valorile implicite.

## Display (Afișaj)

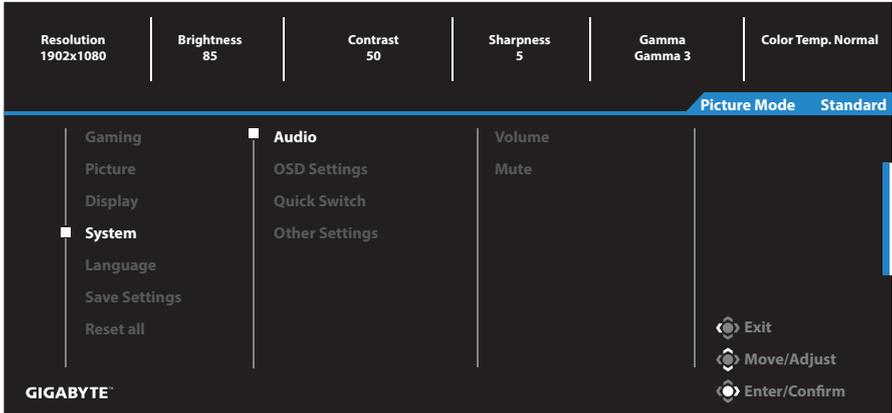
Configurați setările afișajului.



Articol	Descriere
Input (Intrare)	Selectați sursa de intrare.
HDMI RGB PC Range (Gamă HDMI RGB PC)	Selectați o setare adecvată pentru RGB sau permiteți monitorului să o detecteze automat. <b>Rețineți:</b> Această opțiune este disponibilă numai pentru intrarea HDMI.
Overscan (Supra-scanare)	Când această funcție este activată, mărește ușor imaginea de intrare pentru a ascunde marginile cele mai exterioare ale imaginii. <b>Rețineți:</b> Această opțiune este disponibilă numai pentru intrarea HDMI.

## System (Sistem)

Configurați setările legate de sistem.



Articol	Descriere
Audio	<p>Configurați setările audio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume (Volum): Ajustați nivelul de volum.</li> <li>• Mute (Mut): Activați/dezactivați funcția de mut.</li> </ul>
OSD Settings (Setări OSD)	<p>Configurați setările conexe pentru meniul de afișare pe ecran (OSD).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Display Time (Durată de afișare): Setează perioada pentru care meniul OSD rămâne pe ecran.</li> <li>• OSD Transparency (Transparență OSD): Reglați transparența meniului OSD.</li> <li>• OSD Lock (Blocare OSD): Când această funcție este activată, nu este permisă ajustarea OSD.  <b>Rețineți:</b> Pentru a dezactiva funcția de blocare OSD, apăsați tasta <b>Control</b>. Când mesajul apare pe ecran, selectați Yes (Da) pentru a confirma.</li> </ul> <div data-bbox="469 1299 806 1458" style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>The button is locked Confirm to unlock OSD.</p> <p>No <span style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 10px;">Yes</span></p> </div>

Articol	Descriere	
Quick Switch (Comutator rapid)	<p>Alocați funcția tastelor rapide.</p> <p>Opțiuni disponibile: Aim Stabilizer (Stabilizator de țintire), Black Equalizer (Egalizator de negru), Low Blue Light (Lumină albastră scăzută), Volume (Volum), Input (Intrare), Contrast, Brightness (Luminozitate) și Picture Mode (Mod de imagine).</p> <p>Setarea implicită a tastelor rapide ca mai jos:</p> <p>D Sus(Other Settings (Alte setări)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolution Notice (Notificare de rezoluție): Când această funcție este activată, mesajul cu rezoluția recomandată va fi afișat pe ecran atunci când monitorul va trece la o altă sursă de intrare.</li> <li>• Input Auto Switch (Comutator automat de intrare): Când această funcție este activată, se va trece automat la o sursă de intrare disponibilă.</li> <li>• Auto Power OFF (Oprire automată alimentare): Când această funcție este activată, monitorul se va opri automat după o anumită perioadă de timp.</li> <li>• Ver. DisplayPort: Setăți versiunea DisplayPort la 1.1 sau 1.2.</li> </ul> <p><b>Rețineți:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că ați configurat această opțiune pe baza versiunii DisplayPort acceptată de placa dvs. grafică.</li> </ul>

# Language (Limbă)

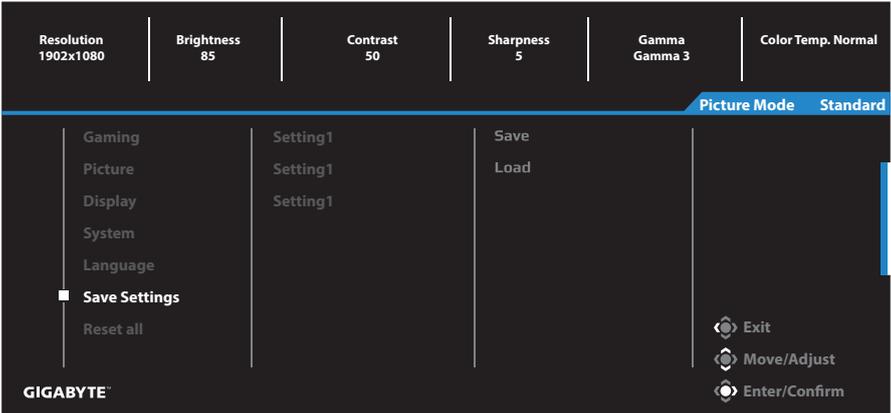
## Setări de limbă



Articol	Descriere
Language (Limbă)	Selectați o limbă disponibilă pentru meniul OSD.

## Save Settings (Salvare setări)

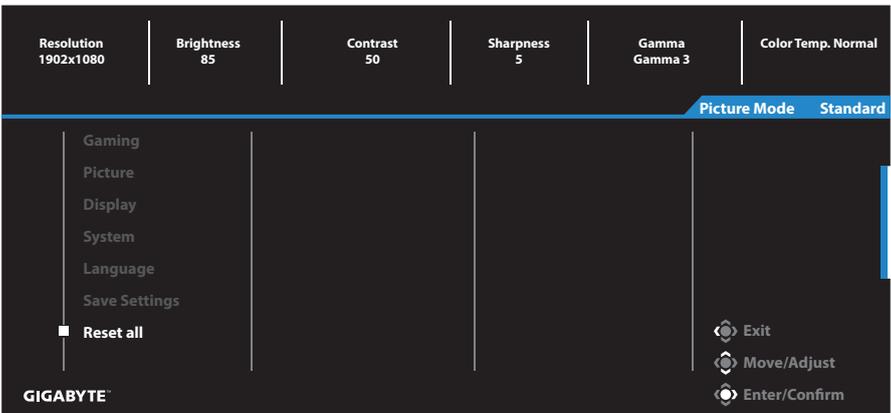
Setați configurațiile personalizate ale OSD pentru Setting1 (Setarea 1), Setting2 (Setarea2) sau Setting3 (Setarea3).



Articol	Descriere
Save (Salvare)	Salvați setările personalizate.
Load (Încărcare)	Încărcați setările salvate.

## Resetare tot

Restabiliți monitorul la setările implicite din fabrică.



# ANEXE

## Specificații

Articol	Specificații
Dimensiune panou	27-inch
Raport dimensiuni	16:9
Rezoluție	1920 x 1080
Frecvența de reîmprospătare	144Hz
Durată de funcționare LED	30.000 de ore (min.)
Densitatea pixelilor	0,31125 x 0,31125
Timp de răspuns	1ms (MPRT)
Brightness (Luminozitate)	300 de niți (normal) / 250 de niți (min.)
Raport de contrast	1000:1 (tipic)
Raport de contrast dinamic	12M:1 (tipic)
Adâncimea culorii	16,7M
Zonă activă a afișajului	597,6 (oriz.) x 336,15 (vert.)
Unghi de vizualizare	178° (H) / 178° (V)
Frecvență	Între 48 și 144 Hz (mod jocuri)
Borne de intrare/ieșire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x HDMI 1.4</li> <li>• 1x DP1.2</li> <li>• 1x Căști</li> <li>• Port USB amonte</li> <li>• 2x USB 3.0 (descendent) Compatibil cu specificații USB BC1.2</li> <li>• Ieșire pe un singur port: 5V/1.5A</li> <li>• Ieșire pe două porturi: 5V/1A</li> </ul>
Sursă de alimentare/Intrare	AC100~240V@ 50/60Hz
Sursă de alimentare/Model	Asian Power Devices Inc. NB-65B19
Consumuri de putere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ON (PORNIT): 60W (max.)</li> <li>• Standby: 0,50 KW</li> <li>• Off (Dezactivat): 0,3W</li> </ul>
Dimensiuni (L x H x l)	619,04 x 518,88 x 202, 97 mm (cu suport)
Greutate	6,5 ±0,5 kg (net)
Condiții de funcționare: interval temperatură	0°C - 40°C

**Rețineți:** Specificațiile pot suferi modificări fără notificare prealabilă.

## Lista intervalelor suportate

Lista de temporizări	HDMI	DP
640x480@60Hz	√	√
640x480@75Hz	√	√
720x480@60Hz	√	√
800x600@60Hz	√	√
800x600@75Hz	√	√
1024x768@60Hz	√	√
1024x768@75Hz	√	√
1280x720@60Hz	√	√
1280x720@120Hz	√	√
1280x720@144Hz	√	√
1920x1080@60Hz	√	√
1920x1080@120Hz	√	√
1920x1080@144Hz	√	√

## Depanare

Problemă	Soluție (soluții) posibilă(e)
Nu există alimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că este conectat corect cablul de alimentare la sursa de alimentare și la monitor.</li> <li>• Verificați cablul și mufa pentru a vă asigura că nu sunt deteriorate.</li> <li>• Asigurați-vă că monitorul este activat.</li> <li>• Asigurați-vă că adaptorul LED este pornit.</li> </ul>
Nu se afișează nicio imagine pe ecran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că monitorul și computerul sunt conectate corespunzător și că ambele dispozitive sunt pornite.</li> <li>• Asigurați-vă că ați selectat sursa de intrare corectă. Consultați pagina 22 sau 32.</li> <li>• Ajustați setările pentru Brightness (Strălucire) și Contrast. Consultați . Consultați pagina 30.</li> </ul>
Imaginea nu umple întregul ecran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Încercați alte setări pentru Display Mode (Modul de afișare) (raportul aspectului). Consultați pagina 29.</li> </ul>
Culorile sunt distorsionate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că este conectat corect cablul semnalului de intrare.</li> <li>• Configurați setările referitoare la imagine. Consultați secțiunea „Picture (Imagine)”.</li> </ul>
Fără sunet sau volumul este redus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că este conectat corect cablul căștilor.</li> <li>• Ajustați nivelul de volum. Consultați pagina 24 sau 33.</li> <li>• Reglați setările legate de sunet ale computerului.</li> </ul>

**Rețineți:** Dacă problema persistă, vă rugăm să contactați serviciul nostru pentru clienți pentru asistență suplimentară.

## Îngrijire de bază

Când ecranul se murdărește, efectuați următoarele pentru a curăța ecranul:

- Ștergeți ecranul cu o cârpă moale, fără scame, pentru a îndepărta praful rezidual.
- Pulverizați sau aplicați lichidul de curățare pe o cârpă moale. Apoi ștergeți ușor ecranul cu o lavetă umezită.

### Rețineți:

- Asigurați-vă că laveta este umezită, dar nu excesiv.
- Când ștergeți, evitați să aplicați o presiune excesivă pe ecran.
- Agenții de curățare acizi sau abrazivi pot deteriora ecranul.

## Note despre încărcarea USB

Următoarele dispozitive nu sunt compatibile cu BC 1.2 din modul CDP. Când Hub-ul este conectat la un computer, aceste dispozitive nu pot fi încărcate cu ajutorul cablului USB.

Vânzător	Dispozitiv	PID/VID
Apple	iPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	Galaxy Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

## Informații service GIGABYTE

Pentru mai multe informații despre service, vă rugăm să vizitați site-ul oficial GIGABYTE:

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