

MANUAL DE UTILIZARE

# LG Gaming Monitor

(Monitor CU LED\*-URI)

\* Monitoarele LG cu LED-uri sunt monitoare cu iluminare de fundal LED.

Citiți acest manual cu atenție înainte de a utiliza produsul și păstrați-l pentru consultări ulterioare.

32GK850G

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Drepturi de autor © 2017 LG Electronics Inc. Toate drepturile rezervate.

# CUPRINS

## LICENȚĂ.....3

## ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE .....4

- Componentele produsului .....4
- Drivele și software acceptate .....5
- Descrierea produsului și butoanelor .....6
  - Utilizarea butonului joystick
  - Utilizarea butonului iluminare
  - Conector intrare
- Mutarea și ridicarea monitorului .....8
- Instalarea monitorului .....10
  - Asamblarea suportului
  - Instalarea pe masă
  - Reglarea înălțimii suportului
  - Reglarea unghiului
  - Caracteristică pivot
  - Ordonarea cablurilor
  - Utilizarea blocării Kensington
  - Detașarea corpului suportului
  - Instalarea plăcii de montare pe perete
  - Instalarea pe perete

## UTILIZAREA MONITORULUI .... 21

- Conectarea la PC .....21
  - Conexiunea HDMI
  - Conexiunea DisplayPort
- Conectarea dispozitivelor AV .....23
  - Conexiunea HDMI
- Conectarea dispozitivelor periferice.....23
  - Conexiune prin cablu USB
  - Conectarea căștilor
- Port numai pentru lucrări de service.....25

## SETĂRILE UTILIZATORULUI ..... 26

- Activarea meniului principal .....26
  - Caracteristici Meniu principal
- Setările utilizatorului.....28
  - Setările meniului
  - Game Mode (Mod joc)
  - Game Adjust (Reglare pentru jocuri)
  - Picture Adjust (Reglare imagine)
  - Input (Intrare)
  - General (Generalități)

## DEPANARE ..... 37

## SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI. 40

- Mod asistență din fabrică.....42
- Monitor G-SYNC.....43

# LICENȚĂ

Fiecare model are licențe diferite. Vizitați [www.lg.com](http://www.lg.com) pentru mai multe informații legate de licență.



Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc. În Statele Unite și în alte țări.



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

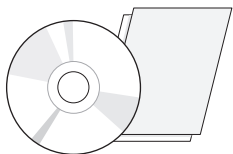


© 2017 NVIDIA Corporation. All rights reserved. NVIDIA G-SYNC are registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S and other countries.

# ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE

## Componentele produsului

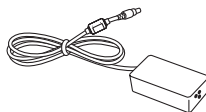
Înainte de utilizarea produsului, verificați dacă toate componentele sunt incluse în cutie. În cazul în care lipsesc componente, contactați magazinul de la care ați achiziționat produsul. Rețineți că produsul și componentele conexe pot arăta diferit față de cele prezentate mai jos.



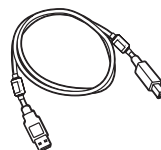
CD (Manual de utilizare / Software / Ghid) / Carduri



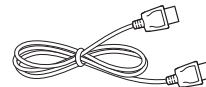
Cablu de alimentare



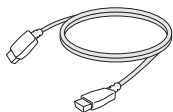
Adaptor c.a./c.c.



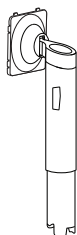
Cablu USB 3.0



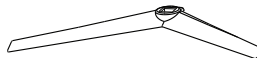
Cablu DisplayPort



Cablu HDMI



Corp suport



Bază suport



Suport cablu



Suport mouse



### ATENȚIE

- Utilizați întotdeauna componente originale pentru a asigura siguranța și performanța produsului.
- Orice deteriorări sau vătămări corporale cauzate de utilizarea componentelor contrafăcute nu vor fi acoperite de garanție.
- Se recomandă utilizarea componentelor furnizate.
- Dacă utilizați cabluri generice care nu sunt autorizate de LG, este posibil ca ecranul să nu se afișeze sau este posibil să existe interferență.



### NOTĂ

- Componentele ar putea arăta diferit față de cele prezentate aici.
- Fără o notificare prealabilă, toate informațiile despre produs și specificațiile din acest manual fac obiectul modificărilor în scopul îmbunătățirii performanțelor produsului.
- Pentru a achiziționa accesorii opționale, vizitați un magazin de produse electronice sau un site pentru cumpărături online sau contactați magazinul distribuitorului de la care ați achiziționat produsul.
- Cablul de alimentare furnizat poate diferi în funcție de regiune.

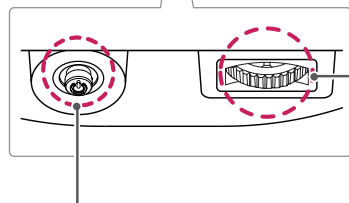
## Drivere și software acceptate

Verificați driverele și software-ul acceptate de produsul dvs. și consultați manualele de pe CD-ul inclus în ambalajul produsului.

| Drivere și software          | Prioritate de instalare | 32GK850G |
|------------------------------|-------------------------|----------|
| <b>Driver pentru monitor</b> | Recomandat              | O        |
| <b>Driver ASM</b>            | Necesar                 | X        |
| <b>OnScreen Control</b>      | Recomandat              | O        |
| <b>Dual Controller</b>       | Opțional                | X        |
| <b>True Color Pro</b>        | Opțional                | X        |

- Necesar și recomandat: Puteți descărca și instala cea mai recentă versiune de pe CD-ul inclus sau de pe site-ul web LGE ([www.lg.com](http://www.lg.com)).
- Opțional: Puteți descărca și instala cea mai recentă versiune de pe site-ul web LGE ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

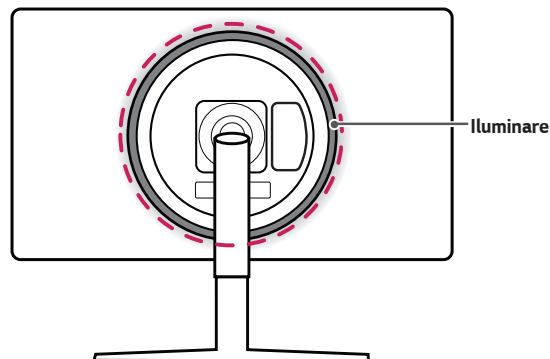
## Descrierea produsului și butoanelor



Buton iluminare  
(Lighting Button)

Buton Joystick / LED de alimentare

- Pornit: Pornire
- Oprit: Oprire



Iluminare

## Utilizarea butonului joystick

Puteți controla cu ușurință funcțiile monitorului prin apăsarea butonului joystick sau prin deplasarea la stânga/dreapta/în sus/jos cu degetul.

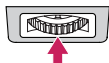
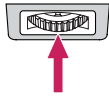
### Funcții de bază

|                                                                                  |                                                                                   |                                           |                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Pornire</b>                            | Apăsați butonul joystick o dată cu degetul pentru a porni monitorul.                                          |
|  |                                                                                   | <b>Oprire</b>                             | Apăsați și mențineți apăsat butonul joystick o dată mai mult de 5 secunde cu degetul pentru a opri monitorul. |
|  |  | <b>Control volum</b>                      | Puteți regla volumul prin deplasarea butonului joystick la stânga/dreapta.                                    |
|  |  | <b>Controlați luminozitatea ecranului</b> | Puteți controla luminozitatea ecranului prin deplasarea butonului joystick în sus/jos.                        |

## Utilizarea butonului iluminare

Puteți controla cu ușurință funcțiile monitorului prin apăsarea butonului iluminare sau prin deplasarea la stânga/dreapta cu degetul.

### Funcții de bază

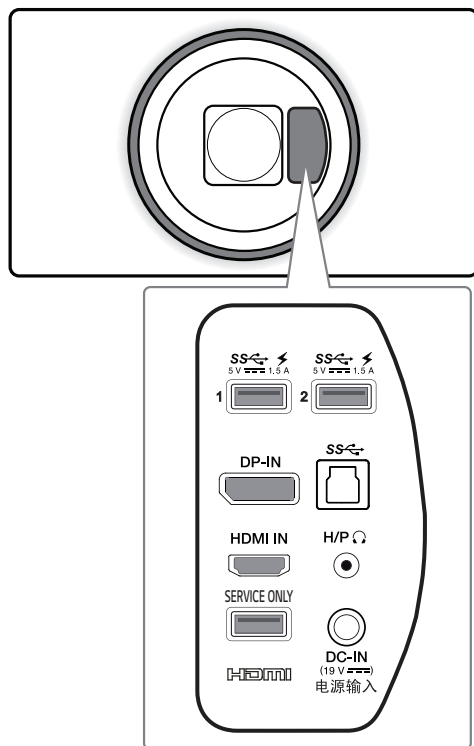
|                                                                                    | <b>Atunci când iluminarea este oprită</b>                                                                          | <b>Atunci când iluminarea este pornită</b>                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Apăsați butonul iluminare o dată cu degetul pentru a porni iluminarea din spatele monitorului.                     | Apăsarea butonului pentru iluminare vă permite să schimbați luminile din spatele monitorului cu opt culori diferite. |
|   | Apăsați și mențineți apăsat butonul iluminare o dată cu degetul pentru a porni iluminarea din spatele monitorului. | Apăsați și mențineți apăsat butonul iluminare o dată cu degetul pentru a opri iluminarea din spatele monitorului.    |
|  | Nu funcționează                                                                                                    | Puteți regla luminozitatea iluminării prin deplasarea butonului iluminare la stânga/dreapta.                         |



### NOTĂ

- Butoanele joystick și iluminare sunt situate în partea inferioară a monitorului.
- Funcția de iluminare pentru spatele monitorului este disponibilă chiar dacă monitorul se află în modul de economisire energie sau dacă ecranul acestuia este oprit.

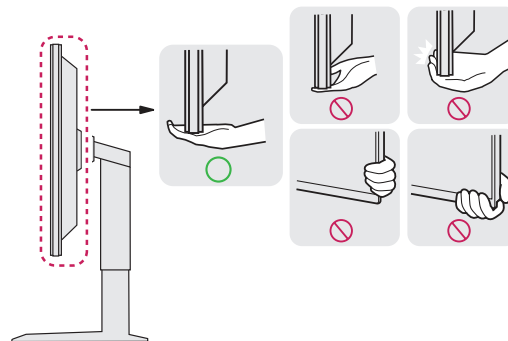
## Conector intrare



## Mutarea și ridicarea monitorului

Atunci când mutați sau ridicați monitorul, respectați aceste instrucțiuni pentru a împiedica zgârierea sau deteriorarea acestuia și pentru a asigura transportul sigur, indiferent de forma sau dimensiunea sa.

- Se recomandă așezarea monitorului în cutia originală sau în ambalaj înainte de a încerca să-l mutați.
- Înainte de a muta sau de a ridica monitorul, deconectați cablul de alimentare și toate celelalte cabluri.
- Țineți ferm părțile inferioare și laterale ale cadrului monitorului. Nu țineți de panoul propriu-zis.



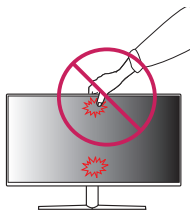


- Atunci când Țineți monitorul în mâini, ecranul nu trebuie să fie orientat spre dvs., pentru a împiedica zgârierea acestuia.
- Atunci când transportați monitorul, nu îl expuneți la șocuri sau la vibrații excesive.
- La mutarea monitorului, Țineți-l în poziție verticală, nu-l culcați niciodată pe o parte și nu-l înclinați în lateral.

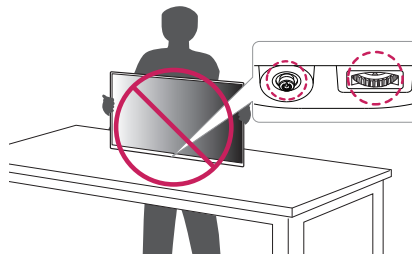


### ATENȚIE

- Pe cât posibil, evitați atingerea ecranului monitorului.
  - Aceasta poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului sau a unora dintre pixelii utilizați pentru a crea imaginile.



- Dacă utilizați panoul monitorului fără baza stativului, butoanele joystick și iluminare ale acestuia pot cauza destabilizarea și căderea monitorului, provocând răniri sau deteriorarea acestuia. În plus, acest lucru poate duce la funcționarea necorespunzătoare a butonului joystick și iluminare.



## Instalarea monitorului

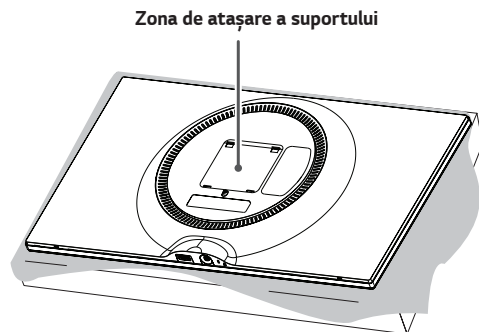
### Asamblarea suportului



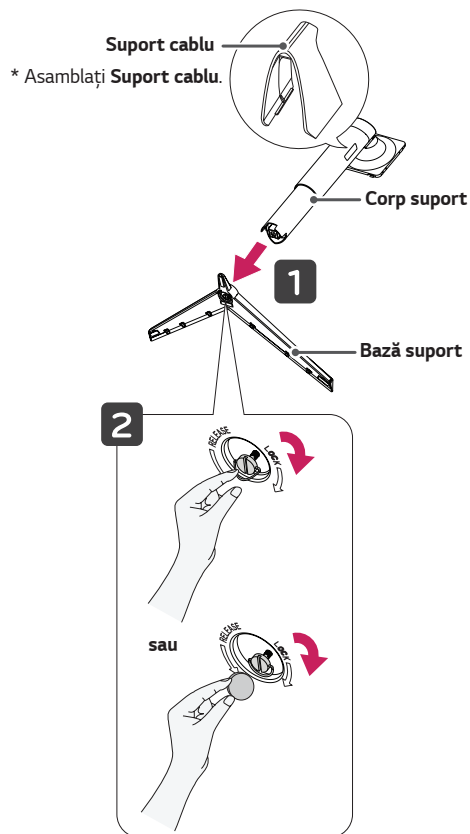
#### ATENȚIE

- Pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor, acoperiți suprafața cu o cârpă moale.

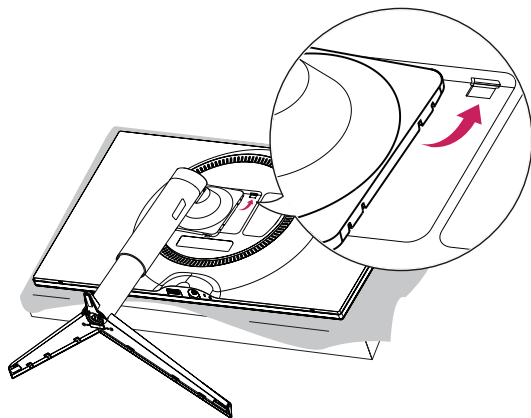
1



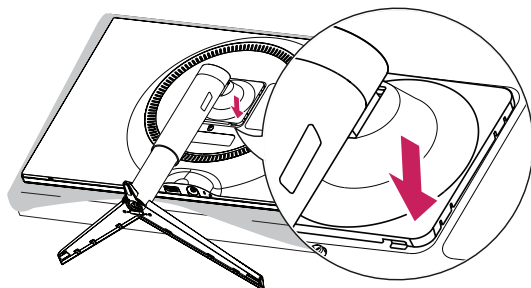
2



3

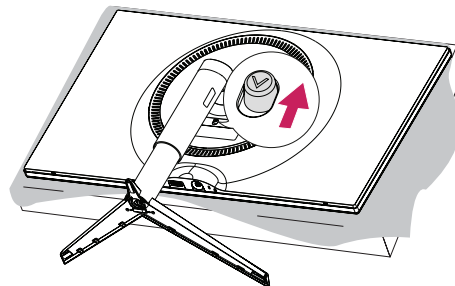


4



### ! NOTĂ

- Apăsați suportul până când butonul ajunge la partea superioară.

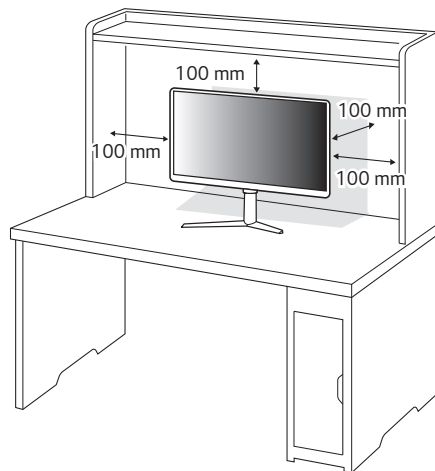


### ! ATENȚIE

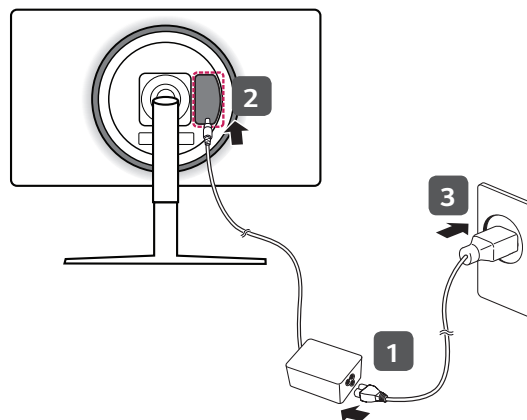
- Ilustrațiile prezente în acest document reprezintă proceduri tipice, prin urmare pot să difere față de produsul propriu-zis.
- Atunci când asamblați produsul nu aplicați substanțe străine (uleiuri, lubrifianți etc.) pe piesele prevăzute cu șurub. (Riscați să deteriorați produsul.)
- Aplicarea unei forțe excesive în momentul strângerii șuruburilor poate cauza deteriorarea monitorului. Deteriorarea provocată în acest mod nu va fi acoperită de garanția produsului.
- Nu transportați monitorul răsturnat, ținându-l doar de bază. Acest lucru poate conduce la căderea monitorului de pe suport și poate cauza vătămări corporale.
- Atunci când ridicați sau mutați monitorul, nu atingeți ecranul monitorului. Forța aplicată ecranului monitorului poate determina deteriorarea acestuia.

## Instalarea pe masă

- 1 Ridicați monitorul și așezați-l pe masă în poziție verticală. Așezați-l la o distanță de cel puțin 100 mm de perete pentru a asigura o ventilare suficientă.



- 2 Conectați adaptorul de alimentare la monitor, apoi conectați cablul de alimentare la priza de perete.



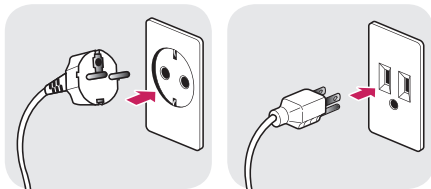
- 3 Apăsați butonul joystick din partea de jos a monitorului pentru a-l porni.



### ATENȚIE

- Înainte de instalarea sau mutarea monitorului, scoateți cablul de alimentare din priză. Există risc de electrocutare.

#### Precauții la conectarea cablului de alimentare

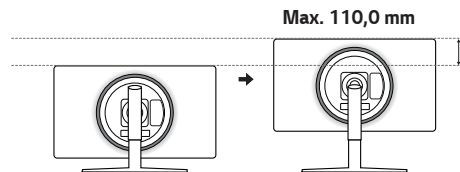
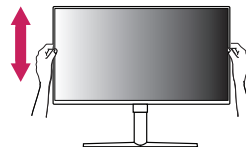


100-240 V ~

- Asigurați-vă că utilizați cablul de alimentare furnizat în pachetul produsului și conectați-l la priză cu împănțare.
- Dacă aveți nevoie de un alt cablu de alimentare, vă rugăm să vă contactați distribuitorul local sau cel mai apropiat magazin cu amănuntul.

### Reglarea înălțimii suportului

- Așezați monitorul fixat pe baza suportului în poziție verticală.
- Prindeți ferm monitorul cu ambele mâini și dirijați-l.



### AVERTISMENT



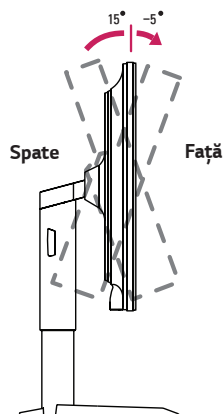
- La reglarea înălțimii ecranului, nu puneți mâna pe corpul suportului, pentru a evita vătămarea degetelor.

## Reglarea unghiului

1 Așezați monitorul fixat pe baza suportului în poziție verticală.

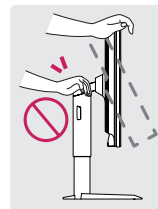
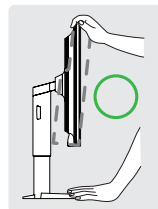
2 Reglați unghiul ecranului.

Unghiul ecranului poate fi reglat înainte sau înapoi între  $-5^\circ$  și  $15^\circ$  pentru o vizionare confortabilă.



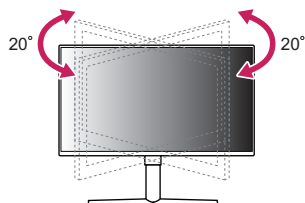
### AVERTISMENT

- Atunci când reglați unghiul, nu țineți stativul așa cum se arată în ilustrația următoare. Vă puteți răni degetele.



- Aveți grijă să nu atingeți sau să apăsați zona ecranului atunci când reglați unghiul monitorului.

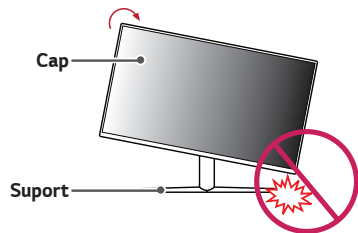


**NOTĂ****Caracteristică pivot**

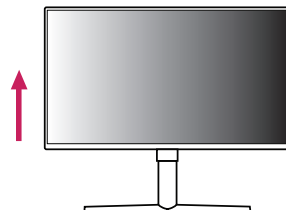
Caracteristica pivot permite rotirea monitorului cu 90 de grade în sens orar.

**AVERTISMENT**

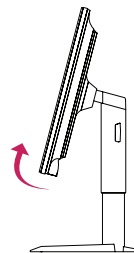
- Atunci când rotiți ecranul folosind caracteristica pivot, asigurați-vă că nu rotiți ecranul cu o forță și viteză excesivă.
  - Capul poate intra în contact cu stativul și poate zgâria baza.
  - Fiți atenți întrucât vă puteți răni degetele, prinzându-le între cap și stativ.



- 1 Ridicați monitorul până la înălțimea maximă.



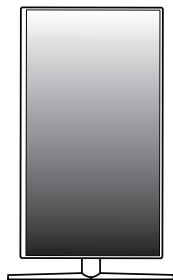
- 2 Reglați unghiul monitorului în direcția săgeții, după cum se prezintă în figură.



- 3 Rotiți monitorul în sens orar, după cum se prezintă în figură.



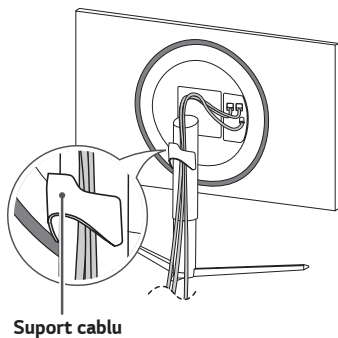
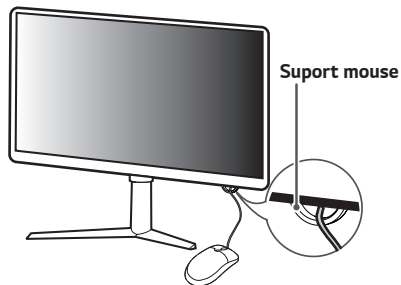
- 4 Finalizați instalarea prin rotirea monitorului cu 90°, după cum este indicat mai jos.

**NOTĂ**

- Caracteristica pivot automat a afișajului nu este acceptată.
- Ecranul poate fi rotit cu ușurință cu ajutorul tastei de comenzi rapide pentru pivotarea ecranului furnizată împreună cu sistemul de operare Windows. Rețineți că este posibil ca unele versiuni de Windows și unele drivere de placă video să utilizeze setări diferite pentru tasta de pivotare a ecranului sau să nu accepte deloc tasta de pivotare.

## Ordonarea cablurilor

Atașați suporturile furnizate pentru cablu și respectiv, pentru mouse pe produs, apoi utilizați aceste suporturi pentru a organiza cablurile, conform ilustrației.

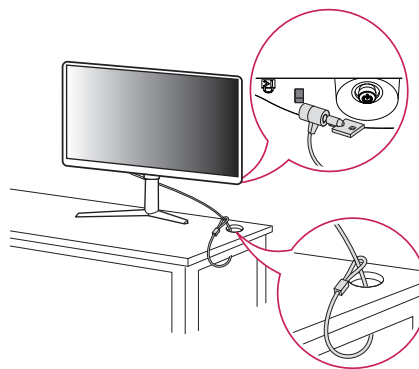


## Utilizarea blocării Kensington

Conectorul pentru sistemul de securitate Kensington este amplasat în partea de jos a monitorului.

Pentru mai multe informații privind instalarea și utilizarea, consultați manualul de utilizare pentru blocarea Kensington sau vizitați site-ul Web la adresa <http://www.kensington.com>.

Fixați monitorul de o masă cu ajutorul sistemului de securitate Kensington.

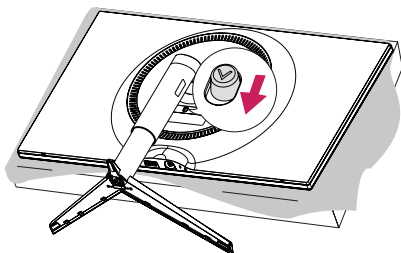


### NOTĂ

- Sistemul de securitate Kensington este opțional. Puteți obține accesorii opționale de la majoritatea magazinelor de produse electronice.

## Detașarea corpului suportului

- 1 Așezați monitorul cu ecranul în jos. Pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor, acoperiți suprafața cu o cârpă moale.
- 2 Scoateți suportul de pe monitor prin apăsarea butonului din partea centrală de jos, din spatele monitorului.



## Instalarea plăcii de montare pe perete

Acest monitor îndeplinește specificațiile pentru placa de montare pe perete sau pentru alte dispozitive compatibile.

- 1 Așezați ecranul cu fața în jos. Pentru a proteja panoul monitorului (ecranul), acoperiți suprafața cu un material textil moale sau cu pernita de protecție a monitorului inclusă în ambalajul produsului.
- 2 Scoateți cele patru șuruburi strânse pe partea din spate a monitorului.
- 3 Așezați placa de montare pe perete pe monitor și aliniați-o cu orificiile șuruburilor.
- 4 Strângeți cele patru șuruburi cu o șurubelniță pentru a fixa placa pe monitor.

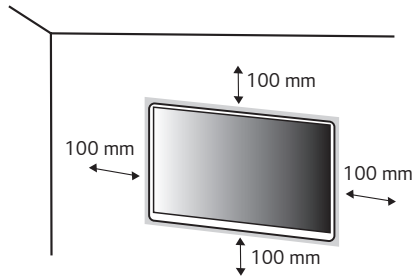


### NOTĂ

- Placa de montare pe perete este comercializată separat.
- Pentru mai multe informații privind instalarea, consultați ghidul de instalare a plăcii de montare pe perete.
- Procedați cu atenție pentru a nu aplica o forță prea mare la montarea plăcii de montare pe perete deoarece ar putea deteriora ecranul.

## Instalarea pe perete

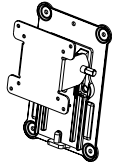
Instalați monitorul la o distanță cel puțin 100 mm de perete și lăsați un spațiu de aproximativ 100 mm de fiecare parte a monitorului pentru a asigura o ventilație suficientă. Instrucțiunile detaliate privind instalarea pot fi obținute de la magazinul distribuitorului local. Ca alternativă, consultați manualul pentru a afla cum să instalați și să configurați consola înclinată de montare pe perete.



Pentru a instala monitorul pe perete, atașați o consolă de montare pe perete (opțională) la partea din spate a monitorului.

Asigurați-vă că suportul de montare pe perete este bine fixat de monitor și de perete.

- 1 În cazul în care utilizați șuruburi mai lungi decât cele standard, este posibil ca produsul să fie deteriorat intern.
- 2 Un șurub care nu este conform cu standardul VESA poate deteriora produsul și poate cauza căderea monitorului. LG Electronics nu este răspunzător pentru niciun accident legat de utilizarea șuruburilor nestandard.

|                                               |                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montare pe perete (mm)</b>                 | 100 x 100                                                                                    |
| <b>Șurub standard</b>                         | M4 x L10                                                                                     |
| <b>Număr de șuruburi</b>                      | 4                                                                                            |
| <b>Placă de montare pe perete (opțională)</b> | RW120<br> |

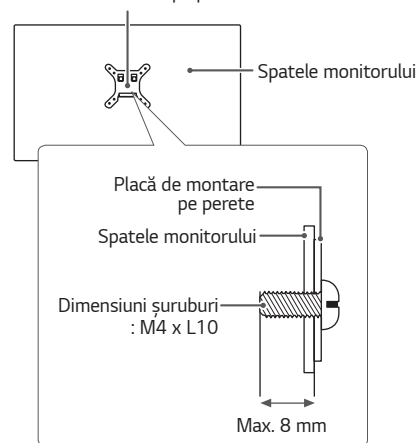
**NOTĂ**

- Utilizați șuruburile specificate de standardele VESA.
- Kitul de montare pe perete include ghidul de instalare și toate piesele necesare.
- Consola de montare pe perete este opțională. Puteți obține accesorii opționale de la distribuitorul dvs. local.
- Lungimea șurubului poate fi diferită pentru fiecare consolă de montare pe perete. Asigurați-vă că utilizați lungimea adecvată.
- Pentru mai multe informații, consultați manualul de utilizare pentru consola de montare pe perete.

**ATENȚIE**

- Înainte de mutarea sau instalarea monitorului, scoateți cablul de alimentare din priză pentru a evita electrocutările.
- Instalarea monitorului pe tavan sau pe un perete înclinat poate avea drept rezultat căderea acestuia, ceea ce ar putea provoca vătămări corporale. Utilizați un suport LG autorizat și contactați distribuitorul local sau personal calificat.
- Aplicarea unei forțe excesive în momentul strângerii șuruburilor poate cauza deteriorarea monitorului. Deteriorarea provocată în acest mod nu va fi acoperită de garanția produsului.
- Utilizați consola de montare pe perete și șuruburile conforme cu standardele VESA. Deteriorarea provocată de utilizarea sau de utilizarea necorespunzătoare a unor componente inadecvate nu va fi acoperită de garanția produsului.
- Măsurată din spatele monitorului, lungimea fiecărui șurub montat trebuie să fie de 8 mm sau mai puțin.

Placă de montare pe perete



## UTILIZAREA MONITORULUI

- Este posibil ca ilustrațiile din acest manual să difere de produsul propriu-zis. Apăsați butonul joystick, accesați **Settings (Setări)** → **Input (Intrare)** și apoi selectați opțiunea de intrare.



### ATENȚIE

- Nu apăsați ecranul pentru o perioadă îndelungată de timp. Acest lucru poate provoca distorsiuni ale imaginilor.
- Nu afișați o imagine fixă pe ecran pentru o perioadă îndelungată de timp. Acest lucru poate provoca retenția imaginii. Utilizați un economizor de ecran dacă este posibil.



### NOTĂ

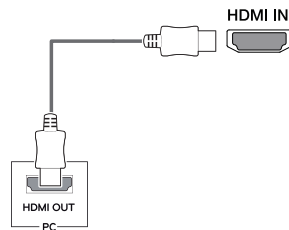
- În momentul conectării cablului de alimentare la priză, utilizați un prelungitor cu împământare (3 orificii) sau o priză de alimentare cu împământare.
- Atunci când este pornit într-o zonă cu temperaturi scăzute, este posibil ca monitorul să producă scintilații. Acest lucru este normal.
- Uneori este posibil să apară pete roșii, verzi sau albastre pe ecran. Acest lucru este normal.

## Conectarea la PC

- Acest monitor acceptă caracteristica \*Plug and Play.
- \* Plug and Play: O caracteristică ce vă permite să adăugați un dispozitiv la computer fără a fi necesar să configurați vreun dispozitiv sau să instalați drivere manual.

### Conexiunea HDMI

Transmite semnalele video și audio digitale de la PC la monitor. Conectați PC-ul la monitor utilizând cablul HDMI așa cum se arată în ilustrația de mai jos.



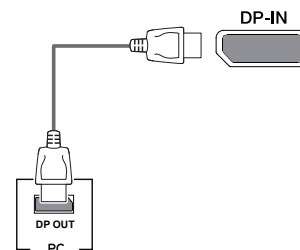


### ATENȚIE

- În intrarea HDMI se acceptă numai formatul de culoare RGB 4:4:4. YCbCr nu este acceptat.
- Utilizarea unui cablu DVI - HDMI / DP (DisplayPort) - HDMI poate genera probleme de compatibilitate.
- Utilizați un cablu autorizat cu sigla HDMI atașată. Dacă nu utilizați un cablu autorizat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afișeze sau să apară o eroare de conexiune.
- Tipuri de cabluri HDMI recomandate
  - Cablu HDMI®/TM de mare viteză
  - Cablu HDMI®/TM de mare viteză cu Ethernet

## Conexiunea DisplayPort

Transmite semnalele video și audio digitale de la PC la monitor. Conectați monitorul la PC utilizând cablul DisplayPort, așa cum se arată în ilustrația de mai jos.



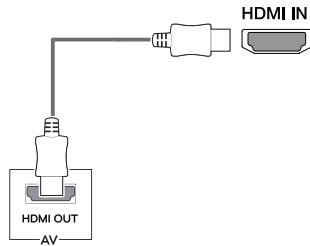
### NOTĂ

- Este posibil să nu existe nicio ieșire audio sau video în funcție de versiunea DP (DisplayPort) a PC-ului.
- Asigurați-vă că utilizați cablul DisplayPort furnizat al produsului. În caz contrar, aceasta ar putea cauza defectarea dispozitivului.
- Dacă utilizați o placă grafică cu ieșire Mini DisplayPort, utilizați un cablu Mini DP - DP (Mini DisplayPort la DisplayPort) sau un tip compatibil cu DisplayPort 1.2. (vândute separat)

## Conectarea dispozitivelor AV

### Conexiunea HDMI

HDMI transmite semnalele video și audio digitale de la dispozitivul AV la monitor. Conectați dispozitivul AV la monitor utilizând cablul HDMI așa cum se arată în ilustrația de mai jos.



#### NOTĂ

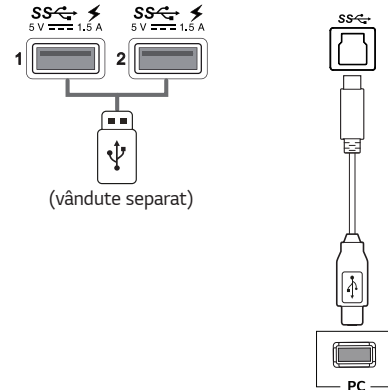
- În intrarea HDMI se acceptă numai formatul de culoare RGB 4:4:4. YCbCr nu este acceptat.
- Utilizarea unui cablu DVI - HDMI / DP (DisplayPort) - HDMI poate genera probleme de compatibilitate.
- Utilizați un cablu autorizat cu sigla HDMI atașată. Dacă nu utilizați un cablu autorizat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afișeze sau să apară o eroare de conexiune.
- Tipuri de cabluri HDMI recomandate
  - Cablu HDMI®/TM de mare viteză
  - Cablu HDMI®/TM de mare viteză cu Ethernet

## Conectarea dispozitivelor periferice

### Conexiune prin cablu USB

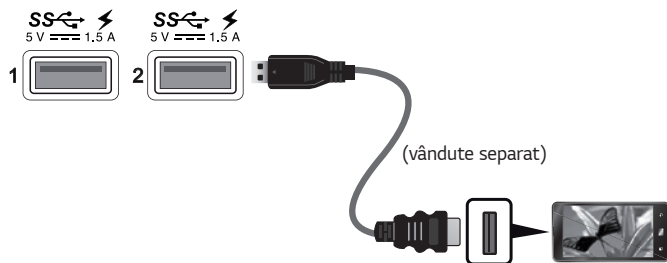
Portul USB al produsului funcționează pe post de hub USB.

Pentru a utiliza USB 3.0, conectați cablul USB 3.0 tip A-B al produsului, la PC. Dispozitivele periferice conectate la portul USB IN pot fi controlate de la PC.



### ! NOTĂ

- Se recomandă să instalați toate actualizările Windows pentru a vă menține Windows-ul actualizat înainte de a conecta produsul pentru utilizare.
- Dispozitivele periferice sunt vândute separat.
- O tastatură, un mouse sau un dispozitiv USB pot fi conectate la portul USB.
- **Quick Charge (încărcarea rapidă)** este disponibilă prin portul USB1 și USB2.
- Când monitorul intră în modul Oprire, **Quick Charge (încărcare rapidă)** nu este disponibilă.
- Viteza de încărcare poate varia în funcție de dispozitiv.



### ! ATENȚIE

Precauții la utilizarea unui dispozitiv USB

- Un dispozitiv USB cu program de recunoaștere automată instalat sau care utilizează propriul său driver ar putea să nu fie recunoscut.
- Este posibil ca unele dispozitive USB să nu fie acceptate sau să nu funcționeze corespunzător.
- Se recomandă să utilizați un hub sau un hard disk USB cu alimentare proprie. (Dacă alimentarea nu este corespunzătoare, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie detectat corespunzător.)

## Conectarea căștilor

Conectați dispozitivele periferice la monitor utilizând portul pentru căști. Conectați conform ilustrației.



### ! NOTĂ

- Dispozitivele periferice sunt vândute separat.
- Dacă utilizați căști în unghi, aceasta ar putea cauza o problemă la conectarea unui alt dispozitiv extern la monitor. Prin urmare, se recomandă utilizarea căștilor cu mufă dreaptă.



În unghi



Drepte

- În funcție de setările audio ale PC-ului și dispozitivului extern, funcțiile căștilor și difuzor pot fi limitate.

## Port numai pentru lucrări de service

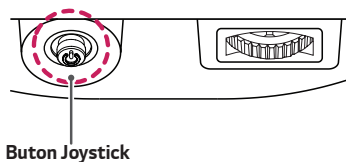
Acest port este utilizat numai pentru „Service”.



# SETĂRILE UTILIZATORULUI

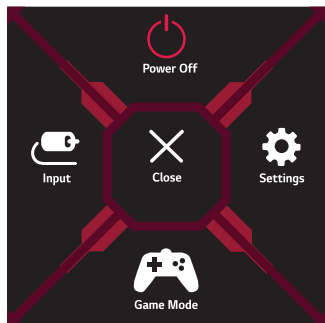
## Activarea meniului principal

- 1 Apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului.
- 2 Deplasați butonul joystick în sus/jos (▲ / ▼) și la stânga/dreapta (◀ / ▶) pentru a seta opțiunile.
- 3 Apăsați butonul joystick încă o dată pentru a ieși din meniul principal.



| Buton | Stare meniu                       |                                   | Descriere                                                                                                                                                                                                         |
|-------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <b>Meniu principal dezactivat</b> |                                   | Activează meniul principal.                                                                                                                                                                                       |
|       | <b>Meniu principal activat</b>    |                                   | Ieșire din meniul principal.<br>(Menținerea butonului apăsat pentru mai mult de 5 secunde pentru a opri monitorul. Puteți opri monitorul în acest mod oricând, inclusiv când Se afișează OSD (Afișare pe Ecran).) |
|       | ◀                                 | <b>Meniu principal dezactivat</b> | Reglează nivelul volumului monitorului.                                                                                                                                                                           |
|       |                                   | <b>Meniu principal activat</b>    | Accesează caracteristica de <b>Input (Intrare)</b> .                                                                                                                                                              |
|       | ▶                                 | <b>Meniu principal dezactivat</b> | Reglează nivelul volumului monitorului.                                                                                                                                                                           |
|       |                                   | <b>Meniu principal activat</b>    | Accesează caracteristicile <b>Settings (Setări)</b> .                                                                                                                                                             |
|       | ▲                                 | <b>Meniu principal dezactivat</b> | Reglează nivelul de luminozitate a monitorului.                                                                                                                                                                   |
|       |                                   | <b>Meniu principal activat</b>    | Oprește monitorul.                                                                                                                                                                                                |
|       | ▼                                 | <b>Meniu principal dezactivat</b> | Reglează nivelul de luminozitate a monitorului.                                                                                                                                                                   |
|       |                                   | <b>Meniu principal activat</b>    | Accesează caracteristica <b>Game Mode (Mod joc)</b> .                                                                                                                                                             |

## Caracteristici Meniu principal



| Meniu principal            | Descriere                           |
|----------------------------|-------------------------------------|
| <b>Input (Intrare)</b>     | Setează modul de intrare.           |
| <b>Power Off (Oprire)</b>  | Oprește monitorul.                  |
| <b>Settings (Setări)</b>   | Configurează setările de pe ecran.  |
| <b>Game Mode (Mod joc)</b> | Setează modul de joc pentru jocuri. |
| <b>Close (Închidere)</b>   | Închide meniul principal.           |

## Setările utilizatorului

### Setările meniului

- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Configurați opțiunile deplasând butonul joystick în sus/jos/stânga/dreapta.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ▶ până când ieșiți.



Game Mode



Game Adjust



Picture Adjust



Input



General

| Settings (Setări)                   |                               | Descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Game Mode (Mod joc)                 |                               | Schimbă modul de joc la cel optimizat pentru o caracteristică specifică.                                                                                                                                                                                                                         |
| Game Adjust (Reglare pentru jocuri) |                               | Reglează funcțiile <b>Overclock (Supra-accelerare)</b> , <b>Black Stabilizer (Stabilizator de negru)</b> , <b>Response Time (Timp de răspuns)</b> , <b>Cross Hair (Cursor cruce)</b> și <b>Game Reset (Resetare joc)</b> .                                                                       |
| Picture Adjust (Reglare imagine)    |                               | Reglează funcțiile <b>Brightness/Contrast (Luminozitate/contrast)</b> , <b>Gamma (Gama)</b> , <b>Color Temp (Temp. culoare)</b> , <b>R/G/B (Roșu, Verde și Albastru)</b> și <b>Picture Reset (Resetare imagine)</b> .                                                                            |
| Input (Intrare)                     | Input List (Listă intrări)    | Selectează modul de intrare.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                     | Aspect Ratio (Format imagine) | Reglează formatul imagine al ecranului.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| General (Generalități)              |                               | Setează <b>Language (Limba)</b> , <b>Power LED (LED de alimentare)</b> , <b>Automatic Standby (Standby automat)</b> , <b>Quick Charge (Încărcare rapidă)</b> , <b>OSD Lock (Blocare OSD)</b> , <b>Deep Sleep (Repaus profund)</b> , <b>Information (Informații)</b> și <b>Reset (Resetare)</b> . |

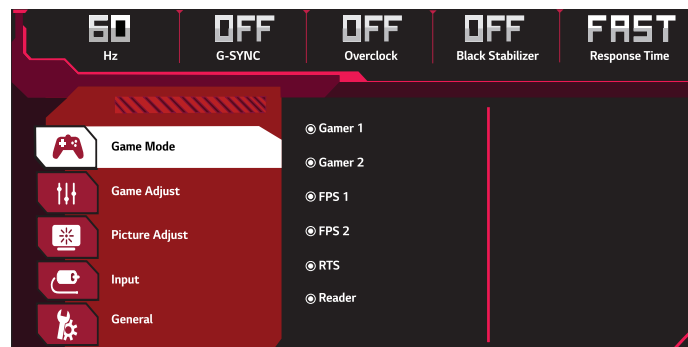


### ATENȚIE

- Afășajul pe ecran (On Screen Display - OSD) al monitorului dvs. poate să difere puțin de cel prezentat în acest manual.

## Game Mode (Mod joc)

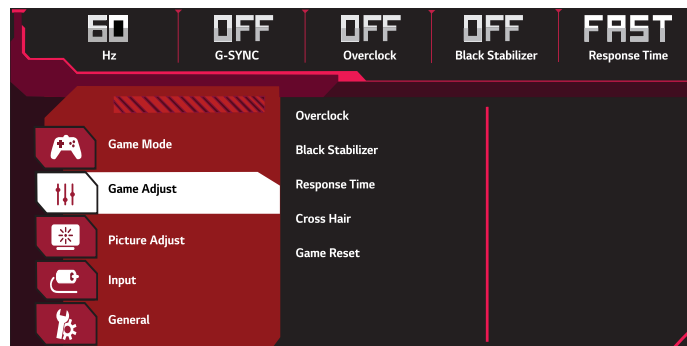
- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Accesați **Game Mode (Mod joc)**, mișcând joystick-ul.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ◀ până când ieșiți.



| Settings (Setări) > Game Mode (Mod joc) |                     | Descriere                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Game Mode (Mod joc)                     | Gamer 1 (Jucător 1) | În modul <b>Gamer 1 (Jucător 1)</b> și <b>Gamer 2 (Jucător 2)</b> , puteți salva setări personalizate pentru <b>Black Stabilizer (Stabilizator de negru)</b> și <b>Response Time (Timp de răspuns)</b> .<br>Selectați modul dorit pentru utilizare. |
|                                         | Gamer 2 (Jucător 2) |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                         | FPS 1               | Acest mod este optimizat pentru jocurile FPS.                                                                                                                                                                                                       |
|                                         | FPS 2               | Valoarea pentru Black Stabilizer (Stabilizator de negru) este mai mare decât pentru FPS Game 1 (Joc FPS 1). Este adecvat pentru jocurile FPS.                                                                                                       |
|                                         | RTS                 | Acest mod este optimizat pentru jocurile RTS.                                                                                                                                                                                                       |
|                                         | Reader (Cititor)    | Optimizează ecranul pentru vizionarea documentelor. Puteți mări luminozitatea ecranului din meniul OSD.                                                                                                                                             |

## Game Adjust (Reglare pentru jocuri)

- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Accesați **Game Adjust (Reglare pentru jocuri)**, mișcând joystick-ul.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ◀ până când ieșiți.

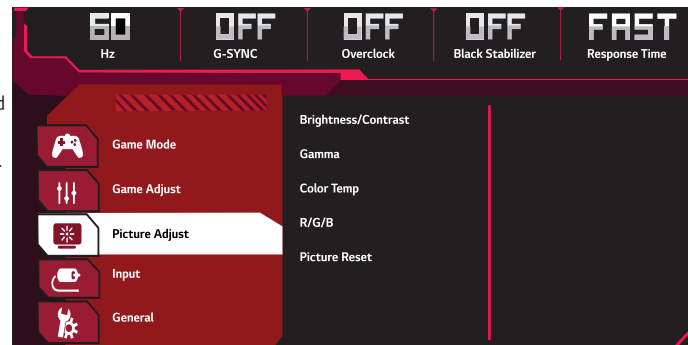


| Settings (Setări) > Game Adjust (Reglare pentru jocuri) |                                       | Descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Game Adjust (Reglare pentru jocuri)                     | Overclock (Supra-accelerare)          | On (Pornit)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Setează funcția <b>Overclock (Supra-accelerare)</b> la o rată de înprospătare mai mare decât cea indicată de specificațiile de pe panou. |
|                                                         |                                       | Off (Dezactivat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Dezactivează caracteristica de îmbunătățire a funcției <b>Overclock (Supra-accelerare)</b> .                                             |
|                                                         |                                       | <p> <b>NOTĂ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• După repornirea monitorului, schimbați setarea pentru rata de înprospătare maximă în panoul de control NVIDIA.</li> <li>• Dacă afișajul ecranului pare anormal, opriți setarea <b>Overclock (Supra-accelerare)</b>.</li> <li>• Funcția poate fi utilizată numai prin DisplayPort.</li> <li>• Caracteristicile/performața funcției <b>Overclock (Supra-accelerare)</b> pot varia în funcție de placa video sau de conținutul jocurilor.</li> <li>• Nu garantăm performanța funcției și nu suntem răspunzători pentru niciun efect secundar ce ar putea apărea în urma activării acesteia.</li> </ul> |                                                                                                                                          |
|                                                         | Black Stabilizer (Stabilizator negru) | <p>Puteți controla contrastul de negru pentru a avea vizibilitate mai bună în scenele întunecate.</p> <p>Puteți distinge cu ușurință obiectele pe ecranele întunecate pentru jocuri.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |
|                                                         |                                       | High (Ridicat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Setează stabilizatorul de negru la High (Ridicat).                                                                                       |
|                                                         |                                       | Middle (Mediu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Setează stabilizatorul de negru la Middle (Mediu).                                                                                       |
|                                                         |                                       | Low (Scăzut)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Setează stabilizatorul de negru la Low (Scăzut).                                                                                         |
|                                                         |                                       | Off (Dezactivat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Nu utilizează caracteristica de îmbunătățire a stabilizatorului de negru.                                                                |

| Settings (Setări) > Game Adjust (Reglare pentru jocuri) |                                  | Descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Game Adjust (Reglare pentru jocuri)                     | Response Time (Timp de răspuns)  | <p>Setează un timp de răspuns pentru imaginile afișate pe baza vitezei ecranului.</p> <p>Pentru un mediu normal, se recomandă să utilizați <b>Fast (Rapid)</b>.</p> <p>Pentru o imagine care se mișcă rapid, se recomandă să utilizați <b>Faster (Mai rapid)</b>.</p> <p>Setarea <b>Faster (Mai rapid)</b> poate cauza fenomenul de remanență a imaginilor.</p>                                                                              |                                                                     |
|                                                         |                                  | <b>Faster (Mai rapid)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Setează timpul de răspuns la Faster (Mai rapid).                    |
|                                                         |                                  | <b>Fast (Rapid)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Setează timpul de răspuns la Fast (Rapid).                          |
|                                                         |                                  | <b>Normal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Setează timpul de răspuns la Normal.                                |
|                                                         |                                  | <b>Off (Dezactivat)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Nu utilizează caracteristica de îmbunătățire a timpului de răspuns. |
|                                                         | <b>Cross Hair (Cursor cruce)</b> | <p>Cross Hair (Cursor cruce) oferă un marcaj pe centrul ecranului pentru jocurile First Person Shooter (FPS). Utilizatorii pot selecta cursorul cruce care corespunde mediului lor de joc dintre patru tipuri diferite de cursor cruce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atunci când monitorul este oprit sau intră în modul de economisire energie, caracteristica Cross Hair (Cursor cruce) este dezactivată automat.</li> </ul> |                                                                     |
|                                                         | <b>Game Reset (Resetare joc)</b> | Reduce jocul la setările implicite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                     |

## Picture Adjust (Reglare imagine)

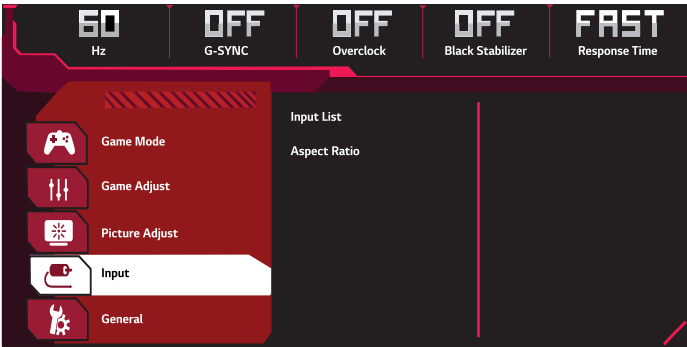
- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Accesați **Picture Adjust (Reglare imagine)**, mișcând joystick-ul.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ◀ până când ieșiți.



| Settings (Setări) > Game Adjust (Reglare pentru jocuri) |                                             | Descriere                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Adjust (Reglare imagine)                        | Brightness/Contrast (Luminozitate/contrast) | Reglează contrastul de culoare și luminozitatea ecranului.                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                   |
|                                                         | Gamma (Gama)                                | Setări gama personalizate: <b>Mode 1 (Mod 1)</b> , <b>Mode 2 (Mod 2)</b> , <b>Mode 3 (Mod 3)</b> .<br>Cu cât este mai ridicată valoarea gama, cu atât mai întunecată va deveni imaginea. În același mod, cu cât mai joasă va fi valoarea gama, cu atât mai luminoasă devine imaginea. |                                                                                   |
|                                                         | Color Temp (Temp. culoare)                  | Custom (Personalizat)                                                                                                                                                                                                                                                                 | Puteți personaliza culoarea imaginii, utilizând culorile roșu, verde și albastru. |
|                                                         |                                             | Warm (Caldă)                                                                                                                                                                                                                                                                          | Setează culoarea ecranului la un ton roșiatic.                                    |
|                                                         |                                             | Medium (Medie)                                                                                                                                                                                                                                                                        | Setează culoarea ecranului între tonul roșu și cel albastru.                      |
|                                                         |                                             | Cool (Rece)                                                                                                                                                                                                                                                                           | Setează culoarea ecranului la un ton albastrui.                                   |
|                                                         | R/G/B (Roșu, Verde și Albastru)             | Puteți personaliza culoarea imaginii utilizând culorile Roșu, Verde și Albastru.                                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |
|                                                         | Picture Reset (Resetare imagine)            | Reduce imaginea și culorile la setările implicite.                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |

Input (Intrare)

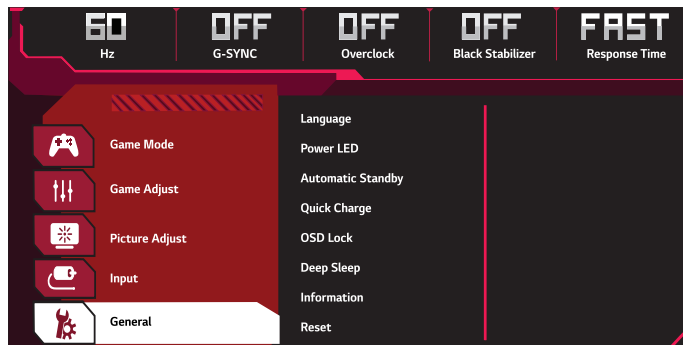
- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Mergeți la **Input (Intrare)** deplasând joystick-ul.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ◀ până când ieșiți.



| Settings (Setări) > Input (Intrare) |                               | Descriere                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Input (Intrare)                     | Input List (Listă intrări)    | Selectează modul de intrare.                                                                                                                                                                                           |
|                                     | Aspect Ratio (Format imagine) | Reglează formatul imagine al ecranului.                                                                                                                                                                                |
|                                     |                               | <b>Full Wide (Lat complet)</b> Afișează semnalul video pe ecran lat, indiferent de intrarea semnalului video.                                                                                                          |
|                                     |                               | <b>Original</b> Afișează imagini video în conformitate cu formatul imaginii din semnalul video de intrare.                                                                                                             |
|                                     |                               | <b>1:1</b> Formatul imagine nu este modificat față de original.                                                                                                                                                        |
|                                     |                               | <div>! NOTĂ</div> <ul style="list-style-type: none"><li>Afișajul poate arăta la fel pentru opțiunile <b>Full Wide (Lat complet)</b>, <b>Original</b>, și <b>1:1</b>, la rezoluția recomandată. (2560 x 1440)</li></ul> |

## General (Generalități)

- 1 Pentru a vizualiza meniul OSD, apăsați butonul joystick din partea inferioară a monitorului și apoi accesați **Settings (Setări)**.
- 2 Accesați **General (Generalități)** prin deplasarea butonului joystick.
- 3 Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a seta alte elemente de meniu, deplasând butonul joystick la ◀ sau apăsându-l (⏏).
- 4 Dacă nu doriți să ieșiți din meniul OSD, deplasați butonul joystick la ◀ până când ieșiți.



| Settings (Setări) > General (Generalități) |                                     | Descriere                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| General (Generalități)                     | Language (Limba)                    | Setează ecranul meniului la limba dorită.                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                              |
|                                            | Power LED (LED de alimentare)       | Pornește sau oprește LED-ul de alimentare din partea inferioară a monitorului.                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                              |
|                                            |                                     | On (Pornit)                                                                                                                                                                                                                 | Indicatorul de alimentare este pornit automat. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mod pornit: Roșu</li> <li>• Mod repaus: Roșu intermitent</li> <li>• Mod Oprit: Dezactivat</li> </ul> |
|                                            |                                     | Off (Dezactivat)                                                                                                                                                                                                            | Indicatorul de alimentare este oprit.                                                                                                                                                        |
|                                            | Automatic Standby (Standby Automat) | Funcție care oprește automat monitorul atunci când nu se mai înregistrează nicio mișcare pe ecran pentru o perioadă de timp. Puteți seta temporizatorul pentru funcția de oprire automată. (Off (Dezactivat), 4H, 6H și 8H) |                                                                                                                                                                                              |

| Settings (Setări) > General (Generalități) |                                 | Descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| General (Generalități)                     | Quick Charge (Încărcare rapidă) | <b>Quick Charge (Încărcare rapidă)</b> este o caracteristică care încarcă rapid dispozitivul conectat la portul USB 3.0.                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                            |                                 | <b>On (Pornit)</b> Activează <b>Quick Charge (Încărcare rapidă)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                            |                                 | <b>Off (Dezactivat)</b> Dezactivează <b>Quick Charge (Încărcare rapidă)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                            |                                 |  <b>NOTĂ</b><br>• Viteza de încărcare poate varia în funcție de dispozitiv.                                                                                                                                                                                                         |
|                                            | OSD Lock (Blocare OSD)          | Această caracteristică dezactivează configurarea și reglarea meniurilor.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                            |                                 | <b>On (Pornit)</b> Activează <b>OSD Lock (Blocare OSD)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                            |                                 | <b>Off (Dezactivat)</b> Dezactivează <b>OSD Lock (Blocare OSD)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                            |                                 |  <b>NOTĂ</b><br>Meniurile cu excepția celor de mai jos sunt dezactivate.<br>- <b>Picture Adjust (Reglare imagine): Brightness/Contrast (Luminozitate/contrast)</b><br>- <b>Input (Intrare)</b><br>- <b>General (Generalități): OSD Lock (Blocare OSD), Information (Informații)</b> |
|                                            | Deep Sleep (Repaus profund)     | Această caracteristică oprește monitorul dacă nu este detectat niciun semnal de la intrările HDMI sau DisplayPort, după o anumită perioadă de timp.                                                                                                                                                                                                                  |
|                                            |                                 | <b>On (Pornit)</b> Activează <b>Deep Sleep (Repaus profund)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                            |                                 | <b>Off (Dezactivat)</b> Dezactivează <b>Deep Sleep (Repaus profund)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                            | Information (Informații)        | Vor fi afișate următoarele informații despre afișare; modelul, durata totală de pornire, rezoluția, rata de reîmprospătare, modul și sursa de intrare.                                                                                                                                                                                                               |
|                                            | Reset (Resetare)                | Revine la setările implicite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# DEPANARE

| Pe ecran nu este afișat nimic.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cablul de alimentare a monitorului este conectat?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați introducerea corectă a cablului de alimentare în priza de alimentare.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                              |
| LED-ul de alimentare este aprins?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați conectarea cablului de alimentare și apăsați butonul de pornire.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                   |
| Alimentarea este pornită și LED-ul de alimentare luminează roșu?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați să fie activată intrarea conectată (<b>Settings (Setări) &gt; Input (Intrare)</b>).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                |
| Mesajul <b>The screen is not currently set to the recommended resolution. If you have no video or the screen flickers, see the troubleshooting guide in the product owner's manual. (Ecranul nu este setat momentan la rezoluția recomandată. Dacă nu apare niciun videoclip sau dacă ecranul pâlpâie, consultați ghidul de depanare din manualul de utilizare a produsului.)</b> este afișat? | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acest mesaj apare atunci când semnalele transferate de la PC (placa grafică) sunt în afara intervalului de frecvență orizontală sau verticală recomandată a monitorului. Consultați secțiunea Specificațiile produsului din acest manual pentru a seta frecvența corespunzătoare.</li> </ul>             |
| Mesajul <b>No Signal (Fără semnal)</b> este afișat?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acesta se afișează atunci când cablul de semnal dintre PC și monitor lipsește sau este deconectat. Verificați cablul și reconectați-l.</li> </ul>                                                                                                                                                        |
| Ați instalat driver-ul afișajului?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Asigurați-vă că ați instalat driver-ul afișajului de pe CD-ul (sau discheta) furnizat(ă) cu afișajul. De asemenea, puteți descărca driver-ul de pe site-ul nostru Web: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li> <li>Asigurați-vă că placa video acceptă funcția Plug and Play.</li> </ul> |

| Unele funcții sunt dezactivate.                                      |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unele funcții nu sunt disponibile când apăsați butonul Menu (Meniu)? | <ul style="list-style-type: none"> <li>OSD este blocat. Accesați <b>Settings (Setări) &gt; General (Generalități)</b> și setați <b>OSD Lock (Blocare OSD)</b> la <b>Off (Dezactivat)</b>.</li> </ul> |

**Pe ecran rămâne blocată o imagine.**

Imaginea blocată persistă chiar și atunci când monitorul este închis?

- Afișarea unei imagini statice pentru o perioadă îndelungată de timp poate provoca deteriorarea ecranului, conducând la retenția imaginii.
- Pentru a prelungi durata de viață a monitorului, utilizați un economizor de ecran.

**Afișarea pe ecran este instabilă și slabă. / Imaginile afișate pe monitor lasă umbre.**

Ați selectat rezoluția corespunzătoare?

- Dacă rezoluția selectată este HDMI 1080i 60/50 Hz (intercalată), este posibil ca ecranul să producă scintilații. Modificați rezoluția la 1080p sau la rezoluția recomandată.

**NOTĂ**

- Frecvență verticală: Pentru afișarea unei imagini, ecranul trebuie reîmprospătat de zeci de ori pe secundă, întocmai ca o lampă fluorescentă. Numărul de reîmprospătări efectuate de ecran pe secundă se numește frecvență verticală sau rată de reîmprospătare și este reprezentat prin Hz.
- Frecvență orizontală: Timpul necesar ecranului pentru a afișa o linie orizontală se numește ciclu orizontal. Dacă 1 este divizat de intervalul orizontal, rezultatul este numărul de linii orizontale afișate pe secundă. Acest lucru se numește frecvență orizontală și este măsurat în kHz.
- Verificați dacă rezoluția plăcii grafice sau frecvența se află în intervalul acceptat de monitor și dacă este setată la rezoluția recomandată (optimă) din **Panou de control > Afișaj > Setări** în Windows. (Setările pot diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.)
- Nerespectarea setării plăcii grafice la rezoluția recomandată (optimă) poate face ca textul să fie neclar, ecranul să fie întunecat, zona de afișare să fie trunchiată sau afișajul nealiniat.
- Metodele de setare pot să difere în funcție de computer sau de sistemul de operare și este posibil ca unele rezoluții să nu fie disponibile în funcție de performanța plăcii grafice. În acest caz, contactați producătorul computerului sau al plăcii video pentru asistență.
- Este posibil ca unele plăci grafice să nu accepte rezoluția 2560 x 1440. Dacă nu se poate afișa rezoluția, contactați producătorul plăcii dvs. grafice.

| Culoarea afișajului este anormală.                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afișajul apare decolorat (16 culori)?              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Setati culoarea la 24 de biți (true color) sau superior. În Windows, accesați <b>Panou de control &gt; Afișaj &gt; Setări &gt; Calitate culoare</b>. (Setările pot diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.)</li> </ul> |
| Culoarea afișajului apare instabilă sau monocromă? | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați conectarea corectă a cablului de semnal. Reconectați cablul sau reintroduceți placa grafică a PC-ului.</li> </ul>                                                                                                                  |
| Există pete pe ecran?                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Când utilizați monitorul, pe ecran pot apărea pete de pixeli (roșii, verzi, albastre, albe sau negre). Acest lucru este normal pentru ecranul LCD. Nu reprezintă o eroare și nici nu are legătură cu performanțele monitorului.</li> </ul>    |

| Niciun sunet de la portul pentru căști.                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Imaginile sunt afișate utilizând DP (DisplayPort) sau intrarea HDMI fără sunet? | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că conexiunile portului pentru căști sunt efectuate corespunzător.</li> <li>• Încercați să creșteți volumul cu joystick-ul.</li> <li>• Setati ieșirea audio a PC-ului dvs. la monitorul utilizat. Din Microsoft Windows, accesați <b>Panou de control &gt; Hardware și sunet &gt; Sunet &gt; setați monitorul ca dispozitiv implicit</b>. (Setările pot diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.)</li> </ul> |

SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecran LCD                | Tip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      | TFT (Thin Film Transistor)<br>Ecran LCD (Afișaj cu cristale lichide)                                                                                                               |
|                          | Adâncimea culorii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HDMI                 | Sunt acceptați 8 biți de culoare.                                                                                                                                                  |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DP (DisplayPort)     | Sunt acceptați 8 biți de culoare.                                                                                                                                                  |
|                          | Pas pixeli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      | 0,2724 mm x 0,2724 mm                                                                                                                                                              |
| Rezoluție                | Rezoluție maximă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      | HDMI: 2560 x 1440 la 60 Hz<br>DP: 2560 x 1440 la 144 Hz<br>2560 x 1440 la 165 Hz ( <b>Overclock (Supra-accelerare): On (Pornit)**</b> )                                            |
|                          | Rezoluție recomandată                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      | HDMI: 2560 x 1440 la 60 Hz<br>DP: 2560 x 1440 la 60 Hz                                                                                                                             |
| Frecvență de funcționare | HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frecvență orizontală | 30 kHz până la 140 kHz                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frecvență verticală  | 24 Hz până la 60 Hz                                                                                                                                                                |
|                          | DP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Frecvență orizontală | 88 kHz până la 222 kHz                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frecvență verticală  | 30 Hz până la 144 Hz                                                                                                                                                               |
|                          | DP (Overclock)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Frecvență orizontală | 88 kHz până la 240 kHz                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frecvență verticală  | 30 Hz până la 165 Hz                                                                                                                                                               |
| Conector intrare         | H/P  , DP (DisplayPort) IN, USB ( <b>SS</b>  ) 1/2, HDMI IN, USB UP ( <b>SS</b>  ) |                      |                                                                                                                                                                                    |
| Surse de alimentare      | Capacitate nominală                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      | 19 V --- 5,0 A                                                                                                                                                                     |
|                          | Consum de energie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      | Mod de operare: 55 W (tipic)*<br>Mod repaus: ≤ 0,5 W ( <b>Deep Sleep (Repaus profund): On (Pornit)</b> )<br>Mod Oprit: ≤ 0,3 W ( <b>Deep Sleep (Repaus profund): On (Pornit)</b> ) |

|                         |                                                                    |                            |                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| Adaptor c.a./c.c.       | ADS-110CL-19-3 190110G, produs de Honor<br>Ieșire: 19 V --- 5,79 A |                            |                      |
| Condiții de mediu       | Condiții de funcționare                                            | Temperatură                | 0 °C până la 40 °C   |
|                         |                                                                    | Umiditate                  | Mai puțin de 80 %    |
|                         | Condiții de depozitare                                             | Temperatură                | -20 °C până la 60 °C |
|                         |                                                                    | Umiditate                  | Mai puțin de 85 %    |
| Dimensiuni              | Dimensiune monitor (lățime x înălțime x adâncime)                  |                            |                      |
|                         | Cu suport                                                          | 715,2 x 603,9 x 272,2 (mm) |                      |
|                         | Fără suport                                                        | 715,2 x 423,9 x 57,1 (mm)  |                      |
| Greutate (fără ambalaj) | Cu suport                                                          | 8,5 kg                     |                      |
|                         | Fără suport                                                        | 6,7 kg                     |                      |

Specificațiile fac obiectul modificărilor fără notificare prealabilă.

\* Modul de funcționare al Consumului de energie este măsurat cu standardul de testare LGE. (Model alb complet, Rezoluție maximă)

\* Nivelul Consumului de energie poate fi diferit, în funcție de condiția de funcționare și de setarea monitorului.

\*\* Caracteristicile/permanța funcției **Overclock (Supra-accelerare)** pot varia în funcție de placa video sau de conținutul jocurilor.

Nu garantăm permanța funcției și nu suntem răspunzători pentru niciun efect secundar ce ar putea apărea în urma activării acesteia.

Mod asistență din fabrică

(Mod presetare, HDMI/ DisplayPort PC)

| Mod presetare | Frecvență orizontală (kHz) | Frecvență verticală (Hz) | Polaritate (H/V) | Observații              |
|---------------|----------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------|
| 640 x 480     | 31,469                     | 59,94                    | -/-              | HDMI/ DisplayPort       |
| 800 x 600     | 37,879                     | 60,317                   | +/+              | HDMI/ DisplayPort       |
| 1024 x 768    | 48,363                     | 60,0                     | -/-              | HDMI/ DisplayPort       |
| 2560 x 1440   | 88,79                      | 59,95                    | +/-              | HDMI/ DisplayPort       |
| 2560 x 1440   | 127,39                     | 84,98                    | +/-              | DisplayPort             |
| 2560 x 1440   | 150,92                     | 99,95                    | +/-              | DisplayPort             |
| 2560 x 1440   | 183,00                     | 120,00                   | +/-              | DisplayPort             |
| 2560 x 1440   | 222,19                     | 144,00                   | +/-              | DisplayPort             |
| 2560 x 1440   | 240,73                     | 165,00                   | +/-              | DisplayPort (Overclock) |

## Monitor G-SYNC

- Monitorul acceptă în mod specific tehnologia NVIDIA G-SYNC și vizează GPU NVIDIA.
- Cerință pentru utilizarea G-SYNC
  - Interfață acceptată: DisplayPort (Sistemul trebuie să accepte DisplayPort 1.2 direct de la GPU.)
  - Placă video compatibilă: este necesară o placă video care acceptă G-SYNC de la NVIDIA.
  - Versiune acceptată: Asigurați-vă că ați actualizat placa video la cel mai recent driver.
- Pentru mai multe informații și cerințe, consultați site-ul web NVIDIA la adresa <http://www.geforce.com/hardware/technology/g-sync>.



Acest dispozitiv poate fi utilizat în orice regiune. Citiți cu atenție manualul de utilizare (CD) și păstrați-l la îndemână. Rețineți că eticheta produsului oferă informații pentru asistența tehnică.

Model \_\_\_\_\_

Serie \_\_\_\_\_