



ROMANEȘTE

MANUAL DE UTILIZARE MONITOR LCD

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

MODELE DE MONITORE LCD
IPS231P

Acest dispozitiv a fost proiectat și produs pentru a asigura siguranța dumneavoastră; cu toate acestea, utilizarea necorespunzătoare poate cauza scurtcircuit sau incendii. Pentru a permite funcționarea tuturor elementelor de siguranță încorporate în acest monitor, respectați regulile de bază pentru instalarea, utilizarea și depanarea acestuia.

Siguranță

Utilizați doar cablul de alimentare furnizat cu acest dispozitiv. Dacă utilizați un alt cablu de alimentare, care nu este pus la dispoziție de furnizor, asigurați-vă că este certificat conform standardelor naționale în vigoare. În cazul în care cablul este defect în vreun fel, contactați producătorul sau cel mai apropiat centru de service autorizat pentru a fi înlocuit.

Cablul de alimentare este utilizat ca dispozitiv principal de deconectare. Asigurați-vă că priza este ușor accesibilă după instalare.

Utilizați monitorul conectat doar la o sursă de alimentare indicată în aceste specificații sau listată pe monitor. Dacă nu sunteți sigur(ă) asupra sursei de alimentare disponibilă în casa dumneavoastră, consultați dealer-ul.

Supraîncărcarea surselor și cablurile de AC este periculoasă. Cablurile de alimentare uzate sau prizele defecte reprezintă de asemenea un pericol. Utilizarea acestora poate cauza scurtcircuit sau incendiu. Contactați tehnicianul de service pentru înlocuirea acestora.

Cât timp această unitate este conectată la priza de perete CA, aceasta nu va fi deconectată de la sursa de alimentare CA, chiar dacă opriți unitatea.

Nu deschideți monitorul:

- Înăuntru nu se găsesc componente care pot fi reparate de către utilizator.
- Tensiunea este ridicată și periculoasă, chiar și atunci când alimentarea este oprită.
- Contactați dealer-ul dacă monitorul nu funcționează corespunzător.

Pentru a evita rănirea:

- Nu plasați monitorul pe un raft în pantă, decât dacă este prins corespunzător.
- Utilizați doar un suport de montare recomandat de producător.
- Nu scăpați obiecte și nu aplicați forță asupra produsului. Nu aruncați jucării sau obiecte către ecran.
Poate cauza rănirea persoanelor, probleme ale produsului sau defectarea monitorului.

Pentru a preveni incendiile sau pericolele:

- Întotdeauna opriți monitorul dacă părăsiți camera pentru o perioadă mai lungă de timp. Nu lăsați niciodată monitorul pornit când părăsiți casa.
- Nu permiteți copiilor să scape sau să arunce obiecte în deschizăturile monitorului. Unele componente interne sunt încărcate cu tensiune periculoasă.
- Nu adăugați accesorii care nu au fost proiectate pentru acest monitor.
- Când monitorul nu este supravegheat pentru o perioadă mai lungă de timp, deconectați-l de la priza de perete.
- În caz de tunete și fulgere, nu atingeți cablul de alimentare sau cablul de semnal, deoarece poate fi periculos. Există riscul provocării unei electrocutări.

Instalare

Nu lăsați niciun obiect să stea sau să se rostogolească peste cablul de alimentare, nu plasați monitorul în locații unde cablul de alimentare poate fi deteriorat.

Nu utilizați monitorul lângă surse de apă, cum ar fi o cadă, o chiuvetă, chiuveta din bucătărie, lângă cuva de lenjerie, într-un subsol cu umezeală sau lângă o piscină. Monitoarele sunt prevăzute cu deschizături de ventilare în carcasă pentru eliminarea căldurii generate în timpul funcționării. Dacă aceste deschizături sunt blocate, căldura acumulată poate cauza defecțiuni care pot conduce la un incendiu. Prin urmare, NICIODATĂ:

- Nu blocați fantele de ventilare din partea de jos prin plasarea monitorului pe un pat, pe o canapea, covor etc.
- Nu plasați monitorul într-o carcasă încorporată, decât dacă este asigurată ventilație corespunzătoare.
- Nu acoperiți deschizăturile cu țesături sau alte materiale.
- Nu plasați monitorul lângă sau deasupra unui radiator sau unei surse de căldură.

Nu frecăți și nu loviți monitorul LCD Active Matrix cu obiecte dure, deoarece acest lucru poate cauza zgârierea, stricarea sau deteriorarea permanentă a monitorului LCD Active Matrix.

Nu apăsați ecranul LCD cu degetul pentru un timp îndelungat, deoarece acest lucru poate cauza persistența imaginii pe monitor.

Unele defecte ale punctelor pot apărea pe ecran ca puncte roșii, verzi sau albastre. Totuși, acestea nu au efecte negative asupra performanței monitorului.

Dacă este posibil, utilizați rezoluția recomandată pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii pe monitorul dumneavoastră. Dacă utilizați monitorul cu orice alt mod în afară de rezoluția recomandată, este posibil apariția pe ecran a unor imagini scalate sau pixelate. Cu toate acestea, situația prezentată mai sus reprezintă o caracteristică a unui ecran LCD cu rezoluție fixă.

Lăsarea unei imagini fixe pe ecran pentru o durată lungă de timp poate cauza deteriorarea ecranului și arderea imaginii. Asigurați-vă că utilizați un economizor de ecran pe monitor. Acest fenomen se înregistrează și la produse ale altor producători și nu face subiectul garanției.

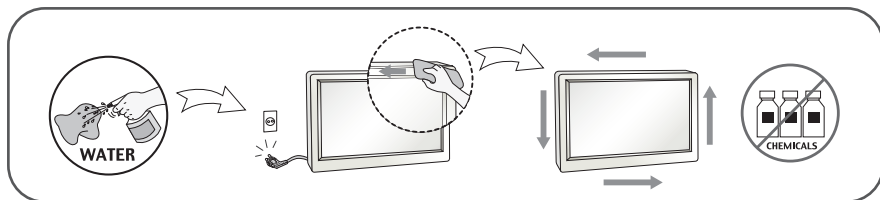
Nu șocați sau zgâriați partea frontală sau părțile laterale ale ecranului cu obiecte metalice. În caz contrar, puteți deteriora ecranul.

Asigurați-vă că panoul este îndreptat în față și țineți cu ambele mâini pentru a muta. Dacă scăpați produsul, produsul deteriorat poate cauza șoc electric sau incendiu. Contactați centrul autorizat de service pentru reparații.

Evitați temperaturile ridicate și umiditatea.

Curățare

- Deconectați monitorul înainte de a curăța partea din față a ecranului monitorului.
- Utilizați o cârpă ușor umezită (nu udă). Nu utilizați aerosol direct pe ecranul monitorului, deoarece aplicarea în exces poate cauza un scurtcircuit.
- Când curățați produsul, deconectați cablul de alimentare și frecați ușor cu o cârpă moale pentru a preveni zgârierea. Nu curățați cu o cârpă umedă și nu pulverizați apă sau alte lichide direct pe produs. Se poate produce un șoc electric. (Nu utilizați produse chimice, de tipul benzenului, diluanților sau alcoolului)
- Stropiți cu apă de 2 până la 4 ori o cârpă moale și utilizați-o pentru a curăța cadrul frontal, într-o singură direcție. Prea multă umezeală poate cauza pătarea.



Reambalare

- Nu aruncați cutia și ambalajele. Acestea reprezintă modalitatea ideală de a transporta dispozitivul. Când trimiteți dispozitivul către o altă locație, ambalați-l în ambalajele originale.

Casare

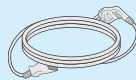
- Lampa fluorescentă utilizată în acest produs conține o cantitate mică de mercur.
- Nu aruncați acest dispozitiv împreună cu deșeurile menajere.
- Casarea acestui produs trebuie realizată în conformitate cu reglementările autorităților locale.

!!! Vă mulțumim că ați ales produsele LGE !!!

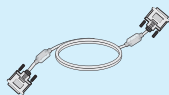
- Asigurați-vă că v-au fost furnizate următoarele elemente împreună cu monitorul. Dacă lipsește oricare dintre acestea, contactați dealerul dumneavoastră.



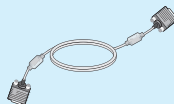
Ghidul utilizatorului /Carduri



Cablu de alimentare
(În funcție de țară)



Cablu semnal DVI-D
(Această funcție nu este disponibilă în toate țările.)



Cablu semnal 15 pini D-SUB
(Pentru montare, cablul de semnal poate fi atașat la acest produs înainte de expediere.)



Cablu Audio

NOTĂ

- Aceste accesorii pot arăta diferit de cele ilustrate aici.
- Utilizatorul trebuie să folosească cabluri de interfață semnal protejate (cablu D-sub cu 15 pini, cablu DVI-D) cu miez de ferită pentru a asigura conformitatea acestui produs cu standardele în vigoare.

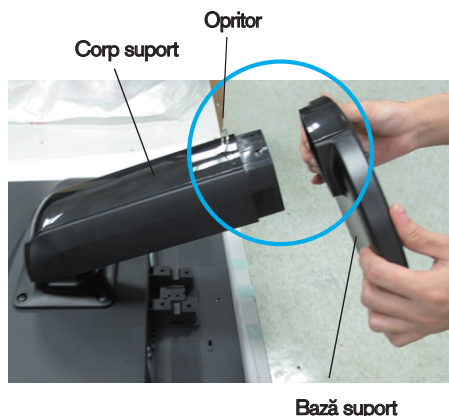
- Înainte de montarea monitorului, asigurați-vă că alimentarea, sistemul computerizat și alte dispozitive atașate sunt oprite.

Conectarea sau îndepărtarea bazei suportului

1. Așezați monitorul cu fața în jos pe o pernă sau pe un material moale.



2. Asamblați baza suportului în piciorul suportului.
Aveți grijă să nu scoateți opritorul și să orientați baza suportului ca în figură.



Avertizare

- Banda și șurubul de asamblare pot fi scoase doar de la acele monitoare echipate cu un suport așezat în picioare, când baza este trasă în sus.
În caz contrar, vă puteți răni în elementele proeminente ale suportului.
- **Manipularea cu grijă a produsului** : Atunci când ridicați sau mutați produsul, NU țineți și nu atingeți partea frontală a ecranului LCD. Acest lucru va deteriora ecranul. (Țineți de Corpul suportului sau de capacul de plastic al produsului.)

Conectarea monitorului

3. Folosiți o monedă pe partea din spate a bazei Stand și rotiți șurubul sensul acelor de ceasornic pentru a strânge.



4. Ridicați și întoarceți monitorul spre în față după realizarea conectării părții cu filet interior al cablului pe care îl conectați.
5. Când doriți de a monitoriza dezintegra de la baza stand, utilizați o monedă pentru a porni invers acelor de ceasornic șurubul.

Important

- Această ilustrație prezintă modul general de conectare. Monitorul dumneavoastră poate fi diferit de cel indicat în imagine.
- Nu transportați produsul ținându-l în jos, de baza suportului. Dispozitivul poate cădea și se poate deteriora sau vă poate răni piciorul.

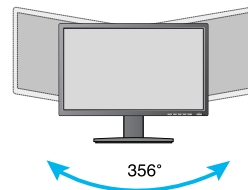
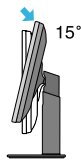
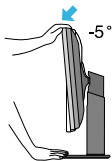
Poziționarea monitorului

-După instalare, ajustați unghiul așa cum este indicat mai jos.

1. Ajustați poziția monitorului pentru a asigura confortul maxim.

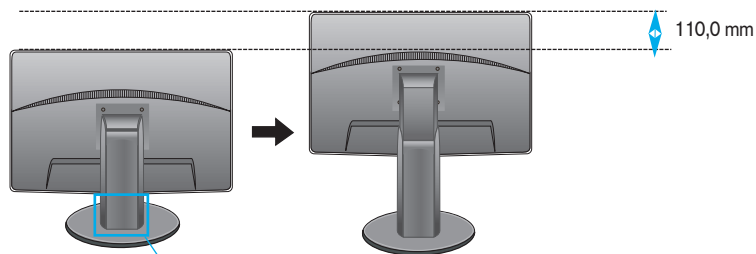
■ Grad de înclinare : -5° la 15°

■ Grad de rotire : 356°

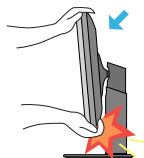


Conectarea monitorului

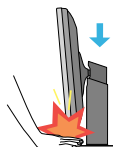
- Interval de înălțime: maxim 4,33 in (110,0 mm)



* Asigurați-vă că ați îndepărtat șurubul de asamblare pentru a ajusta înălțimea.



- Când ajustați unghiul monitorului, nu așezați degetul (degetele) între partea de sus a monitorului și baza suportului, deoarece vă puteți răni.



- Când reglați înălțimea ecranului, nu puneți degetul (degetele) între monitor și bazei suportului. Poate să răniți degetul (degetele).

Avertizare

- Pentru a ajusta înălțimea nu este necesară înlocuirea șurubului de asamblare după ce a fost îndepărtat.

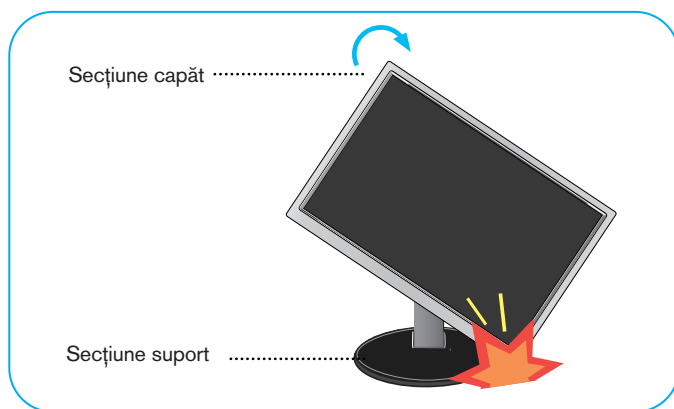
Ergonomie

- Pentru a menține o poziție de vizionare ergonomică și confortabilă, este recomandat să nu înclinați monitorul în față mai mult de 5 grade.

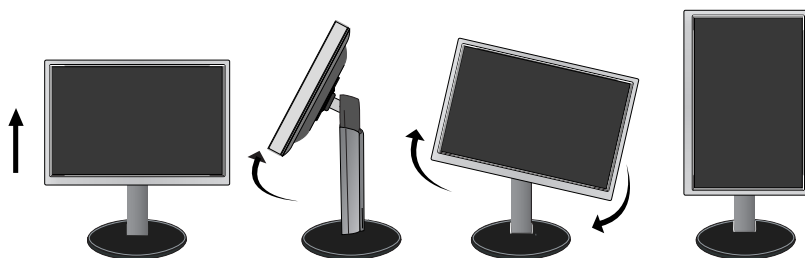
Utilizarea funcției Pivot

Funcția Pivot (Rotire) vă permite să pivotați ecranul la 90 de grade în sensul acelor de ceasornic.

1. Ridicați monitorul în cea mai înaltă poziție pentru a utiliza funcția Pivot.
2. Landscape & Portrait (Vedere și portret): Puteți roti panoul cu 90o în sensul acelor de ceasornic. Aveți grijă și evitați contactul dintre capătul monitorului și baza suportului atunci când rotiți ecranul pentru a accesa funcția Pivot. În cazul în care capătul monitorului atinge baza suportului, atunci baza suportului s-ar putea fisura.



3. Acordați atenție cablurilor atunci când rotiți ecranul.

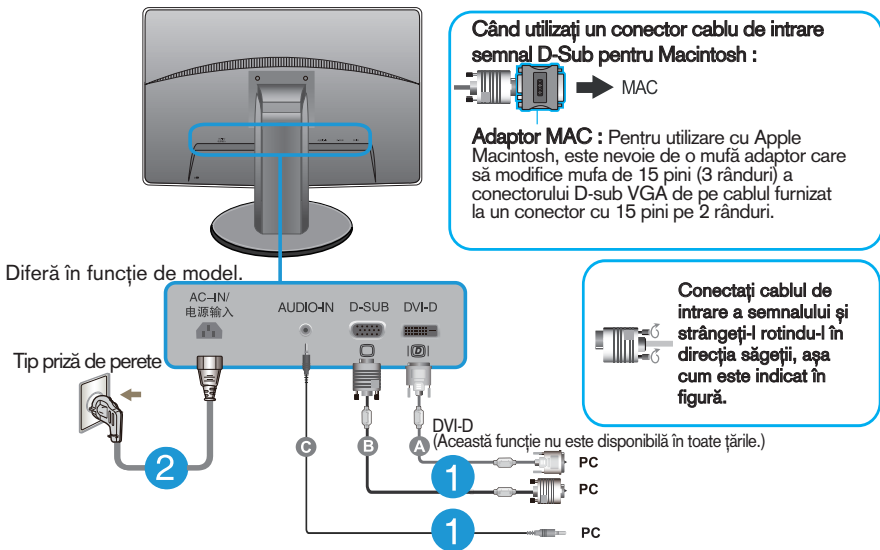


Conectarea la calculator

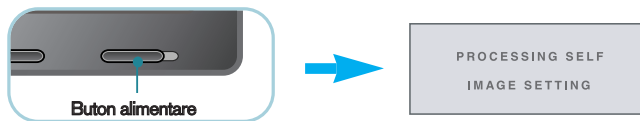
1. Înainte de a instala monitorul, asigurați-vă că ați oprit alimentarea monitorului, calculatorului și a altor dispozitive atașate.
2. Conectați cablul de intrare semnal **1** și cablul de alimentare **2** în ordine, apoi strângeți șurubul cablului de semnal.
 - A Conectați cablul DVI-D (Semnal digital)
 - B Conectați cablul D-sub (semnal analogic)
 - C Conectați cablul Audio

NOTĂ

- Aceasta este o reprezentare simplificată a vizualizării din spate.
- Această vizualizare prezintă un model general; monitorul dumneavoastră poate diferi de vizualizarea prezentată.



3. Apăsăți butonul alimentare de pe panoul frontal pentru a porni alimentarea. Când monitorul este pornit, funcția 'Self Image Setting' (Setare imagine proprie) rulează automat. (Doar Mod analogic)

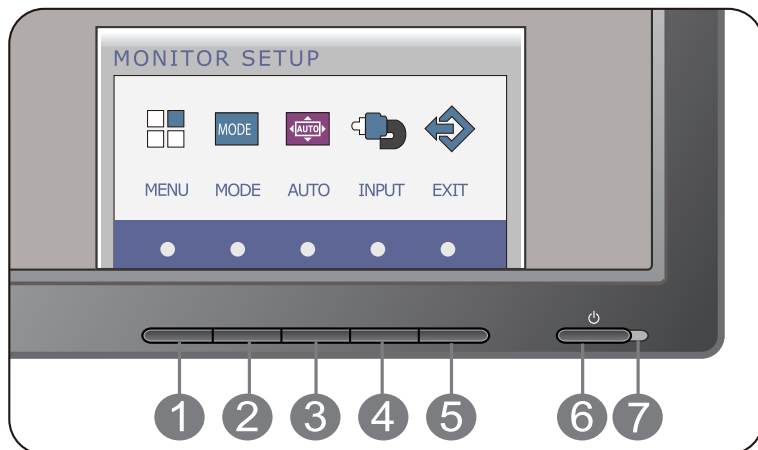


NOTĂ

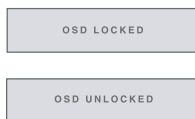
"Self Image Setting Function"? (Funcție Setare imagine proprie?) Această funcție asigură utilizatorului setările optime de afișaj. Când utilizatorul conectează monitorul pentru prima dată, această funcție ajustează automat afișajul la setările optime pentru semnalele de intrare individuale.

"AUTOFunction"? (Funcție AUTOMAT?) Când întâmpinați probleme precum ecran sau litere înceteșate, tremurare sau înclinare a imaginii când utilizați dispozitivul sau după modificarea rezoluției ecranului, apăsați butonul **AUTO** (AUTOMAT) din partea de jos pentru a îmbunătăți rezoluția.

Funcțiile de control ale panoului frontal



1 Buton MENU (MENIU)



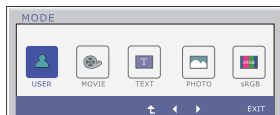
OSD LOCKED/UNLOCKED(OSD BLOCAT/DEBLOCAT)

Această funcție vă permite să blocați setările curente de control, pentru a nu putea fi schimbate neintenționat. Apăsați și mențineți apăsat pentru câteva secunde butonul **MENU** (MENIU). Se va afișa mesajul "OSD LOCKED" (OSD BLOCAT).

Puteți debloca funcțiile afișajului pe ecran în orice moment apăsând butonul **MENU** (MENIU) pentru câteva secunde. Se va afișa mesajul "OSD UNLOCKED" (OSD DEBLOCAT).

2 Buton MODE

Pentru mai multe informații, consultați pagina 20~21.



3 Buton AUTO (AUTOMAT)



AUTO IMAGE ADJUSTMENT (AJUSTARE AUTO IMAGINE)

Când ajustați setările monitorului, apăsați întotdeauna **AUTO** (AUTOMAT) înainte de a părăsi On Screen Display (Afișajul pe ecran). (Doar Mod analogic) Acest lucru va ajusta automat imaginea de pe monitor la setările ideale pentru rezoluția curentă (mod afișaj).

Cel mai bun mod afișaj este

IPS231P : 1920 x 1080

4 Buton INPUT (Tastă rapidă Sursă)

Când sunt conectate două semnale de intrare, puteți selecta semnalul de intrare dorit (D-SUB/DVI). Când este conectat un singur semnal, acesta este detectat automat. Setarea implicită este D-Sub.

5 Buton EXIT

Ieșiți din OSD.

6 Buton alimentare

Utilizați acest buton pentru a porni sau opri monitorul.

7 indicator alimentare

Indicatorul de putere rămâne albastru în cazul în care monitorul se execută corect (On Mode). Dacă monitorul este în Sleep Mode (Power Saving), indicatorul de putere clipește albastru.

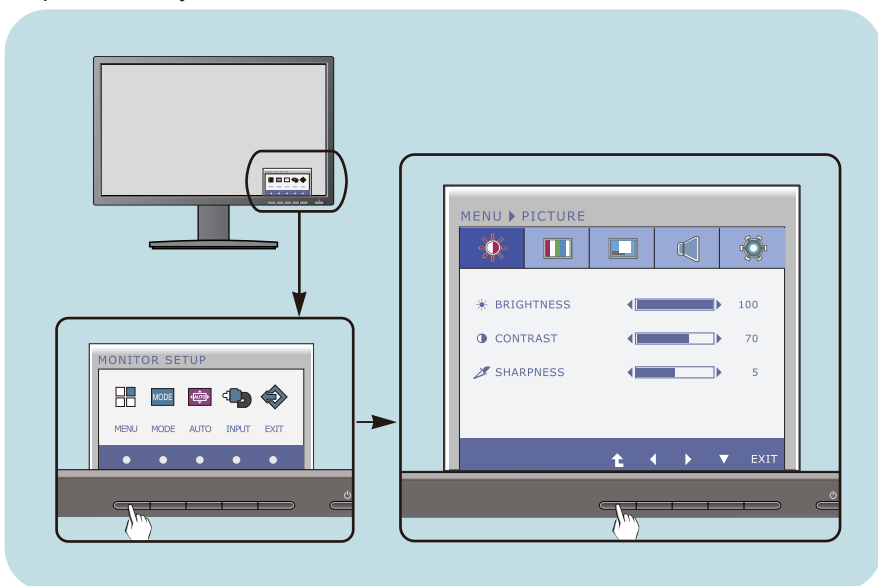
Ajustare ecran

Ajustarea formatului imaginii, a poziției și a parametrilor de funcționare a afișajului se realizează ușor și rapid cu ajutorul sistemului de control al afișajului pe ecran.

În cele ce urmează este oferit un exemplu pentru a vă familiariza cu aceste funcții de control.

Următoarea secțiune oferă o prezentare a opțiunilor de ajustare și a selecțiilor disponibile pentru OSD (afișajul pe ecran).

Pentru a realiza ajustări pe On Screen Display (afișajul pe ecran) urmați etapele de mai jos:



- 1 Apăsați **Butonul** discreționare, apoi meniul principal al OSD apare.
- 2 Pentru a accesa un control, utilizați **Butoanele** corespunzătoare.
- 3 Utilizați **butoanele** ◀/▶ pentru a ajusta imaginea la nivelul dorit. Apăsați **butonul** ⬆ pentru a selecta alte elemente ale sub-meniului.
- 4 Apăsați **Butonul EXIT** pentru a ieși din OSD.

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

Următorul tabel prezintă toate meniurile de control, ajustare și setare a On Screen Display (afișaj pe ecran).

DSUB : Intrare D-SUB (Semnal analogic)

DVI-D : Intrare DVI-D (Semnal digital)

Meniu principal	Sub-meniu	Semnale acceptate	Descriere	
PICTURE	BRIGHTNESS	DSUB DVI-D	Setări standard pentru imagine.	
	CONTRAST			
	SHARPNESS			
COLOR	COLOR TEMP	DSUB DVI-D	Reglaje pentru temperatura culorii.	
	(PRESET)			(USER)
	WARM			SIX COLOR
	MEDIUM			(RED/GREEN/ BLUE/CYAN/ MAGENTA/ YELLOW)
	COOL			HUE
				SATURATION
				RED
				GREEN
				BLUE
				GAMMA
	COLOR RESET			
DISPLAY	HORIZONTAL	DSUB	Pentru ajustarea poziției monitorului	
	VERTICAL			
VOLUME	CLOCK	DSUB	Pentru îmbunătățirea clarității, stabilității și limpezimii imaginii	
	PHASE			
OTHERS	LANGUAGE	DSUB DVI-D	Pentru personalizarea stării ecranului în funcție de mediul de lucru al utilizatorului	
	POWER INDICATOR			
	WHITE BALANCE			
	SUPER ENERGY SAVING			
	ORIGINAL RATIO			
FACTORY RESET	DSUB DVI-D			

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

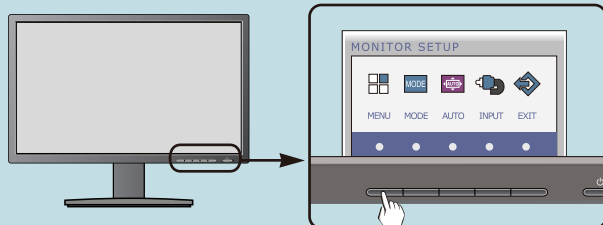
Meniu principal	Sub-meniu	Semnale acceptate	Descriere
MODE	USER	DSUB DVI-D	Acesta este un mod în care utilizatorul poate ajusta fiecare element. Poate ajusta modul culoare al meniului principal.
	MOVIE		Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru a vizualiza clipuri video.
	TEXT		Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru lucrările text.
	PHOTO		Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru a vizualiza fotografii.
	sRGB		Acesta este un mod în care ecranul este ajustat la sRGB standard.

NOTĂ

- Ordinea pictogramelor poate fi diferită în funcție de model (13~21).

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

- ■ ■ Aceasta a fost prezentarea procedurii de selectare și ajustare a unui element utilizând sistemul OSD. Mai jos sunt listate pictogramele, numele și descrierile acestora pentru toate elementele indicate în Meniu.



Apăsați butonul **MENU** (MENIU) pentru a accesa OSD.

A detailed diagram of the OSD menu. The menu is titled 'MENU > PICTURE'. It features a top bar with five icons: a sun (Brightness), a flag (Language), a monitor (Picture), a speaker (Audio), and a gear (Settings). Below the top bar, there are three sub-menus: 'BRIGHTNESS' with a value of 100, 'CONTRAST' with a value of 70, and 'SHARPNESS' with a value of 5. Each sub-menu has a horizontal slider. At the bottom of the menu, there are five navigation buttons: an up arrow, a left arrow, a right arrow, a down arrow, and an 'EXIT' button. A hand is shown pressing the left arrow button. Labels with lines pointing to the menu elements include: 'Numele meniului' (Menu name) pointing to 'MENU > PICTURE'; 'Pictograme' (Icons) pointing to the top bar icons; 'Sub-meniuri' (Sub-menus) pointing to the BRIGHTNESS, CONTRAST, and SHARPNESS sections; and 'Tip buton' (Button tip) pointing to the navigation buttons. A legend box at the bottom contains the following information:

- EXIT : Exit (Ieșire)
- ◀▶ : Ajustare (Descrescere/Creștere)
- ▼ : Selectarea unui alt sub-meniu
- ⬆ : Reporniți pentru a selecta sub-meniu

NOTĂ

- Limba meniului OSD (afișaj pe ecran) de pe monitor poate fi diferită de cea din manual.

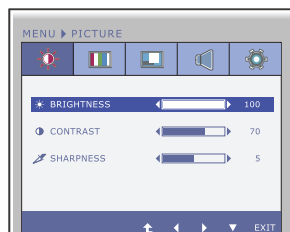
Meniu principal

Sub-meniu

Descriere



PICTURE (IMAGINE)



BRIGHTNESS (LUMINOZITATE) Pentru ajustarea luminozității monitorului.

CONTRAST Pentru ajustarea contrastului monitorului.

SHARPNESS (CLARITATE) Pentru ajustarea clarității monitorului.

- **EXIT** : ieșire
- ◀ : Descreștere
- ▶ : Creștere
- ▼ : Selectarea unui alt sub-meniu
- ⬆ : Reporniți pentru a selecta sub-meniul

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

Meniu principal

Sub-meniu

Descriere



COLOR (CULOARE)

PRESET Mode



COLOR TEMP (TEMPERATURĂ CULOARE)

Selectați PRESET (PRESETARE) sau USER (CULOARE) pentru a ajusta culoarea ecranului.

PRESET (PRESETARE)

Selectați temperatura de culoare presetată.

- WARM: Setează ecranul pentru culoarea caldă.
- MEDIUM: Setează ecranul pentru culoarea mediu.
- COOL: Setează ecranul pentru culoarea rece.

USER Mode



USER (UTILIZATOR)

SIX COLOR (ȘASE CULORI)

Setează și memorează nuanța și saturația pentru șase culori (R/G/B/C/M/Y) pentru a îndeplini cerințele unui utilizator privind culorile.

HUE (NUANȚĂ)

Ajustează nuanța ecranului.

SATURATION (SATURAȚIE)

Ajustează claritatea culorii pe ecran. Valorile mai mici reduc claritatea și cresc luminozitatea culorilor, în timp ce valorile mai mari cresc claritatea și reduc luminozitatea culorilor.



RED (ROȘU)

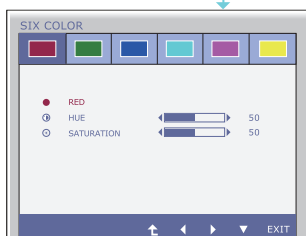
Ajustează nivelurile de culoare pentru roșu.

GREEN (VERDE)

Ajustează nivelurile de culoare pentru verde.

BLUE (ALBASTRU)

Ajustează nivelurile de culoare pentru albastru.



GAMMA (GAMA)

Setați propriile valori gamma. : 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6

Valorile gamma mari afișează pe monitor imagini mai albe, iar valorile gamma mici afișează imagini mai negre.

COLOR RESET (RESETARE CULOARE)

Resetează setările pentru culori la setările implicite din fabrică pentru dispozitivul curent de intrare.

- EXIT : Ieșire
- ◀ : Descreștere
- ▶ : Creștere
- ▼ : Selectarea unui alt sub-meniu
- ⤴ : Reporniți pentru a selecta sub-meniul

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

Meniu principal

Sub-meniu

Descriere



DISPLAY



HORIZONTAL (ORIZONTAL)

Ajustează imaginea în stânga și dreapta.

VERTICAL

Ajustează imaginea în sus și jos.

CLOCK (CEAS)

Pentru ajustarea oricăror bare verticale sau dungi vizibile în fundalul ecranului. Dimensiunea orizontală a ecranului se va modifica de asemenea.

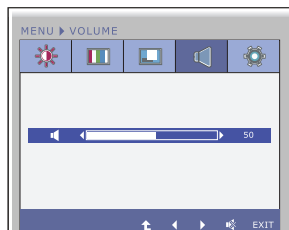
PHASE (FAZĂ)

Pentru ajustarea focalizării monitorului. Acest element permite îndepărtarea zgomotului orizontal și asigură claritatea caracterelor.

- **EXIT** : Ieșire
- **◀** : Descreștere
- **▶** : Creștere
- **▼** : Selectarea unui alt sub-meniu
- **⬆** : Reporniți pentru a selecta sub-meniul




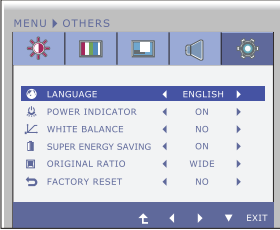
VOLUME



Pentru a regla volumul de Căști/Vorbitor.

- **EXIT** : Ieșire
- **◀** : Descreștere
- **▶** : Creștere
- **🔇** : Mut
- **⬆** : Reporniți pentru a selecta sub-meniul

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

Meniu principal	Sub-meniu	Descriere
 OTHERS	LANGUAGE (LIMBĂ)	Pentru selectarea limbii de afișare a denumirilor funcțiilor de control.
	POWER INDICATOR (INDICATOR ALIMENTARE)	Utilizați această funcție pentru a comuta indicatorul de alimentare din partea din față a dispozitivului la On (Pornit) sau Off (Oprit). Dacă selectați OFF (OPRIT) , se va stinge. Dacă setați ON (ON) în orice moment, indicatorul de alimentare va fi pornit automat.
<ul style="list-style-type: none">■ EXIT : Ieșire■ ◀ : Descrștere■ ▶ : Creștere■ ▼ : Selectarea unui alt sub-meniu■ ⤴ : Reporniți pentru a selecta sub-meniul	WHITE BALANCE (BALANS DE ALB)	Dacă ieșirea plăcii video este diferită de specificațiile solicitate, nivelul de culoare se poate deteriora din cauza distorsionării semnalului video. Utilizând aceste funcții, nivelul semnalului este ajustat pentru a se potrivi cu standardul de ieșire al plăcii video, pentru a oferi cea mai bună imagine. Activați această funcție când pe ecran apar culorile alb și negru.
	SUPER ENERGY SAVING	Când funcția de SUPER ENERGY SAVING este ON , puterea se poate economisi aproximativ 25% din energie. LG acumulează aceste valori folosind funcția integrată cu 10 minute de difuzare de semnal de video.
	ORIGINAL RATIO	Setează dimensiunea ecranului. - WIDE : Mărește ecranul pe toată dimensiunea panoului. - ORIGINAL : Ajustează automat raportul de imagine în funcție de semnalul de intrare al imaginii.
	FACTORY RESET (REINIȚIALIZARE LA SETĂRILE DIN FABRICĂ)	Resetează toate setările la valorile din fabrică, cu excepția setării " LANGUAGE(LIMBĂ) ". Apăsăți butonul ◀, ▶ pentru a reseta imediat.



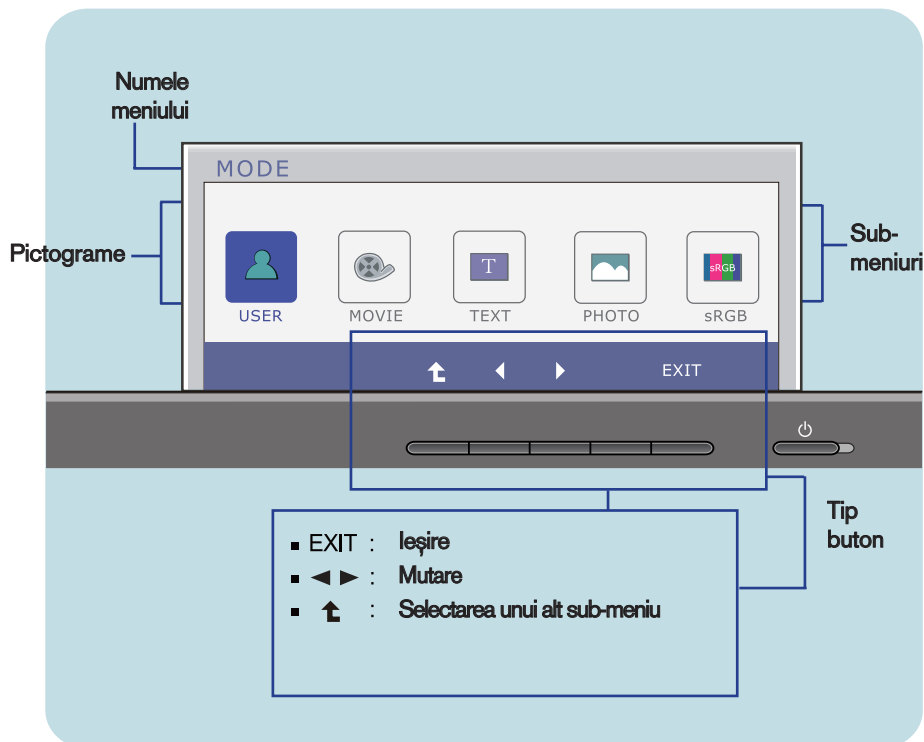
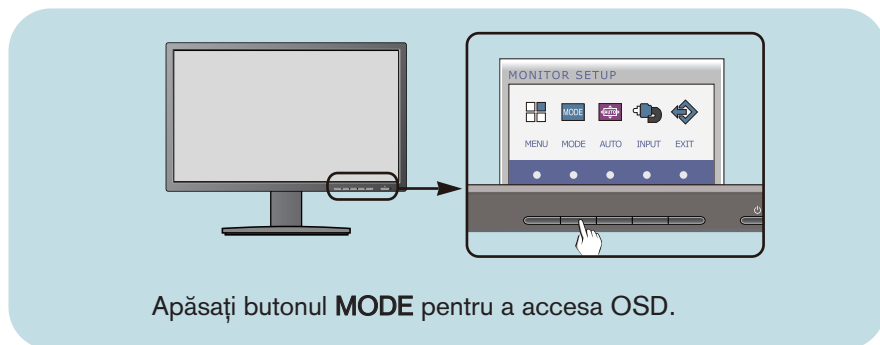
* ORIGINAL RATIO se dezactivează atunci când semnalul de intrare are rezoluția recomandată de 1920 x 1080.

NOTĂ

Dacă acest lucru nu îmbunătățește imaginea de pe ecran, restabiliți setările implicite. Dacă este necesar, ajustați din nou funcția WHITE BALANCE (BALANS DE ALB). Această funcție va fi activată doar dacă semnalul de intrare este analogic.

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

- ■ ■ Aceasta a fost prezentarea procedurii de selectare și ajustare a unui element utilizând sistemul OSD. Mai jos sunt listate pictogramele, numele și descrierile acestora pentru toate elementele indicate în Meniu.



NOTĂ

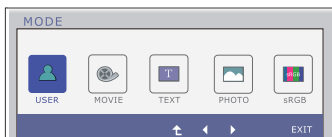
- Limba meniului OSD (afișaj pe ecran) de pe monitor poate fi diferită de cea din manual.

Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

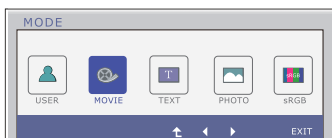
Meniu principal	Sub-meniu	Descriere
-----------------	-----------	-----------



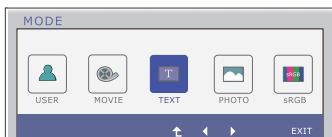
MODE



USER (UTILIZATOR) Acesta este un mod în care utilizatorul poate ajusta fiecare element. Poate ajusta modul culoare al meniului principal.



MOVIE (FILM) Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru a vizualiza clipuri video.



TEXT Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru lucrările text.

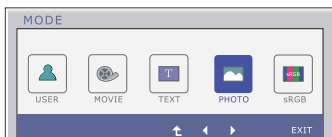
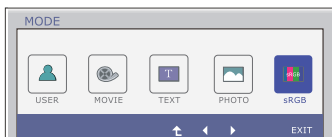


PHOTO (FOTO) Acesta este un mod în care ecranul este ajustat în mod optim pentru a vizualiza fotografii.



sRGB Acesta este un mod în care ecranul este ajustat la sRGB standard.

- **EXIT** : ieșire
- **◀ ▶** : Mutare
- **⬆** : Reporniți pentru a selecta sub-meniu

Verificați următoarele înainte de a apela la service.

Nu apare nicio imagine	
<ul style="list-style-type: none">● Cablul de alimentare al monitorului este conectat?	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă ați conectat corespunzător cablul de alimentare la priza de alimentare.
<ul style="list-style-type: none">● Indicatorul de alimentare este aprins?	<ul style="list-style-type: none">• Apăsați butonul Power (Alimentare).
<ul style="list-style-type: none">● Indicatorul de alimentare se aprinde intermitent?	<ul style="list-style-type: none">• Dacă afișajul este în mod economisire energie, mișcați mausul sau apăsați orice tastă de pe tastatură pentru a activa ecranul.• Porniți calculatorul.
<ul style="list-style-type: none">● Pe ecran se afișează mesajul "OUT OF RANGE" (ÎN AFARA INTERVALULUI)?	<ul style="list-style-type: none">• Acest mesaj apare când semnalul de la calculator (placa video) este în afara intervalului de frecvență orizontală sau verticală a monitorului. Consultați secțiunea privind 'Specificațiile' pentru a configura din nou monitorul.
<ul style="list-style-type: none">● Pe ecran se afișează mesajul "CHECK SIGNAL CABLE" (VERIFICAȚI CABLU SEMNAL)?	<ul style="list-style-type: none">• Acest mesaj apare când cablul de semnal dintre monitor și calculator nu este conectat. Verificați cablul de semnal și încercați din nou.

Pe ecran se afișează mesajul "OSD LOCKED" (OSD BLOCAT)?	
<ul style="list-style-type: none">● Pe ecran se afișează mesajul "OSD LOCKED" (OSD BLOCAT) când apăsați butonul MENU (MENIU)?	<ul style="list-style-type: none">• Puteți bloca setările curente de control, pentru a nu putea fi schimbate neintenționat. Puteți debloca funcțiile afișajului pe ecran în orice moment apăsând butonul MENU (MENIU) pentru câteva secunde. Se va afișa mesajul "OSD UNLOCKED" (OSD DEBLOCAT).

Imaginea afișată este incorectă

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Poziția afișajului nu este corectă. | <ul style="list-style-type: none">• Apăsați butonul AUTO(AUTOMAT) pentru a ajusta automat monitorul la cea mai bună setare. Dacă rezultatele nu sunt satisfăcătoare, ajustați poziția imaginii cu ajutorul pictogramelor H position (Poziție orizontală) și V position (Poziție verticală) afișate pe ecran. |
| <ul style="list-style-type: none">● În fundal sunt vizibile bare verticale sau dungii. | <ul style="list-style-type: none">• Apăsați butonul AUTO (AUTOMAT) pentru a ajusta automat monitorul la cea mai bună setare. Dacă rezultatele nu sunt satisfăcătoare, eliminați barele verticale sau dungile cu ajutorul pictogramei CLOCK (Ceas) afișată pe ecran. |
| <ul style="list-style-type: none">● Dacă apare zgomot orizontal pe caractere sau imagini, acestea nu sunt afișate corect. | <ul style="list-style-type: none">• Apăsați butonul AUTO(AUTOMAT) pentru a ajusta automat monitorul la cea mai bună setare. Dacă rezultatele nu sunt satisfăcătoare, eliminați barele orizontale cu ajutorul pictogramei PHASE (Fază) afișată pe ecran.• Verificați Control Panel (Panou de control)--> Display (Afișaj) --> Settings (Setări) și ajustați afișajul la rezoluția recomandată sau ajustați monitorul la setarea ideală. Configurați setarea de culoarea la mai mult de 24 biți (true color). |

IMPORTANT

- Verificați **Control Panel (Panou de control)** --> **Display (Afișaj)** --> **Settings (Setări)** pentru a verifica dacă rezoluția sau frecvența au fost modificate. Dacă da, resetați placa video la rezoluția recomandată.
- Dacă nu este selectată rezoluția recomandată (rezoluția optimă, este posibil ca literele să fie încheoșate și ecranul să estompat, trunchiat sau deviat. Asigurați-vă că ați selectat rezoluția recomandată.
- Metoda de setare poate diferi în funcție de calculator sau sistemul de operare, este posibil ca rezoluția menționată să nu fie compatibilă cu placa video. În acest caz, apelați la producătorul calculatorului sau al plăcii video.

Imaginea afișată este incorectă

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Ecranul este monocolor sau se vede anormal. | <ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă ați conectat corespunzător cablul de semnal și utilizați o șurubelniță pentru a strânge, dacă este necesar.• Asigurați-vă că placa video este introdusă în locaș.• Configurați setarea de culoare la mai mult de 24 biți (true color) în Control Panel - Settings (Panoul de control - Setări). |
| <ul style="list-style-type: none">● Ecranul clipește. | <ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă ecranul este setat în modul îmbinare și, dacă da, modificați la rezoluția recomandată. |

Se afișează mesajul "Monitorul nu este recunoscut, nu a fost găsit monitorul Plug & Play (VESA DDC)"?

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Ați instalat driverul monitorului? | <ul style="list-style-type: none">• Asigurați-vă că ați instalat driverul monitorului de pe CD-ul (sau discheta) furnizat cu monitorul. Alternativ, puteți descărca driverul de pe pagina de internet: http://www.lg.com.• Asigurați-vă că placa video este compatibilă cu funcția Plug & Play. |
|---|--|

Cablu de alimentare	58,4 cm (23 in) Ecran Plat Activ -TFT LCD Strat anti-reflexie Dimensiune vizibilă diagonală: 58,4 cm Densitate 0,265 x 0,265 mm pixel	
Intrare sincronizare	Frecvență orizontală Frecvență verticală Format intrare	30 kHz la 83 kHz (Automat) 56 Hz la 75 Hz (Automat) Sincronizare separată Digital
Intrare video	Intrare semnal Format intrare	Conector 15 pini D-SUB Conector DVI-D(Digital) RGB Analogic (0,7 Vp-p/ 75 ohm), Digital
Rezoluție	Max Recomandat	VESA 1920 x 1080 @60Hz VESA 1920 x 1080 @60Hz
Plug & Play	DDC 2B(Digitaliz), DDC 2AB(Analogiciz)	
Consum curent electric	Mod On (Pomiti): Mod Sleep (Repaus) Mod Off (Oprit)	: 35 W (Tip) ≤ 0,3 W ≤ 0,3 W
Dimensiuni & greutate	Cu suport	Fără suport
	Lățime 54,82 cm (21,58 in)	54,82 cm (21,58 in)
	Înălțime 36,67 cm (14,43 in)(Min.) 47,67 cm (18,76 in)(Mix)	33,49 cm (13,18 in)
	Adâncime 22,44 cm (8,83 in)	5,63 cm (2,21 in)
	Greutate (fără ambalaj) 4,8 kg (10,64 lb)	
Interval	Înclinare Rotire Înălțime	-5° la 15° 356° 110 mm / 4,33 in
Intrare alimentare	CA 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
Condiții de mediu	Condiții de funcționare Temperatură Umiditate Condiții de depozitare Temperatură Umiditate	10 °C la 35 °C 10% până la 80% (fără condens) -20 °C la 60 °C 5% până la 90% (fără condens)
Bază suport	Montat (<input type="checkbox"/>), Demontat (<input type="radio"/>)	
Cablu de alimentare	Tip priză de perete	
Notă	■ Informațiile conținute în acest document sunt subiectul modificării fără notificare.	

Moduri presetate de intrare calculator (Rezoluție)

Moduri de afișare (Rezoluție)		Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

*Mod recomandat

Indicator

MOD	Culoare LED
Mod On (Pornit)	Albastru
Mod Sleep (Repaus)	Albastru intermitent
Mod Off (Oprit)	Oprit

Instalarea plăcii montate pe perete

Acest monitor este în conformitate cu specificațiile referitoare la plăcile montate pe perete sau dispozitivele interschimbabile.



1. Așezați dispozitivul cu fața în jos pe un material moale sau o pernă pentru a evita zgărirea suprafețelor.

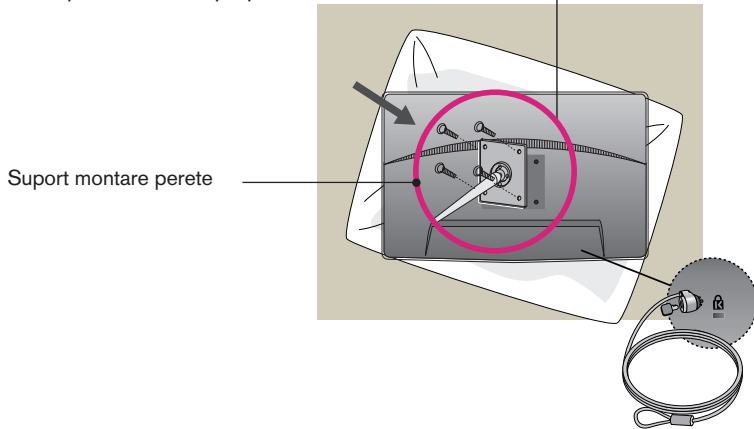


2. Scoateți partea de sus a suportului cu ajutorul unei șurubelnițe.

3. Instalați suportul de perete.

Placă montată pe perete (Achiziționată separat)

Aceasta este o placă tip suport sau montată pe perete și se poate conecta prin intermediul plăcii montate pe perete. Pentru mai multe detalii, consultați ghidul de instalare, oferit la achiziționarea plăcii montate pe perete.



<Dimensiune interfață de montare cu șuruburi >
Spațiere orificii: 75 mm x 75 mm

Slot de securitate Kensington
Conectat la un cablu de blocare ce poate fi achiziționat separat din majoritatea magazinelor de computere.

NOTĂ

- Compatibil VESA ținând cont de dimensiunile șuruburilor interfeței de montare și de specificațiile șuruburilor de montare.
- Utilizați standardul VESA de mai jos.
 - * 784,8 mm și sub (30,9 inch)
 - Grosime Suport montare perete: 2,6 mm
 - Șurub : Φ 4,0 mm x Pas 0,7 mm x Lungime 10 mm
 - * 787,4 mm și peste (31,0 inch)
 - Utilizați suportul de montare pe perete și șuruburile standard VESA.



Asigurați-vă că citiți Precauțiile de siguranță înainte de a utiliza produsul.

Păstrați Manualul de utilizare (CD-ul) într-un loc accesibil pentru consultare ulterioară.

Modelul și numărul de serie ale PRODUSULUI sunt localizate pe partea din spate sau cea laterală a PRODUSULUI. Înregistrați-l mai jos dacă aveți vreodată nevoie de service.

MODEL _____

SERIE _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.