

# Ghidul utilizatorului

---

**W2361V**  
**W2261VP**  
**W2261VG**  
**W2361VG**

**I**nstrucțiuni importante înainte de a folosi acest produs.

Păstrați **Ghidul utilizatorului** (CD) într-un loc accesibil pentru referințe ulterioare.

**C**onsultați eticheta de pe produs și oferiți informațiile respective dealer-ului când aveți nevoie de service.

---

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.

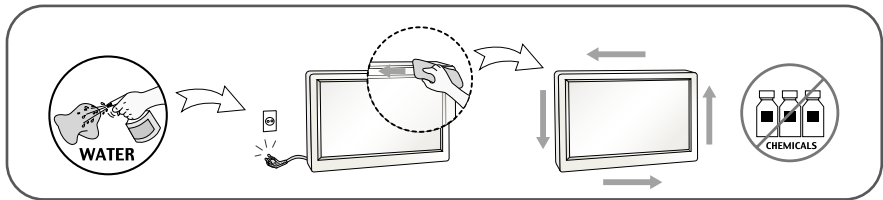
Nu șocați sau zgâriați partea frontală sau părțile laterale ale ecranului cu obiecte metalice. În caz contrar, puteți deteriora ecranul.

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

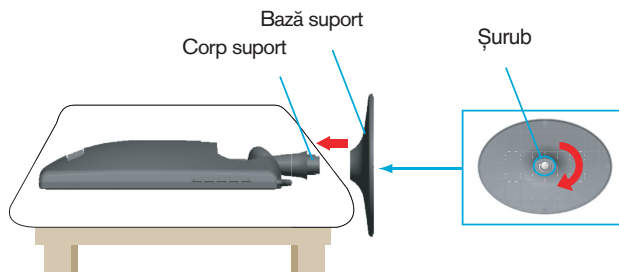
- Nu aruncați cutia și ambalajele. Acestea reprezintă modalitatea ideală de a transporta dispozitivul. Când trimiteți dispozitivul către o altă locație, ambalați-l în ambalajele originale.

## Casare

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

## Montare stand de bază

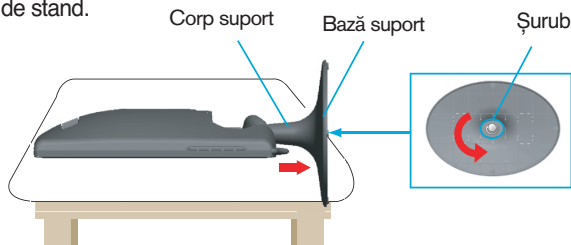
1. Așezați monitorul cu fața în jos pe o cârpă moală.
2. Asamblați stand de bază în organism de stand la direcția corectă după cum se arată în ilustrație, apoi etanșați șurubul care este atașat pe stand de bază.



3. După asamblare luați monitorul cu atenție și faceți față de față.

## Dezasamblare stand de bază

1. Așezați monitorul cu fața în jos pe o cârpă moală.
2. Afânați șurub care este atașat pe stand de bază, apoi scoateți stand de bază de la organism de stand.



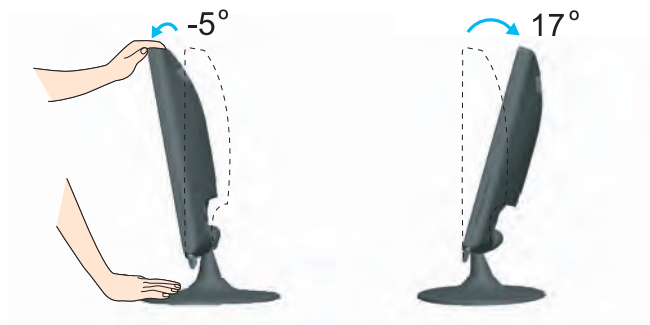
### Important

- Această figură prezintă asamblarea pentru un model general. Monitorul dvs. poate fi diferit față de elementele prezentate în figură.
- Nu transportați produsul răsturnat, ținându-l numai de baza suportului. Produsul poate să cadă și se poate deteriora sau vă poate răni piciorul.

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

## Poziționarea monitorului

1. Ajustați poziția monitorului pentru a asigura confortul maxim.
  - Grad de înclinare:  $-5^{\circ}$  ~  $17^{\circ}$



### Ergonomie

Pentru a menține o poziție de vizionare confortabilă și ergonomică, se recomandă ca unghiul de înclinare a monitorului spre înainte să nu depășească 5 grade.

## Utilizarea calculatorului

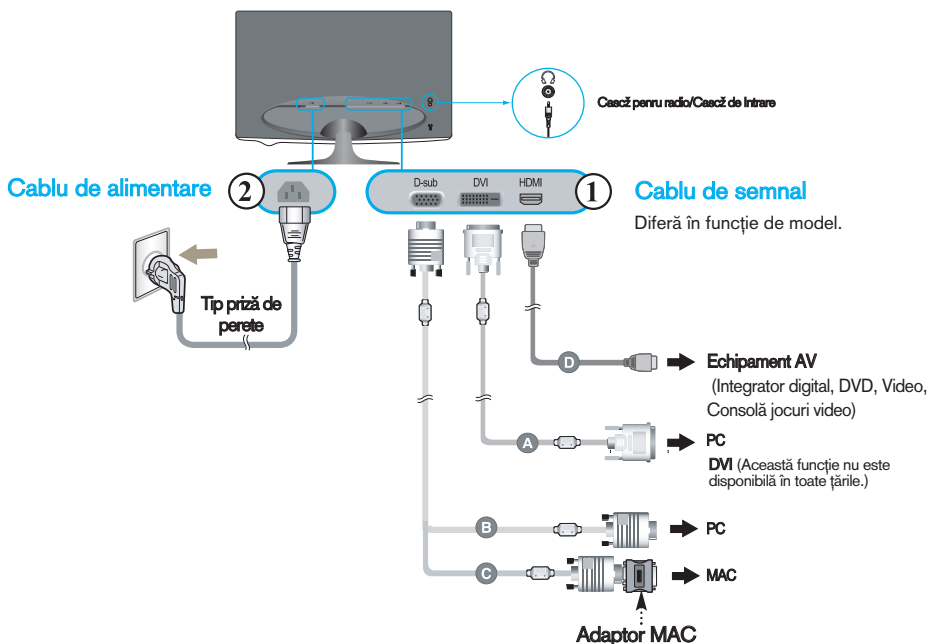
1. Asigurați-vă că ați oprit calculatorul și dispozitivul.  
Conectați cablul de intrare semnal ① și cablul de alimentare ② în ordine, apoi strângeți șurubul cablului de semnal.

- A Conectați cablul DVI-D (Semnal digital)
- B Conectați cablul D-sub (semnal analogic) (PC)
- C Conectați cablul D-sub (semnal analogic) (MAC)
- D Conectați cablul HDMI

### NOTĂ

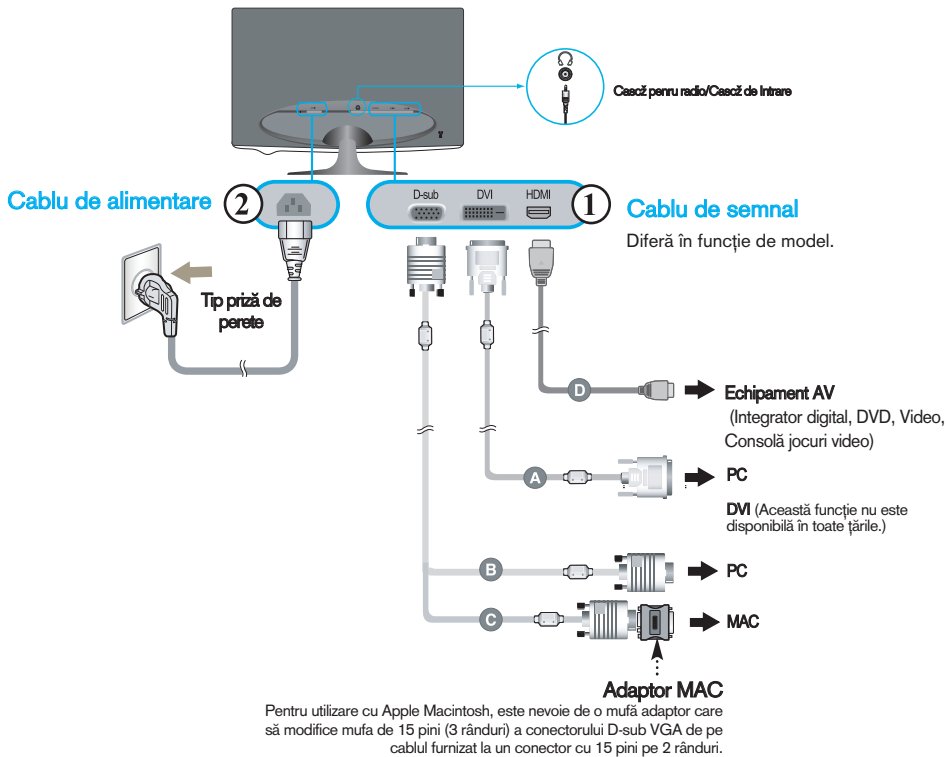
- Aceasta este o reprezentare simplificată a vizualizării din spate.
- Această vizualizare prezintă un model general; monitorul dumneavoastră poate diferi de vizualizarea prezentată.
- Utilizatorul trebuie să folosească cabluri de interfață semnal protejate (cablu D-sub cu 15 pini, cablu DVI) cu miez de ferită pentru a asigura conformitatea acestui produs cu standardele în vigoare.

### ■ W2261VP/W2261VG

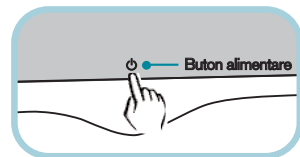


Pentru utilizare cu Apple Macintosh, este nevoie de o mufă adaptor care să modifice mufa de 15 pini (3 rânduri) a conectorului D-sub VGA de pe cablul furnizat la un conector cu 15 pini pe 2 rânduri.

## ■ W2361V/W2361VG



2. Apăsați butonul de alimentare de pe panoul frontal pentru a porni alimentarea. Când monitorul este pornit, funcția 'Self Image Setting' (Setare imagine proprie) rulează automat. (Doar la cablul de intrare semnal D-sub)



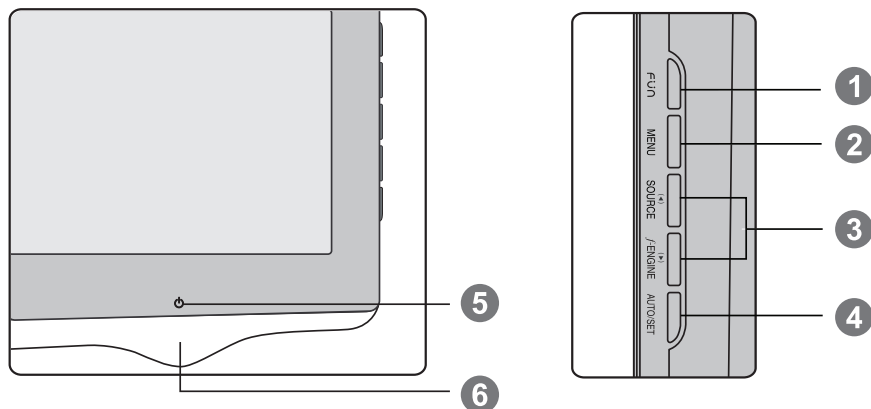
### NOTĂ

**"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.

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



## Funcțiile de control ale panoului frontal



### 1 Buton FUN

Utilizați acest buton pentru a accesa funcțiile **EZ ZOOMING** (PANORAMARE EZ), **4:3 IN WIDE**, **PHOTO EFFECT** (EFECTE FOTO), **CINEMA MODE** (Mod de cinema), **VOLUME**, **TIME CONTROL** (Controlul timpului). Pentru mai multe informații, consultați pagina 16~17.

### 2 Buton MENU (MENIU)

Utilizați acest buton pentru a accesa sau ieși din On Screen Display (Afișajul pe ecran).



#### OSD LOCKED/UNLOCKED(OSD BLOCAT/DEBLOCAT)

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

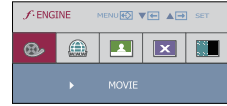
Puteți debloca funcțiile afișajului pe ecran în orice moment apăsând butonul **MENU** (MENIU) pentru câteva secunde. Se va afișa mesajul "**OSD UNLOCKED**" (OSD DEBLOCAT).

## 3 Buton ▲▼

Utilizați aceste butoane pentru a selecta sau ajusta funcțiile din On Screen Display (Afișajul pe ecran).

### ▼ Buton ( f ENGINE )

Pentru mai multe informații, consultați pagina 18~19.



### ▲ Buton (SOURCE)

Folosiți acest buton pentru activare DSUB, DVI sau HDMI conector. Această facilitate se folosește când două computere se conectează cu ecranul.

\* HDMI este optimizat pe de echipament de AV.

## 4 Buton AUTO/SET

Utilizați acest buton pentru a introduce o selecție în meniul afișat pe ecran (OSD).

### REGLARE AUTOMATĂ A IMAGINII

La reglarea setărilor de afișare, apăsați întotdeauna pe butonul **AUTO/SET** înainte de a intra în meniul afișat pe ecran (OSD). Acesta va regla automat imaginea monitorului la setările optime pentru dimensiunea rezoluției curente a ecranului (mod afișare).



Cel mai bun mod de afișare este: **1920 x 1080**

## 5 Buton alimentare

Utilizați acest buton pentru a porni sau opri monitorul. Mânuiți cheie în sus până la Zona roșu de decorare împrejurul butonului tot și în spate.

## 6 Indicator alimentare

Acest indicator luminează roșu când monitorul funcționează normal (mod Pornit). Dacă monitorul se afla în stare de repaus (consum redus de energie), culoarea acestui indicator se schimbă în licărire.

## 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).

### NOTĂ

- Permiteți monitorului să se stabilizeze pentru cel puțin 30 minute înainte de a realiza ajustări.

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

**MENU** → ▲▼ → **AUTO/SET** → ▲▼ → **MENU**

- 1 Apăsați butonul **MENU** (MENIU) pentru a accesa OSD.
- 2 Pentru a accesa o funcție de control utilizați butoanele ▲ sau ▼. Când pictograma este evidențiată, apăsați butonul **AUTO/SET** (AUTOMAT/SETARE).
- 3 Utilizați butoanele ▲ / ▼ pentru a ajusta imaginea la nivelul dorit. Apăsați butonul **AUTO/SET** (AUTOMAT/SETARE) pentru a selecta alte elemente ale sub-meniului.
- 4 Apăsați butonul **MENU** (MENIU) o dată pentru a reveni la meniul principal și pentru a selecta o nouă funcție. Apăsați butonul **MENU** (MENIU) de două ori 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).

Meniu principal	Sub-meniu	R	D	H	Referință	
<b>EZ ZOOMING</b>		●	●		Pentru a ajusta rezoluția	
<b>4:3 IN WIDE</b>		●	●	●	Pentru a ajusta dimensiunea imaginii	
<b>PHOTO EFFECT</b>	NORMAL	●	●		Pentru a ajusta modul de culoare al ecranului	
	GAUSSIAN BLUR	●	●			
	SEPIA	●	●			
	MONOCHROME	●	●			
<b>CINEMA MODE</b>		●	●		Pentru a concentra pe film selectat	
<b>VOLUME</b>				●	Pentru a ajusta volumul	
<b>TIME CONTROL</b>		●	●	●	Pentru a minte utilizatorul folosind timp	
<b>PICTURE</b>	BRIGHTNESS	●	●	●	Pentru ajustarea luminozității, contrastului și gamei monitorului	
	CONTRAST	●	●	●		
	GAMMA	●	●	●		
	**BLACK LEVEL			●	Pentru a seta nivelul de compensare	
<b>COLOR</b>	PRESET	sRGB	●	●	●	Pentru personalizarea culorii monitorului
		6500K	●	●	●	
		9300K	●	●	●	
	RED	●	●	●		
	GREEN	●	●	●		
	BLUE	●	●	●		
<b>TRACKING</b>	HORIZONTAL	●			Pentru ajustarea poziției monitorului	
	VERTICAL	●				
	CLOCK	●				
	PHASE	●			Pentru îmbunătățirea clarității, stabilității și limpezimii imaginii	
	SHARPNESS	●	●	●		
	<b>SETUP</b>	LANGUAGE	●	●	●	Pentru personalizarea stării ecranului în funcție de mediul de lucru al utilizatorului
OSD POSITION		HORIZONTAL	●	●	●	
		VERTICAL	●	●	●	
*WHITE BALANCE		●				
**OVERSCAN				●		
RTC		●	●	●		
POWER INDICATOR		●	●	●		
FACTORY RESET		●	●	●		
<b>FLATRON F-ENGINE</b>	MOVIE	●	●	●	Pentru a selecta sau personaliza setările de imagine dorite	
	*INTERNET	●	●			
	**GAME			●		
	USER	●	●	●		
	*NORMAL	●	●			
	**STANDARD			●		
	*DEMO	●	●			
	**SPORTS			●		

● : Ajustabil

\* : doar pentru intrare D-sub/DVI

\*\* : doar pentru intrare HDMI

R : Intrare DSUB

D : Intrare DVI

H : Intrare HDMI

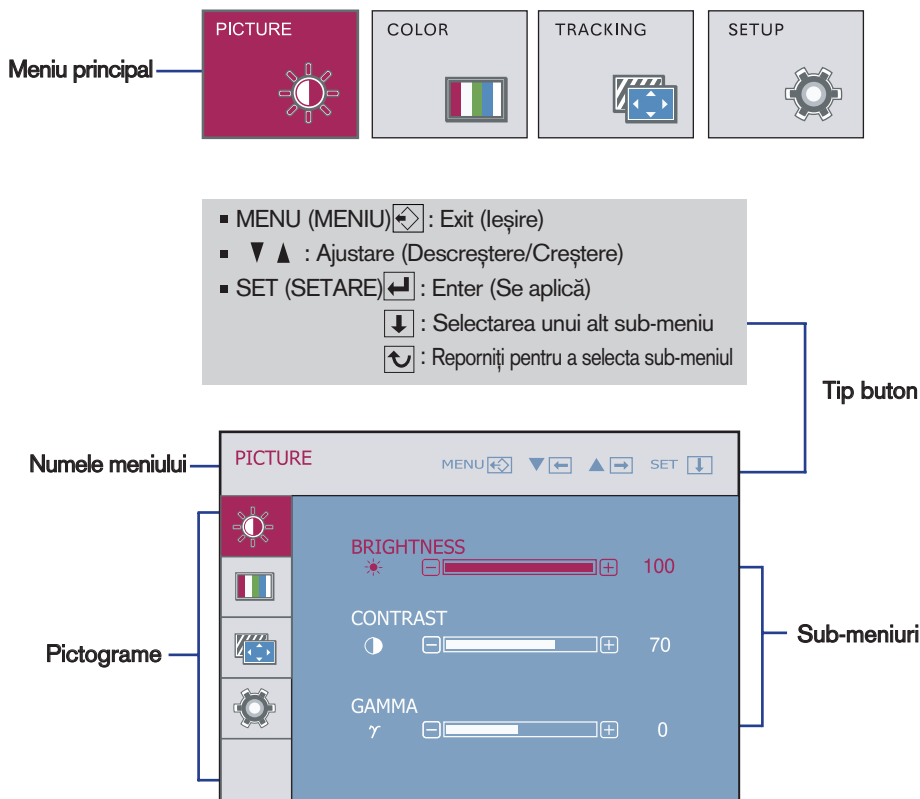
## NOTĂ

- Ordinea pictogramelor poate fi diferită în funcție de model (11~19).

# 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.



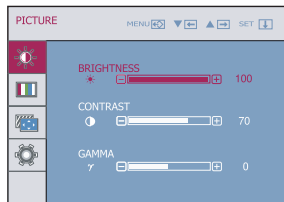
## NOTĂ

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



### PICTURE (IMAGINE)

Intrare DSUB/DVI

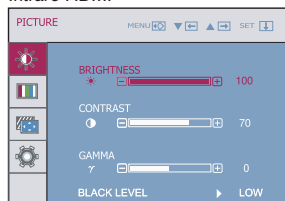


**BRIGHTNESS (LUMINOZITATE)** Pentru ajustarea luminozității monitorului.

**CONTRAST** Pentru ajustarea contrastului monitorului.

**GAMMA (GAMA)** Setează propriile valori gama: -50/0/50  
Valori ridicate gama afișează pe monitor imagini mai albe, iar valorile scăzute gama afișează imagini cu un contrast ridicat.

Intrare HDMI



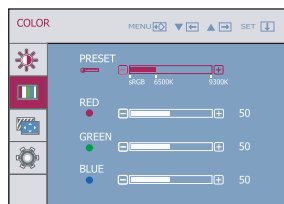
**BLACK LEVEL (NIVEL NEGRU)** Puteți selecta nivelul de compensare. Dacă selectați "HIGH" (Ridicat), ecranul se va lumina, dacă selectați "LOW" (Scăzut) ecranul se va întuneca.  
(doar pentru intrare HDMI)

- **MENU(MENIU):** Ieșire
- **▼ :** Descădere
- **▲ :** Creștere
- **SET(SETARE):** Selectarea unui alt sub-meniu

\* **Compensare?** Ca și criteriu pentru semnalul video, cel mai întunecat monitor care poate fi afișat.



### COLOR (CULOARE)



**PRESET (PRESETARE)** Selectați temperatura culorii.  
• sRGB: Setează culoarea ecranului pentru a se potrivi cu specificațiile de culoare sRGB.

- 6500K: Un alb oarecum roșiatic.
- 9300K: Un alb oarecum albastru.

▪ **RED (ROȘU)** Ajustează nivelurile de culoare pentru roșu.

▪ **GREEN (VERDE)** Ajustează nivelurile de culoare pentru verde.

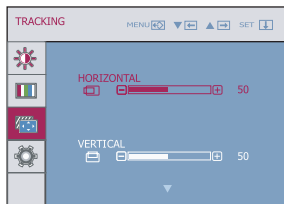
▪ **BLUE (ALBASTRU)** Ajustează nivelurile de culoare pentru albastru.

- **MENU(MENIU):** Ieșire
- **▼ :** Descădere
- **▲ :** Creștere
- **SET(SETARE):** Selectarea unui alt sub-meniu

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



## TRACKING (URMĂRIRE)



### HORIZONTAL (ORIZONTAL)

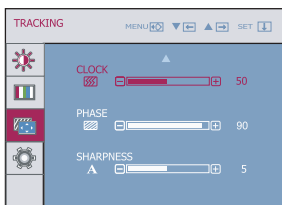
Ajustează imaginea în stânga și dreapta.

### 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.

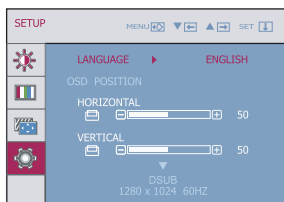
- **MENU(MENIU)**: Ieșire
- **▼**: Descreștere
- **▲**: Creștere
- **SET(SETARE)**: Selectarea unui alt sub-meniu

### SHARPNESS (CLARITATE)

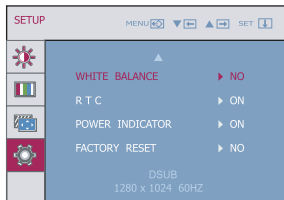
Pentru ajustarea clarității monitorului.



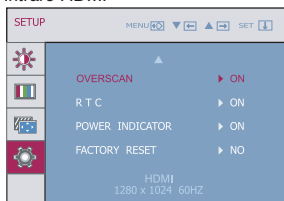
### SETUP (SETARE)



Intrare DSUB/DVI



Intrare HDMI



- **MENU(MENIU):** ieșire
- ▼ : Ajustare
- ▲ : Ajustare
- **SET(SETARE):** Selectarea unui alt sub-meniu

#### LANGUAGE (LIMBĂ)

Pentru selectarea limbii de afișare a denumirilor funcțiilor de control.

#### OSD POSITION (POZIȚIE OSD)

Pentru ajustarea poziției ferestrei OSD pe monitor.

#### 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. (doar pentru intrare DSUB)

#### OVERSCAN (SUPRASCANARE)

Pentru a selecta intervalul de ieșire imagine pentru sincronizare DTV cu intrare HDMI. (doar pentru intrare HDMI)

Vă recomandăm să deschideți overscan funcție cînd conectați echipamentul **AV**.

#### RTC

Dacă așezați ON, îngăduiți funcție de Controlul Timpului de Răspuns. Dacă așezați OFF, interziceți funcție de Controlul Timpului de Răspuns.

#### 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.

#### FACTORY RESET (REINIȚIALIZAREA LA SETĂRILE DIN FABRICĂ)

Resetează toate setările la valorile din fabrică, cu excepția setării "**LANGUAGE(LIMBĂ)**". Apăsăți butonul ▲, ▼ pentru a reseta imediat.

Dacă acest lucru nu îmbunătățește imaginea de pe ecran, reinițializați setările implicite din fabrică. Dacă este nevoie, apelați din nou la funcția de balans de alb. Funcția balans de alb se poate utiliza doar pentru intrare DSUB.



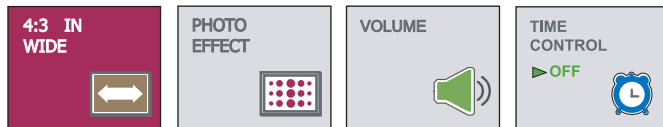
# Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

■■■ OSD ecran va apărea când te atingi de **FUN** butonul din dreapta al monitorului.

Intrare DSUB/DVI

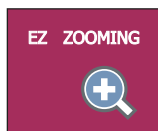


Intrare HDMI



## Meniu principal

## Descriere



### EZ ZOOMING (PANORAMARE EZ)

Pentru a selecta rezoluția afișajului.

Când selectați EZ ZOOMING (PANORAMARE EZ) în OSD, rezoluția afișajului coboară cu o unitate pentru ca imaginile și caracterele să se afișeze mai mari. Când selectați din nou EZ ZOOMING (PANORAMARE EZ), comută înapoi la setarea originală de rezoluție.

\* Pentru a utiliza această funcție, trebuie să instalați forteManager. Pentru detalii, consultați ghidul de instalare forteManager de pe CD-ROM.

\* forteManager nu este compatibil cu intrarea HDMI.



### 4:3 IN WIDE

Pentru selectarea formatului de imagine pentru ecran.



- **WIDE(LAT)** : Comută în modul ecran complet în conformitate cu semnalele de intrare al imaginii.
- **4:3** : Comută în format imagine 4:3.

## Meniu principal

## Descriere

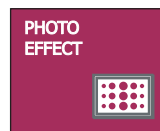
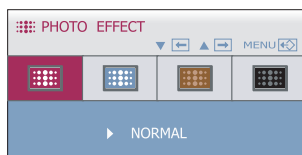


PHOTO  
EFFECT

PHOTO  
EFFECT  
(EFFECT  
FOTO)

Pentru selectarea culorii monitorului.



NORMAL



GAUSSIAN BLUR



SEPIA



MONOCHROME

### • NORMAL

Funcția PHOTO EFFECT (EFFECT FOTO) este dezactivată.

### • GAUSSIAN BLUR (ÎNCEȚOȘARE CURBATĂ)

Această opțiune adaugă efect ecranului pentru ca imaginile clare și întinecoase să devină mai încețoșate și mai luminoase.

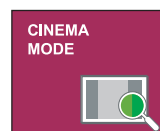
### • SEPIA

Această opțiune modifică ecranul în ton Sepia. Tonul Sepia este un ton de culoare maro.

### • MONOCHROME (MONOCROMATIC)

Această opțiune modifică ecranul în ton de gri. Imaginea de pe ecran este afișată utilizând doar alb, negru și gri.

\*Trăzștura Efectului de foto se poate să nu funcționeze n Intrare de HDMI.  
(Efectul de foto operează la formatul DSub)



CINEMA  
MODE

CINEMA  
MODE  
(Mod de  
cinema)

Aceasta se concentrează mai bine pe film în zona selectat.

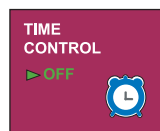
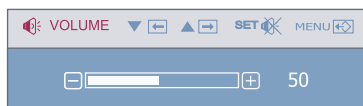
\*Această funcție este operată numai în cazul ForteManager este instalat la computer.  
(numai pentru intrare de DSub/DVI )



VOLUME

VOLUME

Aranjați volum de cască pentru radio/Cască.  
(numai pentru intrare de HDMI )



TIME  
CONTROL  
▶ OFF

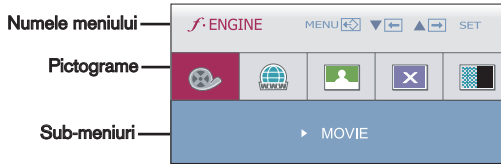
TIME  
CONTROL  
(Controlul  
timpului)

Amintește pe utilizator, folosind timp de alarmă care arată OSD și sclipită LED.

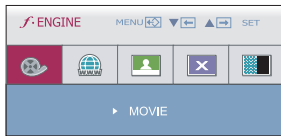
Selecție: **OFF/1 HR/2 HR** (închis/1 ora /2 ore)

# Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

■ ■ ■ OSD ecran va apărea când te atingi de **f-ENGINE** butonul din dreapta al monitorului.



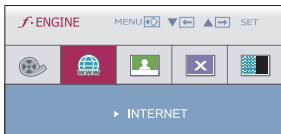
Meniu principal	Sub-meniu	Descriere
-----------------	-----------	-----------



**MOVIE (FILM)**

Selectați când urmăriți un fișier video sau un film.

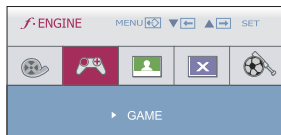
Intrare DSUB/DVI



**INTERNET**

Selectați când lucrați cu un document (Word etc.)

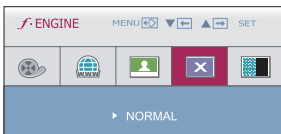
Intrare HDMI



**GAME (JOC)**

Selectați când jucați un joc.

Intrare DSUB/DVI

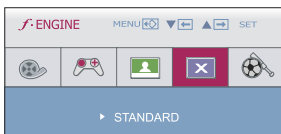


**NORMAL**

Selectați când utilizați produsul în cel mai obișnuit mod de utilizare.

\* Modul normal este când f-ENGINE este oprit.

Intrare HDMI



**STANDARD**

Selectați când utilizați modul original standard video.

\* În modul General (Standard), funcția f-ENGINE este dezactivată.

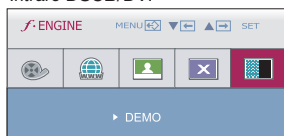
# Selectare și ajustare a afișajului pe ecran

## Meniu principal

## Sub-meniu

## Descriere

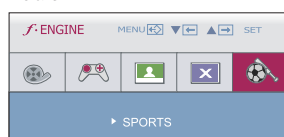
Intrare DSUB/DVI



### DEMO

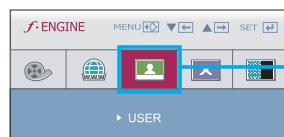
Aceasta este utilizată doar pentru publicitate în magazin. Ecranul va fi împărțit în două pentru a indica modul standard în stânga și modul video în partea dreaptă, astfel încât consumatorii să poată vizualiza diferențele după selectarea modului video.

Intrare HDMI



### SPORTS (SPORT)

Selectați când urmăriți programe sportive de ordin general.

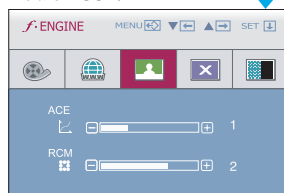


### USER (UTILIZATOR)

Puteți ajusta manual **ACE** sau **RCM**. (doar pentru intrare DSUB/DVI), **HUE (NUANȚA)** sau **SATURATION (SATURAȚIA)** (doar pentru intrare HDMI). Puteți salva sau restabili valoarea ajustată chiar când utilizați un mediu diferit.

Apăsați butonul **AUTO/SET** pentru a afișa sub-meniu **USER**.

Intrare DSUB/DVI



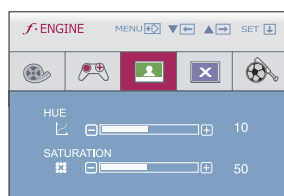
... **ACE**(Funcție de îmbunătățire adaptivă a clarității): Selectează modul de claritate.

- 0 Nu se aplică
- 1 Claritate scăzută și contrast luminozitate.
- 2 Claritate ridicată și contrast luminozitate.

... **RCM**(Funcție de administrare a culorii reale): Selectează modul de culoare.

- 0 Nu se aplică
- 1 Ajustare verde
- 2 Culoarea pielii
- 3 Ajustare culoare

Intrare HDMI



... **HUE (NUANȚĂ)**: Ajustează nuanța ecranului.

... **SATURATION (SATURAȚIE)**: Ajustează saturația ecranului.

- **MENU(MENIU)**: Ieșire
- **▼** : Descreștere
- **▲** : Creștere
- **SET(SETARE)**: Selectarea unui alt sub-meniu

Verificați următoarele înainte de a apela la service.

Nu apare nicio imagine	
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Cablul de alimentare al monitorului este conectat?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificați dacă ați conectat corespunzător cablul de alimentare la sursa de alimentare.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Indicatorul de alimentare este aprins?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apăsați butonul Power (Alimentare).</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Indicatorul de alimentare este licțire?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă afișajul este în mod economisire energie, mișcați mausul sau apăsați orice tastă de pe tastatură pentru a activa ecranul.</li><li>• Porniți calculatorul.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Pe ecran se afișează mesajul "OUT OF RANGE" (ÎN AFARA INTERVALULUI)?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Pe ecran se afișează mesajul "CHECK SIGNAL CABLE" (VERIFICAȚI CABLU SEMNAL)?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acest mesaj apare când cablul de semnal dintre monitor și calculator nu este conectat. Verificați cablul de semnal și încercați din nou.</li></ul>

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

## Imaginea afișată este incorectă

- **Poziția afișajului nu este corectă.**
  - Apăsați butonul **AUTO/SET (AUTOMAT/SETARE)** 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.
- **În fundal sunt vizibile bare verticale sau dungii.**
  - Apăsați butonul **AUTO/SET (AUTOMAT/SETARE)** 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.
- **Dacă apare zgomot orizontal pe caractere sau imagini, acestea nu sunt afișate corect.**
  - Apăsați butonul **AUTO/SET (AUTOMAT/SETARE)** 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 încețoșate 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..
- Când HDMI se intercalează cu semnal (1920 x 1080i) de intrare, imagine statică va fi tremur, totuși imagine mișcătoare nu. De aceea se recomandă rezoluție de 1920 x 1080 @ 60Hz.

## Imaginea afișată este incorectă

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

## Ați instalat driverul monitorului?

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● Ați instalat driverul monitorului?</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 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: <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a>.</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● Se afișează mesajul "Monitorul nu este recunoscut, nu a fost găsit monitorul Plug &amp; Play (VESA DDC)"?</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Asigurați-vă că placa video este compatibilă cu funcția Plug &amp; Play.</li></ul>  |

<b>Monitor</b>	21.5 inchi (54,6 cm) LCD TFT cu matrice activă cu ecran plat Strat de protecție anti-strălucire Dimensiune diagonală vizibilă: 54,6 cm 0,248*0,248 mm distanță între pixeli		
<b>Intrare sincronizată</b>	Frecvență orizontală	30 - 83 kHz (automată)	
	Frecvență verticală	Analogică, Digitală: 56 - 75 Hz (automată) HDMI: 56 - 61 Hz (automată)	
	Format intrare	TTL separat, pozitiv/negativ SOG (Sincronizare pe verde) Digitală	
<b>Intrare video</b>	Semnal intrare	Conector D-sub cu 15 pini Conector DVI-D (digitală) Conector HDMI cu 19 pini	
	Format intrare	Analogică (0,7 Vp-p/75 Ohmi), digitală	
<b>Rezoluție</b>	Maximă	Analogică: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz Digitală: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
	Recomandată	VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B (Digitală, HDMI), DDC 2AB (Analogică)		
<b>Consum</b>	Pornit	: 39 W(Tipic)	
	În repaus	≤ 1 W	
	Oprit	≤ 1 W	
<b>Dimensiuni și greutate</b>		Cu suport	Fără suport
	Lățime	51,90 cm / 20,43 inchi	51,90 cm / 20,43 inchi
	Înălțime	38,73 cm / 15,24 inchi	33,08 cm / 13,02 inchi
	Adâncime	19,32 cm / 7,61 inchi	6,34 cm / 2,50 inchi
	Net	4,2 kg (9,26 lbs)	
<b>Unghi de înclinare</b>	Înclinare	-5° ~ 17°	
<b>Intrare alimentare</b>	c.a. 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A		
<b>Condiții de mediu</b>	Condiții de funcționare		
	Temperatură	Între 10°C și 35°C	
	Umiditate	Între 10 % și 80 % fără condensare	
	Condiții de depozitare		
	Temperatură	Între -20°C și 60°C	
	Umiditate	Între 5 % și 90 % fără condensare	
<b>Baza suportului</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de semnal</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de alimentare</b>	Cu ștecăr pentru priză de perete sau mufă pentru PC		

**NOTĂ**

- Informațiile din acest document pot fi modificate fără înștiințare.



<b>Monitor</b>	21.5 inchi (54,6 cm) LCD TFT cu matrice activă cu ecran plat Strat de protecție strălucire Dimensiune diagonală vizibilă: 54,6 cm 0,248*0,248 mm distanță între pixeli		
<b>Intrare sincronizată</b>	Frecvență orizontală	30 - 83 kHz (automată)	
	Frecvență verticală	Analogică, Digitală: 56 - 75 Hz (automată) HDMI: 56 - 61 Hz (automată)	
	Format intrare	TTL separat, pozitiv/negativ SOG (Sincronizare pe verde) Digitală	
<b>Intrare video</b>	Semnal intrare	Conector D-sub cu 15 pini Conector DVI-D (digitală) Conector HDMI cu 19 pini	
	Format intrare	Analogică (0,7 Vp-p/75 Ohmi), digitală	
<b>Rezoluție</b>	Maximă	Analogică: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz Digitală: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
	Recomandată	VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B (Digitală, HDMI), DDC 2AB (Analogică)		
<b>Consum</b>	Pornit	: 39 W(Tipic)	
	În repaus	≤ 1 W	
	Oprit	≤ 1 W	
<b>Dimensiuni și greutate</b>		Cu suport	Fără suport
	Lățime	51,90 cm / 20,43 inchi	51,90 cm / 20,43 inchi
	Înălțime	38,73 cm / 15,24 inchi	33,08 cm / 13,02 inchi
	Adâncime	19,32 cm / 7,61 inchi	6,34 cm / 2,50 inchi
	Net	4,2 kg (9,26 lbs)	
<b>Unghi de înclinare</b>	Înclinare	-5° ~ 17°	
<b>Intrare alimentare</b>	c.a. 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A		
<b>Condiții de mediu</b>	Condiții de funcționare		
	Temperatură	Între 10°C și 35°C	
	Umiditate	Între 10% și 80% fără condensare	
	Condiții de depozitare		
Temperatură	Între -20°C și 60°C		
Umiditate	Între 5% și 90% fără condensare		
<b>Baza suportului</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de semnal</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de alimentare</b>	Cu ștecăr pentru priză de perete sau mufă pentru PC		

**NOTĂ**

- Informațiile din acest document pot fi modificate fără înștiințare.

<b>Monitor</b>	23 inchi (58,4 cm) LCD TFT cu matrice activă cu ecran plat Strat de protecție anti-strălucire Dimensiune diagonală vizibilă: 58,4 cm 0,266*0,266 mm distanță între pixeli		
<b>Intrare sincronizată</b>	Frecvență orizontală	30 - 83 kHz (automată)	
	Frecvență verticală	Analogică, Digitală: 56 - 75 Hz (automată) HDMI: 56 - 61 Hz (automată)	
	Format intrare	TTL separat, pozitiv/negativ SOG (Sincronizare pe verde) Digitală	
<b>Intrare video</b>	Semnal intrare	Conector D-sub cu 15 pini Conector DVI-D (digitală) Conector HDMI cu 19 pini	
	Format intrare	Analogică (0,7 Vp-p/75 Ohmi), digitală	
<b>Rezoluție</b>	Maximă	Analogică: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz Digitală: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
	Recomandată	VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B (Digitală, HDMI), DDC 2AB (Analogică)		
<b>Consum</b>	Pornit	: 42 W(Tipic)	
	În repaus	≤ 1 W	
	Oprit	≤ 1 W	
<b>Dimensiuni și greutate</b>		Cu suport	Fără suport
	Lățime	55,69 cm / 21,93 inchi	55,69 cm / 21,93 inchi
	Înălțime	40,76 cm / 16,05 inchi	34,09 cm / 13,42 inchi
	Adâncime	19,32 cm / 7,61 inchi	6,78 cm / 2,67 inchi
	Net	4,5 kg (9,56 lbs)	
<b>Unghi de înclinare</b>	Înclinare	-5° ~ 17°	
<b>Intrare alimentare</b>	c.a. 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A		
<b>Condiții de mediu</b>	Condiții de funcționare		
	Temperatură	Între 10°C și 35°C	
	Umiditate	Între 10% și 80% fără condensare	
	Condiții de depozitare		
	Temperatură	Între -20°C și 60°C	
	Umiditate	Între 5% și 90% fără condensare	
<b>Baza suportului</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de semnal</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de alimentare</b>	Cu ștecăr pentru priză de perete sau mufă pentru PC		

**NOTĂ**

- Informațiile din acest document pot fi modificate fără înștiințare.

<b>Monitor</b>	23 inchi (58,4 cm) LCD TFT cu matrice activă cu ecran plat Strat de protecție strălucire Dimensiune diagonală vizibilă: 58,4 cm 0,266*0,266 mm distanță între pixeli		
<b>Intrare sincronizată</b>	Frecvență orizontală	30 - 83 kHz (automată)	
	Frecvență verticală	Analogică, Digitală: 56 - 75 Hz (automată) HDMI: 56 - 61 Hz (automată)	
	Format intrare	TTL separat, pozitiv/negativ SOG (Sincronizare pe verde) Digitală	
<b>Intrare video</b>	Semnal intrare	Conector D-sub cu 15 pini Conector DVI-D (digitală) Conector HDMI cu 19 pini	
	Format intrare	Analogică (0,7 Vp-p/75 Ohmi), digitală	
<b>Rezoluție</b>	Maximă	Analogică: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz Digitală: VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
	Recomandată	VESA 1920 x 1080 la 60 Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B (Digitală, HDMI), DDC 2AB (Analogică)		
<b>Consum</b>	Pornit	: 42 W (Tipic)	
	În repaus	≤ 1 W	
	Oprit	≤ 1 W	
<b>Dimensiuni și greutate</b>		Cu suport	Fără suport
	Lățime	55,69 cm / 21,93 inchi	55,69 cm / 21,93 inchi
	Înălțime	40,76 cm / 16,05 inchi	34,09 cm / 13,42 inchi
	Adâncime	19,32 cm / 7,61 inchi	6,78 cm / 2,67 inchi
	Net	4,5 kg (9,56 lbs)	
<b>Unghi de înclinare</b>	Înclinare	-5° ~ 17°	
<b>Intrare alimentare</b>	c.a. 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A		
<b>Condiții de mediu</b>	Condiții de funcționare		
	Temperatură	Între 10°C și 35°C	
	Umiditate	Între 10% și 80% fără condensare	
	Condiții de depozitare		
Temperatură	Între -20°C și 60°C		
Umiditate	Între 5% și 90% fără condensare		
<b>Baza suportului</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de semnal</b>	Montată ( ), Demontată (O)		
<b>Cablu de alimentare</b>	Cu ștecăr pentru priză de perete sau mufă pentru PC		

## NOTĂ

- Informațiile din acest document pot fi modificate fără înștiințare.

## Moduri prestabilite (Rezoluție)

### DSUB/DVI Timing

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

### HDMI Timing

Moduri de afișare (Rezoluție)		Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

### Indicator

MOD	Culoare LED
Pornit	Roșu
Repaus	Licărire
Oprit	Dezactivată

Digitally yours ■■■■■

