

MANUAL DE UTILIZARE

Monitor LED LCD (Monitor LED*)

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

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

MODEL MONITOR LED LCD

17BR30T

CUPRINS

3 ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE

- 3 Drivele și software acceptate
- 4 Componente și butoane
- 5 Mutarea și ridicarea monitorului
- 6 - Reglare de bază

7 UTILIZAREA MONITORULUI

- 7 Conectarea la un PC
- 7 - Conectarea la D-SUB
- 7 - Pentru a utiliza ecranul tactil

8 SETĂRI DE PERSONALIZARE

- 10 Personalizarea setărilor
- 10 - Setări meniu
- 11 Setări READER
- 12 - SMART ENERGY SAVING

13 DEPANARE

15 SPECIFICAȚII

- 16 Moduri presetare (Rezoluție)

ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE



ATENȚIE

- Utilizați întotdeauna componente originale pentru a garanta 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.
- 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.
- Pentru modelul de undă, spre deosebire de metoda generală de învelire, este aplicat la materialul sclipitor în materialul neprelucrat. Fără o aparență decojită, are o durabilitate bună. Vă rugăm folosiți cu încredere deoarece nu este nici o problemă pentru folosirea produsului.



NOTĂ

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

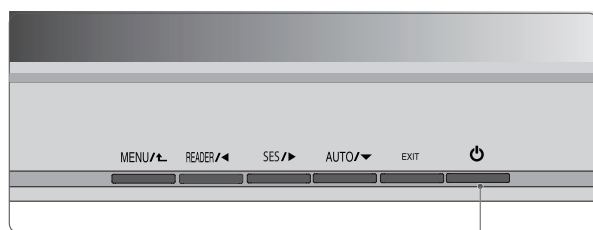
Drive-re și software acceptate

Se poate descărca și instala ultima versiune a website-ului LGE (www.lg.com).

Drive-re și software	Prioritate de instalare
Driver pentru monitor	Recomandat
OnScreen Control	Recomandat

Componente și butoane

ROMÂNĂ



Indicator de alimentare

- LED pornit: Alimentarea este pornită
- LED oprit: Alimentarea este oprită

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, butonul de joystick al acestuia poate cauza destabilizarea și căderea monitorului, provocând răniri sau deteriorarea acestuia. În plus, acest lucru poate duce la funcționarea necorespunzătoare a butonului de joystick.

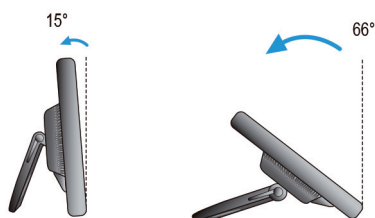
După instalarea monitorului, reglați unghiul după cum urmează.

Reglare de bază

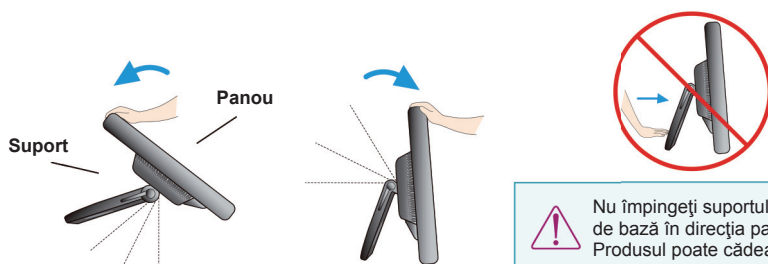
- 1 Reglați unghiul panoului după cum urmează.

Cum se reglează unghiul panoului

■ Înclinare Interval : 15° la 66°

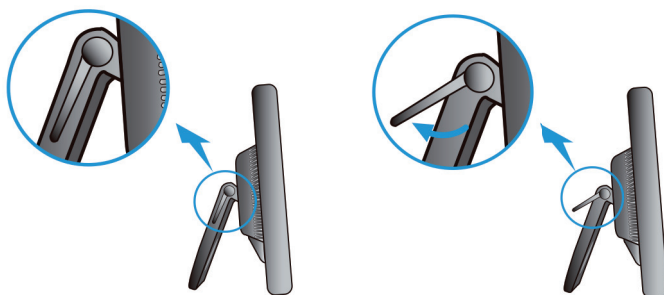


■ Împingeți înapoi panoul către capăt și utilizați din punctul la care se întoarce automat.



Nu împingeți suportul cu reglări de bază în direcția panoului. Produsul poate cădea și răni persoane sau genera avariarea produsului sau deteriorarea ecranului.

- 2 După reglarea unghiului panoului conform recomandărilor, blocați cu mânerul de blocare pentru a împiedica deplasarea produsului.



Starea în care mânerul de blocare al suportului este eliberat

Starea în care mânerul de blocare al suportului este blocat

UTILIZAREA MONITORULUI

Conectarea la un PC

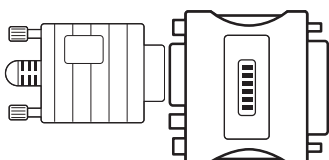
- Monitorul dvs. acceptă caracteristica Plug & Play*.
- *Plug & Play: Un PC recunoaște un dispozitiv conectat pe care utilizatorii îl conectează la un PC și care pornește fără configurarea dispozitivului sau intervenția utilizatorului.

Conectarea la D-SUB

Transmite semnalul video analogic de la PC la monitor. Conectați PC-ul și monitorul cu cablul de semnal D-sub cu 15 pini furnizat, așa cum se arată în ilustrațiile următoare.

! NOTĂ

- Când utilizați un conector pentru cablul de intrare a semnalului D-Sub pentru Macintosh



• Adaptor pentru Mac

Pentru utilizarea produselor Apple Macintosh este necesară un adaptor care să transforme conectorul VGA de înaltă densitate cu 15 pini (3 rânduri) D-SUB de pe cablul furnizat într-un conector cu 15 pini pe 2 rânduri.

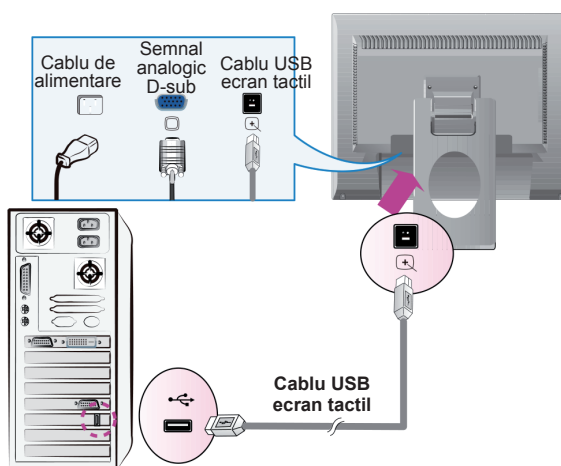
Pentru a utiliza ecranul tactil

- 1) Conectați cablul USB pentru ecranul tactil așa cum se arată mai jos.
- 2) Efectuați calibrarea ecranului tactil.
- 3) Setati funcția "dublu clic".
- 4) Pentru detalii, consultați manualul de utilizare pentru ecranul tactil.

! NOTĂ

- Se poate descărca și instala ultima versiune a website-ului LGE (www.lg.com).

< Cablu USB pentru ecranul tactil >

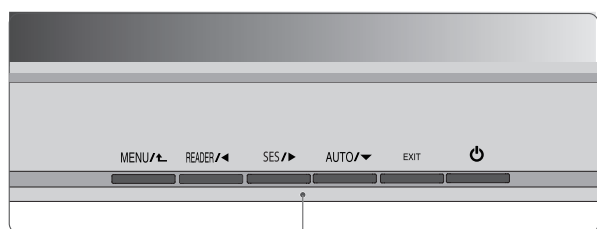


! NOTĂ

- Este posibil ca produsul achiziționat și accesoriile sale să aște diferit de elementele ilustrate în prezentul manual.

SETĂRI DE PERSONALIZARE

- 1 Apăsați butonul dorit situat în partea de jos a setului monitorului.
- 2 Schimbați valoarea meniului apăsând pe butoanele de jos ale monitorului.
Pentru a reveni la meniul superior sau pentru a configura alte elemente de meniu, folosiți butonul cu săgeată în sus (↑).
- 3 Selectați **EXIT (IEȘIRE)** pentru a părăsi meniul OSD.



Butoane de pe monitor

Buton	Descriere	
MENU /  (MENIU)	Accesează meniurile principale.	
	OSD Locked/ OSD Unlocked (OSD BLOCAT/ DEBLOCAT)	Această funcție vă permite să blocați setările curente de control, astfel încât acestea să nu poată fi schimbate din neatenție. Țineți apăsat butonul MENU pentru câteva secunde. Apoi OSD din "OSD Lock" va apărea. După aceea, utilizatorul poate selecta blocarea sau deblocarea prin apăsare pe butonul stânga/dreapta. În cazul în care utilizatorul selectează pictograma "Lock" apăsând butonul "OK", mesajul "OSD Locked" va apărea. În caz contrar, "OSD Unlocked" va apărea. După selectarea butonului "Lock", dacă doriți să modificați pentru a debloca, puteți să apăsați butonul "MENU" timp de câteva secunde. Mesajul "OSD Unlocked" va apărea.
READER / 	Utilizați acest buton pentru a accesa meniul Reader Mode. Funcția sa este de a afișa ecranul ca o imagine pe hârtie, pentru confortul ochilor. Dacă doriți mai multe informații .	
SES / 	Folosiți acest buton pentru a intra în meniul SMART ENERGY SAVING.	
AUTO / 	Când reglați setările afișajului, apăsați întotdeauna butonul AUTO de pe MONITOR SETUP OSD (OSD SETARE MONITOR). (Este acceptat numai în modul analogic)	
EXIT (IEȘIRE)	Ieșire din OSD (Afișaj pe ecran).	
 (Buton Pornire)	Pornește sau oprește alimentarea.	
	Indicator de alimentare	Indicatorul de alimentare rămâne alb dacă afișajul funcționează în mod corespunzător (Mod Pornit). Dacă afișajul este în Mod de repaus, indicatorul de alimentare se aprinde intermitent în alb.

Personalizarea setărilor

Setări meniu

Menu	Descriere
Brightness	Pentru a ajusta luminozitatea ecranului.
Contrast	Pentru a ajusta contrastul ecranului.
Reset	Restabilește toate setările predefinite din fabrică. Apăsați butoanele ◀, ▶ pentru a restabili imediat.

Menu > Next Menu > Picture	Descriere
Sharpness	Pentru a ajusta claritatea ecranului.

Menu > Next Menu > Color	Descriere
Gamma	Setează-ți propria valoare gamma :Gamma 0, Gamma 1, Gamma 2 Pe monitor, valori mari gama duce la imagini albicioase și valori gama joase duce la imagini înegrite.
Color Temp	Custom • Red(ROȘU): Setăți nivelurile de roșu. • Green(VERDE): Setăți nivelurile de verde. • Blue(ALBASTRU): Setăți nivelurile de albastru. Selectați culoarea ecranului. Warm (CALD) : Setăți ecranul la o temperatură caldă a culorilor (mai mult roșu). Medium (MEDIU) : Setăți ecranul la o temperatură medie a culorilor. Cool (RECE) : Setăți ecranul la o temperatură rece a culorilor (mai mult albastru).

Menu > Next Menu > Display (numai pentru D-SUB)	Descriere
Horizontal	Pentru a muta imaginea la stânga și la dreapta.
Vertical	Pentru a muta imaginea în sus și în jos.
Clock	Pentru a minimaliza orice bară sau linie verticală pe fondul ecranului. Se va modifica de asemenea și mărimea verticală a ecranului.
Phase	Pentru a ajusta focalizarea ecranului. Acest lucru îți dă voce să ștergi orice sunet orizontal sau să ștergi sau îmbunătățești imaginea de caractere.

Menu > Next Menu > Others	Descriere
Language	Pentru a alege limba în care sunt arătate numele de control.
Power Indicator	Folosiți această funcție pentru a seta indicatorul de current din partea de jos a monitorului la On sau Off. Dacă setați la Off, se va opri. Dacă îl setezi la On în orice moment, indicatorul de current se va active automat.
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. (8H , 6H , 4H și Off (Oprit))

Setări READER

Reader Mode	Descriere
Reader 1	Este un mod în care ecranul are setările cele mai bune pentru ziar. Dacă doriți ca ecranul să fie mai luminos, puteți controla luminozitatea în Meniul OSD.
Reader 2	Este un mod în care ecranul are setările cele mai bune pentru desen. Dacă doriți ca ecranul să fie mai luminos, puteți controla luminozitatea în Meniul OSD.
Reader Off	Este un mod în care modul citire este oprit.



NOTĂ

- Dacă opțiunea Reader Mode este Reader 1 sau Reader 2, Picture Mode va fi în mod automat Personalizat iar SMART ENERGY SAVING se va opri în mod automat.

SMART ENERGY SAVING

SMART ENERGY SAVING	Descriere
High	Activând funcția SMART ENERGY SAVING puteți economisi energie cu această funcție de eficiență energetică înaltă.
Low	Activând funcția SMART ENERGY SAVING puteți economisi energie cu această funcție de eficiență energetică scăzută.
Off (OPRIT)	Dezactivează SMART ENERGY SAVING.

* **SMART ENERGY SAVING (ECONOMISIREA INTELIGENTĂ A ENERGIEI):** Conservarea energiei prin folosirea algoritmului de compensare a luminozității.



NOTĂ

- Funcția Salvare date depinde de panou. Așadar, aceste valori sunt diferite la fiecare panou și furnizor de panouri.
- Dacă selectați opțiunea SMART ENERGY SAVING care este High (Ridicat) sau Low (Scăzut), lumina monitorului devine mai scăzută sau ridicată depinzând de sursă.

DEPANARE

Pe ecran nu este afișat nimic.	
Cablul de alimentare a monitorului este conectat?	Verificați introducerea corectă a cablului de alimentare în priza de alimentare.
LED-ul de alimentare este aprins?	Verificați conectarea cablului de alimentare și apăsați butonul de pornire.
Alimentarea este pornită și LED-ul de alimentare luminează alb?	Verificați să fie activată intrarea conectată ([Settings] > [Input]).
Mesajul [No Signal] este afișat?	Acesta se afișează atunci când cablul de semnal dintre PC și monitor lipsește sau este deconectat. Verificați cablul și reconectați-l.
Este afișat mesajul [Out of Range]?	Acest mesaj apare atunci când semnalele transferate de la PC (placa grafică) sunt în afara intervalului de frecvență orizontală sau verticală a monitorului. Consultați secțiunea Specificațiile produsului din acest manual pentru a seta frecvența corespunzătoare.
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. - 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.
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.
Există pete pe ecran?	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.

Unele funcții sunt dezactivate.	
Unele funcții nu sunt disponibile când apăsați butonul Meniu?	• OSD este blocat. Dezactivați [OSD Lock] din [General].
Vedeți mesajul „Monitor nerecunoscut, monitor Plug and Play (VESA DDC) găsit”?	
Ați instalat driver-ul afișajului?	• Fi-ți siguri că instalați driver-ul de afișaj de pe website: http://www.lg.com. • Asigurați-vă că placa video acceptă funcția Plug and Play.
Niciun sunet de la portul pentru căști.	
Imaginile sunt afișate fără sunet?	• Asigurați-vă că conexiunile portului pentru căști sunt efectuate corespunzător. • Încercați să creșteți volumul cu joystick-ul. • Setări ieșirea audio a PC-ului dvs. la monitorul utilizat. (Setările pot diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.)

SPECIFICAȚII

Adâncimea culorii	Sunt acceptați 8 biți de culoare.		
Rezoluție	Maximă	1280 x 1024 la 75 Hz	
	Recomandat	1280 x 1024 la 60 Hz	
Intrare alimentare	AC 100-240V ~ 50/60Hz 0,8A		
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Adâncime)	Cu suport (mm)	370 x 315 x 95	
	Fără suport (mm)	370 x 315 x 62	
Greutate	Cu suport (kg)	3,3	
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 %

Specificațiile fac obiectul modificărilor fără notificare prealabilă.

Simbolul ~ se referă la curentul alternativ, iar simbolul --- se referă la curentul continuu.

Consumul de energie poate fi diferit în funcție de regimul de funcționare și de setarea monitorului.

Moduri presetare (Rezoluție)

Moduri de afișare (Rezoluție)	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Polaritate (H/ V)	
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,020	+/+	Mod recomandat



Modelul și numărul de serie ale produsului sunt localizate pe spate și o parte a produsului. Înregistrați-le mai jos în caz că aveți nevoie de serviciu.

Model _____

Serie _____