



MANUAL DE UTILIZARE

LG UltraFine™ Display

(Pentru Mac)

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

24MD4KL

www.lg.com

Drepturi de autor © 2019 LG Electronics Inc. Toate drepturile rezervate.

CUPRINS

LICENȚĂ -----	2
PRECAUȚII IMPORTANTE -----	3
INFORMAȚII DE NOTIFICARE PRIVIND SOFTWARE-UL OPEN SOURCE-----	6
ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE-----	6
REALIZAREA CONEXIUNILOR -----	23
DEPANARE -----	26
SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI -----	28

LICENȚĂ

Fiecare model are licențe diferite. Vizitați www.lg.com pentru mai multe informații legate de licență.



THUNDERBOLT™

Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



Mac and the Mac logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

PRECAUȚII IMPORTANTE

Această unitate a fost concepută și fabricată pentru a vă asigura siguranța personală, cu toate acestea, utilizarea necorespunzătoare poate cauza potențiale șocuri electrice sau incendii.

Pentru a permite funcționarea corespunzătoare a tuturor dispozitivelor de protecție încorporate în acest monitor, respectați următoarele reguli de bază referitoare la instalarea, utilizarea și service-ul produsului.

Referitor la siguranță

Utilizați doar cablul de alimentare furnizat împreună cu unitatea. În cazul în care cablul nu este oferit de către furnizor și utilizați un alt cablu de alimentare, asigurându-vă că acesta este aprobat de standardele naționale în vigoare. În cazul în care cablul de alimentare este defect, contactați producătorul sau cel mai apropiat furnizor autorizat de reparații în vederea înlocuirii acestuia.

Mufa de legătură este utilizată ca dispozitiv de deconectare.

Asigurați-vă că dispozitivul este instalat în apropierea unei prize de perete la care poate fi conectat și că priza de perete poate fi accesată cu ușurință.

Utilizați televizorul numai după ce l-ați conectat la o sursă de alimentare indicată în specificațiile acestui manual sau care a fost menționată pe monitor. Dacă nu sunteți sigur de tipul alimentării pe care o aveți în locuință, consultați furnizorul.

Prizele c.a. și prelungitoarele aflate în suprasarcină sunt periculoase. Același lucru este valabil pentru cablurile de alimentare uzate sau mufe deteriorate. Acestea pot provoca electrocutări sau incendii.

Apelați tehnicianul service în vederea înlocuirii.

Atât timp cât unitatea este conectată la o priză de perete c.a., aceasta nu trebuie deconectată de la sursa de alimentare c.a. chiar dacă unitatea este oprită.

Nu porniți monitorul:

- În interior nu se află componente ce pot fi reparate de către utilizator.
- În interior sunt tensiuni înalte periculoase, chiar și atunci când alimentarea este OPRITĂ.
- Dacă monitorul nu funcționează corespunzător, contactați furnizorul.

Pentru a evita vătăările corporale:

- Nu așezați monitorul pe un raft înclinat, decât dacă este fixat corespunzător.
- Utilizați doar un suport recomandat de către producător.
- Nu scăpați obiecte pe produs și nu îl supuneți la lovituri. Nu aruncați jucării sau obiecte pe ecranul produsului. Acest lucru poate provoca răni, defectarea produsului sau deteriorarea monitorului.

Pentru a preveni incendiile sau pericolele:

- OPRIȚI întotdeauna monitorul dacă părăsiți camera pentru o perioadă mai îndelungată. Nu lăsați niciodată monitorul PORNIT atunci când părăsiți locuința.
- Nu lăsați copii să arunce sau să împingă obiecte în orificiile din carcasa monitorului. Anumite piese interne se află sub tensiuni periculoase.
- Nu adăugați accesorii care nu sunt destinate acestui monitor.
- Atunci când monitorul este lăsat nesupravegheat pentru o perioadă îndelungată, deconectați-l de la priza de perete.
- Dacă au loc tunete și descărcări electrice, nu atingeți niciodată cablul de alimentare și cablul de semnal, acest lucru fiind deosebit de periculos. Acest lucru poate provoca electrocutări.

Referitor la instalare

Asigurați-vă că nimic nu este rezemat sau trece peste cablul de alimentare și nu așezați monitorul într-un loc în care cablul de alimentare poate fi deteriorat.

Nu utilizați monitorul lângă surse cu apă, precum căzi, lighene, chiuvete de bucătărie, căzi de spălat rufe, într-un subsol umed sau în apropierea unei piscine.

Monitoarele sunt prevăzute cu orificii de ventilație în carcasă, pentru a elibera căldura generată în timpul funcționării. Dacă aceste orificii sunt obturate, căldura acumulată poate provoca defecțiuni ce pot provoca un incendiu. Prin urmare, NU:

- Blocați fantele de ventilare din partea inferioară, așezând monitorul pe pat, canapea, covor etc.
- Așezați monitorul într-un spațiu încorporat, decât dacă există o ventilație adecvată.
- Acoperiți orificiile cu o cârpă sau un alt material.
- Așezați monitorul în apropierea sau pe un radiator sau o sursă de căldură.

Nu frecăți sau loviți LCD-ul Active Matrix cu obiecte dure, acest lucru putând zgâria, defecta sau deteriora permanent LCD-ul Active Matrix.

Nu apăsați cu degetul pe ecranul LCD-ului o perioadă îndelungată, acest lucru putând provoca imagini remanente. Pe ecran pot apărea unele defecte în puncte sub formă de pete roșii, verzi sau albastre.

Cu toate acestea, acest lucru nu va avea niciun impact sau efect asupra performanței monitorului.

Dacă este posibil, utilizați rezoluția recomandată pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii furnizată de televizorul dvs. LCD. Dacă televizorul este utilizat în alt mod decât cu rezoluția recomandată, anumite imagini scalate sau procesate pot apărea pe ecran. Cu toate acestea, acest lucru este caracteristic panoului LCD cu rezoluție fixă.

Afișarea unei imagini statice pe monitor timp îndelungat poate cauza imagini persistente sau pete pe ecranul monitorului. Pentru a evita această problemă, utilizați un economizor de ecran și opriți monitorul când nu este utilizat. Imaginile persistente sau petele cauzate de utilizarea îndelungată nu sunt acoperite de garanția acestui produs.

Nu loviți sau zgâriați partea față sau părțile laterale ale ecranului cu obiecte metalice.

În caz contrar, acest lucru ar putea deteriora ecranul.

Asigurați-vă că panoul este îndreptat înainte și mențineți-l cu ambele mâini atunci când doriți să îl mișcați. Dacă îl scăpați, produsul deteriorat poate provoca electrocutări sau incendiu. Pentru reparație, contactați un centru autorizat de service. Evitați temperaturile și umiditatea ridicate.

Nu montați produsul pe un perete dacă este posibil să fie expus la ulei sau vapori de ulei.

- Acest lucru poate deteriora produsul și poate cauza căderea acestuia.

Pentru afișează cu ramele lucioasă, utilizatorul trebuie să ia în considerare plasarea a ecranului că rama poate provoca reflecții tulburătoare de la lumina din jur și suprafețe strălucitoare.

Nu utilizați produse la tensiune înaltă în jurul monitorului. (ex. paletă de muște electrică)

- Monitorul poate suferi defecțiuni din cauza șocului electric.

Precauții pentru adaptorul AC și alimentare

Dacă în interiorul produsului (televizor, monitor, cablu de alimentare sau adaptor AC) pătrunde apă sau o substanță străină, deconectați cablul de alimentare imediat și contactați centrul de service.

- În caz contrar, aceasta ar putea cauza incendii sau șoc electric din cauza deteriorărilor aduse produsului.

Nu atingeți cablul de alimentare sau adaptorul AC cu mâinile ude. Dacă bornele ștecherului sunt ude sau pline de praf, ștergeți-le și uscați-le înainte de utilizare.

- Altfel, aceasta poate cauza pericol de incendiu sau electrocutare.

Asigurați-vă că ați introdus complet cablul de alimentare în adaptorul AC.

- Dacă nu este conectat fix, conexiunea slabă poate cauza un incendiu sau șoc electric.

Asigurați-vă că utilizați cabluri de alimentare și adaptoare AC furnizate și aprobate de LG Electronics, Inc.

- Utilizarea produselor neaprobate poate provoca un incendiu sau șoc electric.

Când scoateți din priză cablul de alimentare, trageți întotdeauna de ștecher. Nu îndoiți cablul de alimentare cu forță excesivă.

- Linia de alimentare se poate deteriora, generând electrocutări sau incendii.

Aveți grijă să nu călcați sau să așezați obiecte grele (dispozitive electronice, haine, etc.) pe cablul de alimentare sau adaptorul AC. Aveți grijă să nu deteriorați cablul de alimentare sau adaptorul AC cu obiecte ascuțite.

- Cablurile de alimentare deteriorate pot provoca un incendiu sau șoc electric.

Nu dezamblați, nu reparați și nu modificați cablul de alimentare sau adaptorul AC.

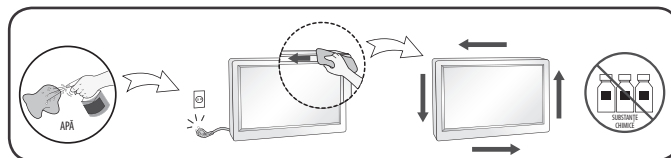
- Aceasta poate provoca un incendiu sau electrocutare.

Asigurați-vă că păstrați priza, adaptorul AC și bornele cablului de alimentare curate de praf, etc.

- Aceasta poate provoca pericol de incendiu.

Referitor la curățare

- Deconectați monitorul înainte de a curăța suprafața ecranului.
- Folosiți o cârpă ușor umezită (nu udă). Nu aplicați aerosoli direct pe ecranul televizorului, deoarece pulverizarea excesivă poate provoca electrocutări.
- Atunci când curățați produsul, deconectați cablul de alimentare și frecați ușor cu o cârpă moale, pentru a evita zgărierarea acestuia. Nu curățați cu o cârpă udă și nu pulverizați apă sau alte lichide direct pe produs. Există pericol de electrocutare. (Nu utilizați substanțe chimice precum benzen, diluanți de vopsele sau alcool)
- Pulverizați apă de 2 până la 4 ori pe o cârpă moale și curățați cu aceasta cadrul față; ștergeți numai într-o singură direcție. Umezeala în exces poate provoca pete.



Referitor la reambalare

- Nu aruncați cutia și materialele de ambalare. Acestea reprezintă un ambalaj ideal pentru transportul unității. Atunci când transportați unitatea în alt loc, reambalați-o în materialul original.

INFORMAȚII DE NOTIFICARE PRIVIND SOFTWARE-UL OPEN SOURCE

Pentru a obține codul sursă din GPL, LGPL, MPL și alte licențe open source, care sunt conținute în acest produs, vă rugăm să vizitați <http://opensource.lge.com>.

În plus față de codul sursă, toate condițiile licenței, denegările de responsabilitate privind garanția și notele despre drepturile de autor la care se face referire sunt disponibile pentru descărcare.

LG Electronics va oferi și codul sursă pe CD-ROM în schimbul unei sume care să acopere costurile unei asemenea distribuții (cum ar fi costurile suporturilor media, de transport și de procesare), în urma unei solicitări prin e-mail la opensource@lge.com.

Această ofertă este valabilă pentru o perioadă de trei ani de la data ultimului transport al acestui produs. Această ofertă este valabilă pentru orice persoană care primește aceste informații.

ASAMBLARE ȘI PREGĂTIRE

⚠ ATENȚIE

- Utilizați întotdeauna componente originale pentru a asigura siguranța și performanța produsului.
- Orice deteriorări sau vătămări corporale cauzate de utilizarea componentelor contrafăcute nu vor fi acoperite de garanție.
- Se recomandă să utilizați componentele furnizate.

❗ NOTĂ

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

Software acceptat

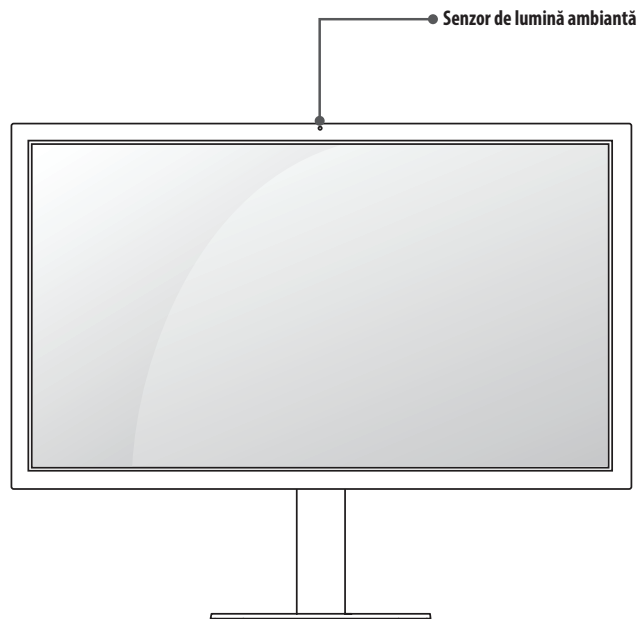
Verificați software-ul acceptat de produsul dvs.

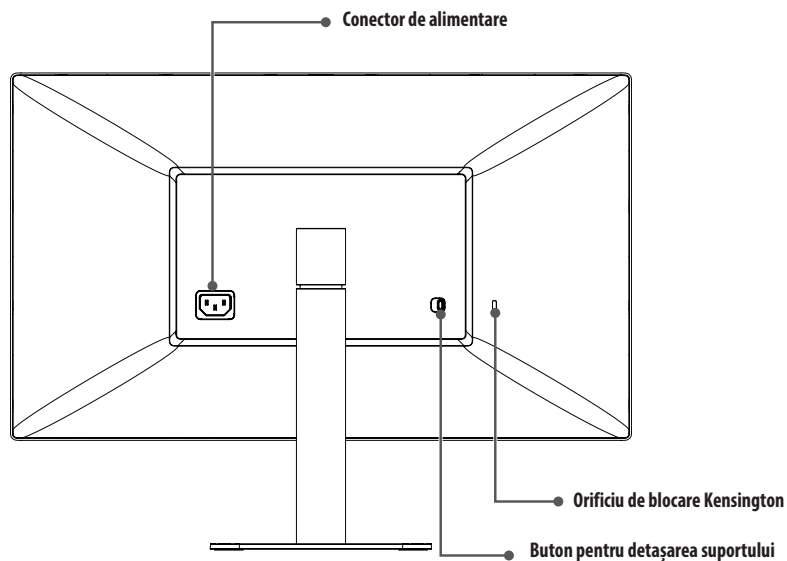
Software	Prioritate de instalare	24MD4KL
LG Screen Manager 	Recomandat	0

- LG Screen Manager este o aplicație care oferă funcția de actualizare a software-ului monitorului.
- Puteți descărca și instala cea mai recentă versiune de pe Apple App Store.

Descrierea produsului

Față

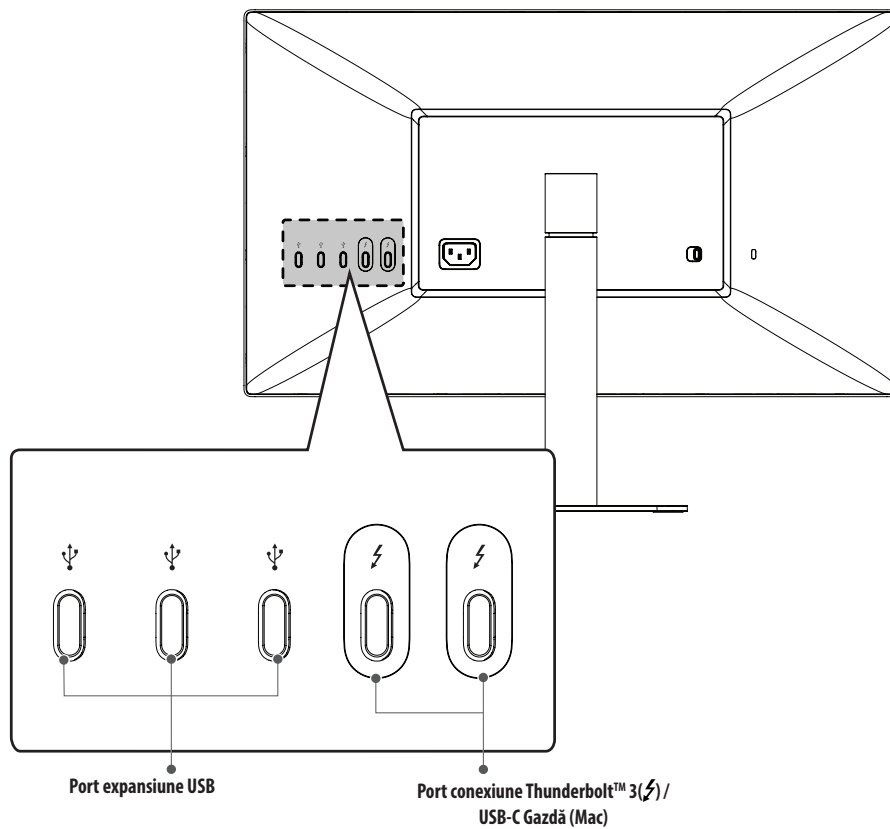




! NOTĂ

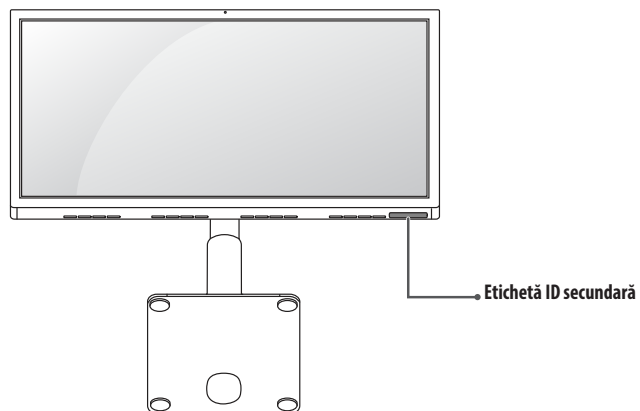
- Senzorul de lumină ambiantă este pentru controlul automat al luminozității afișajului și poate fi controlat de sistemul de operare Mac.

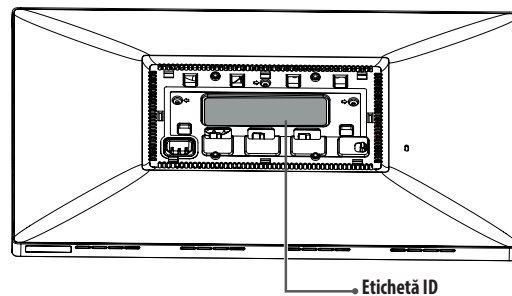
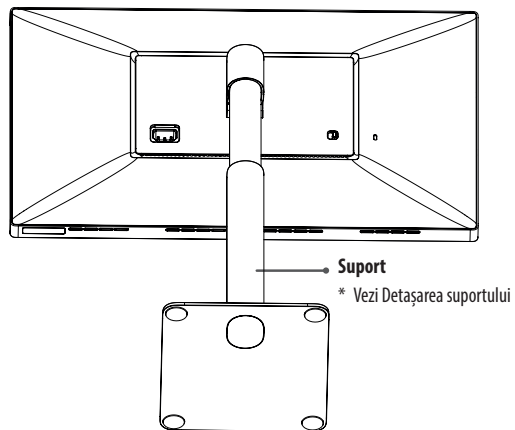
Conector intrare



Etichetă ID / Etichetă ID secundar

Puteți vedea eticheta ID-ului și eticheta ID-ului secundar pentru monitor.





! NOTĂ

- Etichetă ID: eticheta de identificare standard care indică denumirea modelului, data producției, țara producției, specificațiile, etc.
Etichetă ID secundar: o etichetă de identificare secundară care indică numai denumirea modelului și specificațiile de bază

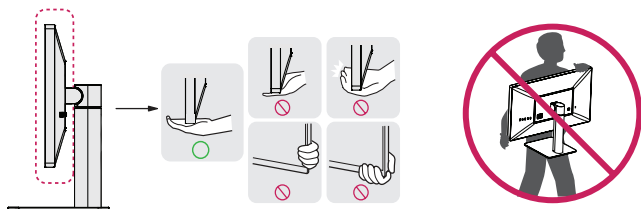
⚠ ATENȚIE

- Pentru a vedea eticheta de identificare, trebuie să detașați suportul.

Mutarea și ridicarea monitorului

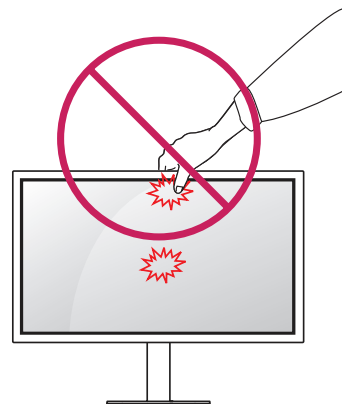
Atunci când mutați sau ridicați monitorul, respectați aceste instrucțiuni pentru a împiedica zgărirea sau deteriorarea acestuia și pentru a asigura transportul sigur, indiferent de forma sau dimensiunea sa.

- 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 zgărirea 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.



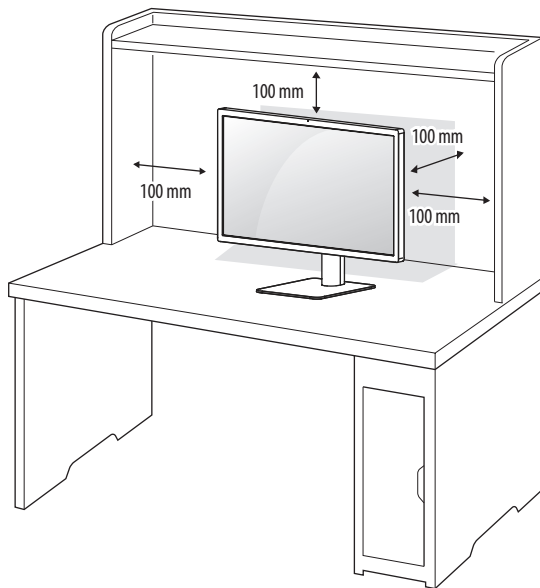
⚠ ATENȚIE

- 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 acestuia poate cauza destabilizarea și căderea monitorului, provocând răni sau deteriorarea acestuia. În plus, acest lucru poate duce la funcționarea necorespunzătoare a butonului.

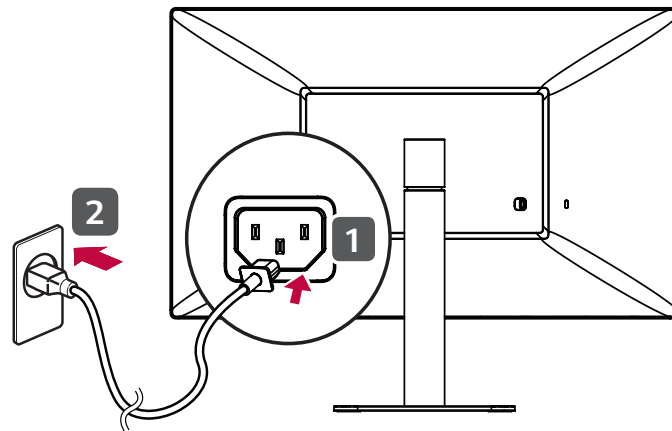


Instalarea pe masă

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



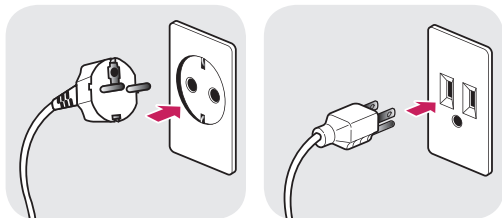
- 2 Conectați cablul de alimentare electrică la monitor, apoi conectați cablul de alimentare electrică la priza de perete.



⚠ ATENȚIE

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

Precauții la conectarea cablului de alimentare

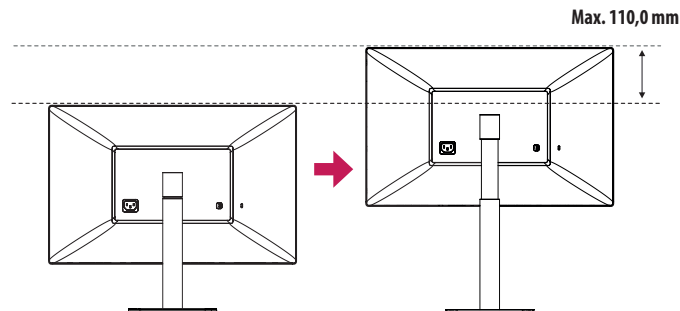
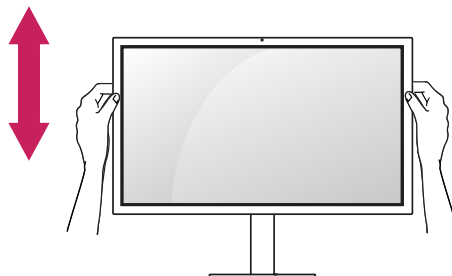


100-240 V ~

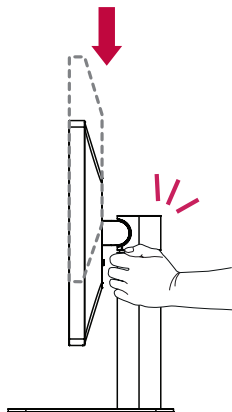
- Asigurați-vă că utilizați cablul de alimentare furnizat în pachetul produsului și conectați-l la priză cu împănântare.
- Dacă aveți nevoie de un alt cablu de alimentare, vă rugăm să vă contactați distribuitorul local sau cel mai apropiat magazin cu amănuntul.

Reglarea înălțimii suportului

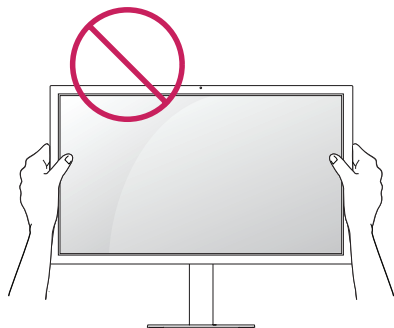
- 1 Așezați monitorul fixat pe baza suportului în poziție verticală.
- 2 Prindeți ferm monitorul cu ambele mâini și dirijați-l.



AVERTISMENT



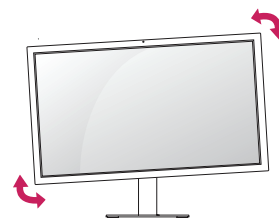
- La reglarea înălțimii ecranului, nu puneți mâna pe corpul suportului, pentru a evita vătămarea degetelor.



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

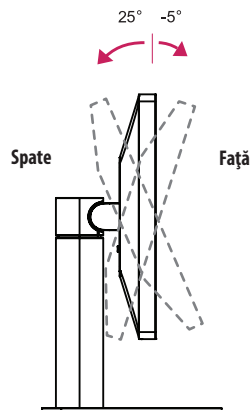
NOTĂ

- Laturile din stânga și dreapta a părții de sus a monitorului se pot roti ușor în sus sau în jos. Reglați nivelul orizontal al părții de sus a monitorului.



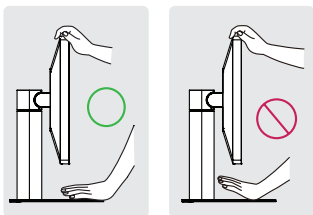
Reglarea unghiului

- 1 Așezați monitorul în poziție verticală, montat pe baza de susținere.
- 2 Reglați unghiul ecranului. Unghiul ecranului poate fi ajustat către în față sau în spate pentru o vizualizare confortabilă.



AVERTISMENT

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

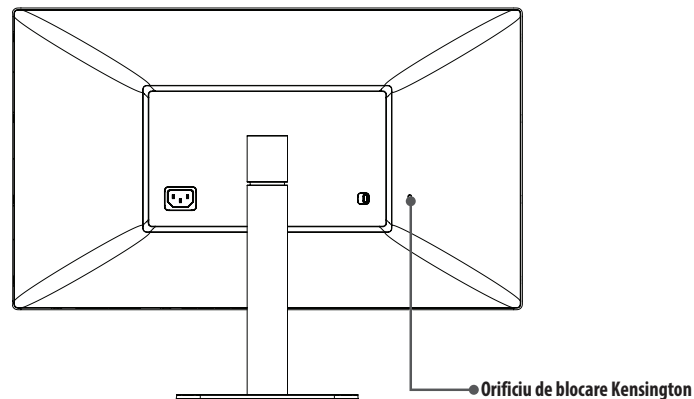


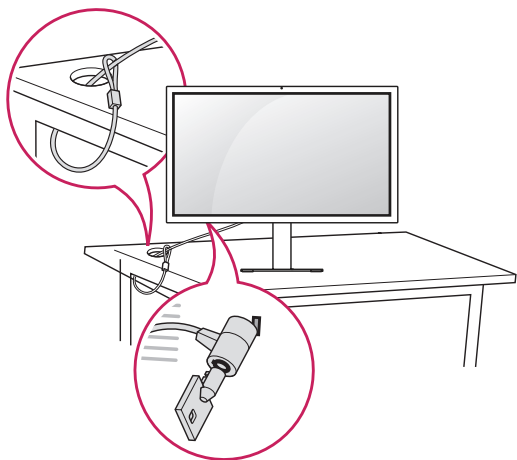
Utilizarea blocării Kensington

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

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

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

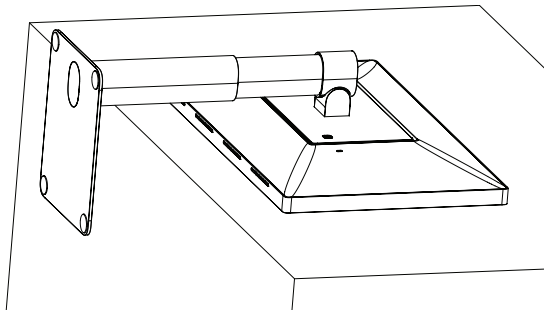


**! NOTĂ**

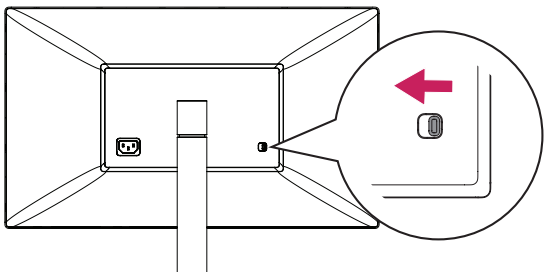
- Sistemul de securitate Kensington este opțional. Puteți obține accesorii opționale de la majoritatea magazinelor de produse electronice.

Detașarea suportului

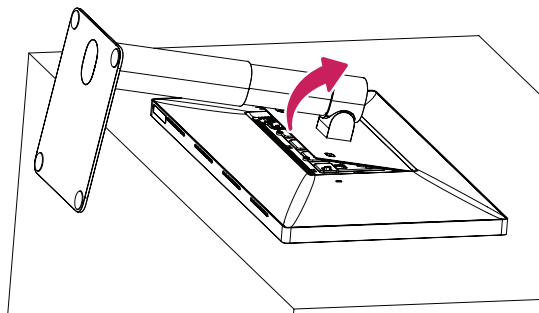
- 1 Așezați monitorul cu ecranul în jos. Pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor, acoperiți suprafața cu o cârpă moale.



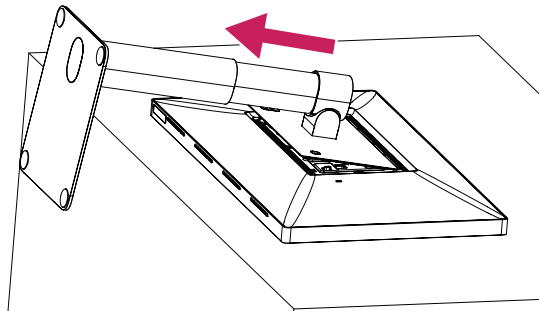
- 2 Apăsați butonul Detach (Detașare) din partea spate a monitorului spre stânga.



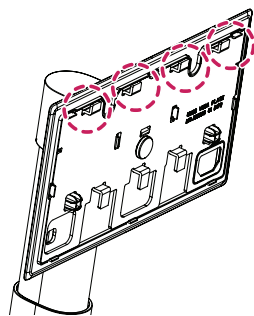
- 3 Ridicați suportul, rotindu-l ușor.



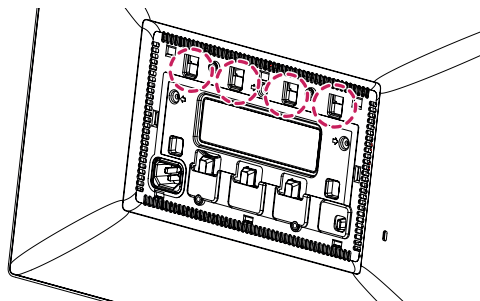
- 4 Trageți suportul departe de monitor în poziția sa rotită.



- 5 Verificați dacă cărligele de pe suport sunt separate de fantele unității principale.

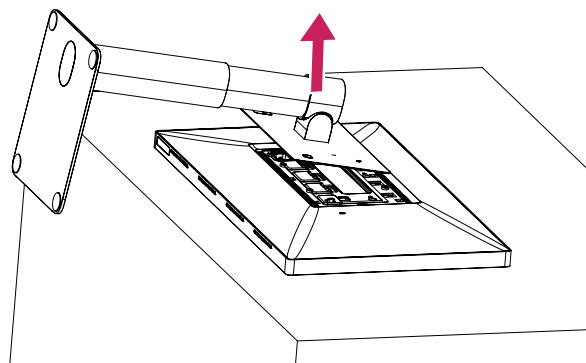


Cărligele suportului



Fantele unității principale

- 6 Înlăturați suportul odată ce cărligele de pe suport au fost eliberate din fantele unității principale.

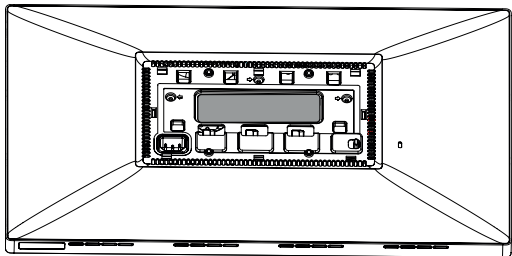


⚠ ATENȚIE

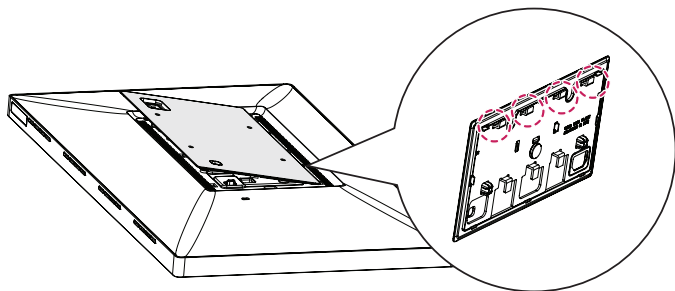
- Aveți grijă să nu lăsați suportul să cadă în timpul detașării acestuia.

Atașarea capacului VESA

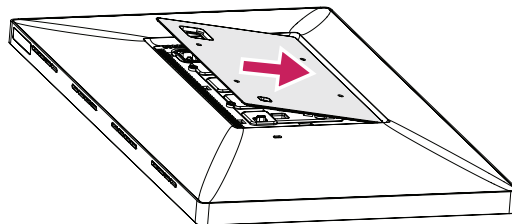
- 1 Așezați monitorul cu ecranul în jos. Pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor, acoperiți suprafața cu o cârpă moale.



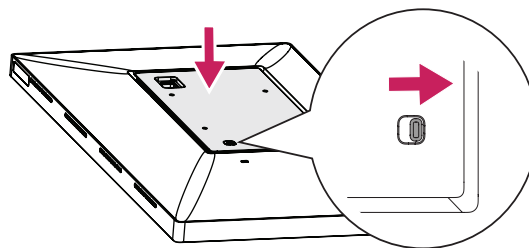
- 2 Poziționați capacul VESA pe monitor într-o poziție ușor înclinată astfel încât cârligele să poată fi introduse în fantele unității principale.



- 3 Împingeți capacul VESA în poziția înclinată până când atinge partea cealaltă.



- 4 Împingeți în jos capacul VESA.

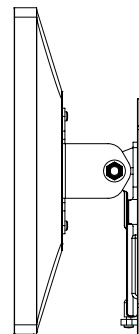
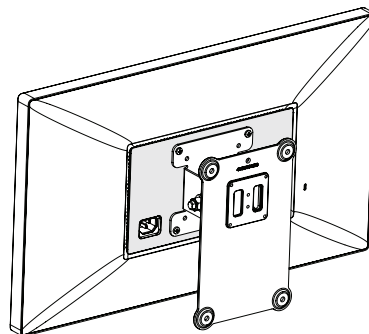
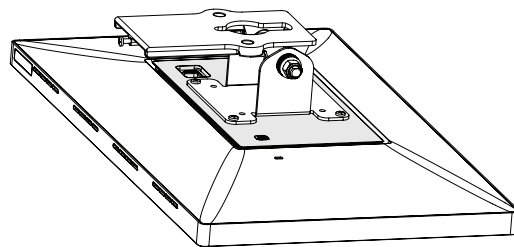
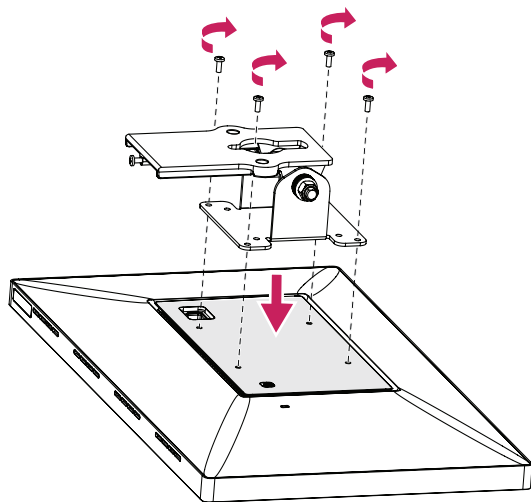


ATENȚIE

- Verificați dacă butonul de detașare a fost împins spre dreapta după atașarea capacului VESA. Dacă butonul nu a fost împins spre dreapta, împingeți-l în poziție folosindu-vă mâinile.

Instalarea garniturii de montare pe perete

- 1 Așezați monitorul cu ecranul în jos. Pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor, acoperiți suprafața cu o cârpă moale.
- 2 Utilizați patru șuruburi pentru a atașa garnitura de montare pe perete. (Șuruburi standard: M4 x L10)

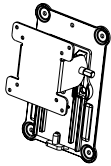


! NOTĂ

- Instalați monitorul la o distanță cel puțin 100 mm de perete pe fiecare parte laterală a monitorului pentru a asigura o ventilație suficientă.
- Garnitura de montare pe perete și șuruburile suportului de montare pe perete nu sunt incluse.

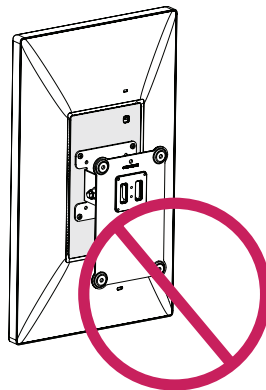
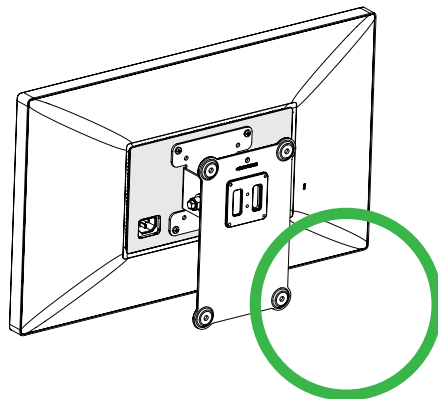
! ATENȚIE

- Asigurați-vă că atașați capacul VESA înainte de a atașa garnitura de montare pe perete.
- În cazul în care utilizați șuruburi mai lungi decât cele standard, este posibil ca produsul să fie deteriorat intern.
- Pentru a preveni vătămarea, acest aparat trebuie atașat în mod sigur pe perete în conformitate cu instrucțiunile de instalare.

Montare pe perete (mm)	100 x 100
Șurub standard	M4 x L10
Număr de șuruburi	4
Placă de montare pe perete (opțională)	RW120 

! NOTĂ

- Orientarea verticală nu este recomandată.



REALIZAREA CONEXIUNILOR

⚠ ATENȚIE

- Dacă utilizați cabluri generice care nu sunt autorizate de LG, este posibil ca ecranul să nu se afișeze sau este posibil să existe interferență.
- Nu apăsați ecranul pentru o perioadă îndelungată de timp. Acest lucru poate provoca distorsiuni ale imaginilor.
- Nu afișați o imagine fixă pe ecran pentru o perioadă îndelungată de timp. Acest lucru poate provoca retenția imaginii. Utilizați un economizor de ecran dacă este posibil.
- Fișele cablului pot deveni fierbinți în timpul funcționării. Nu atingeți fișa pentru o perioadă îndelungată de timp.

❗ NOTĂ

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

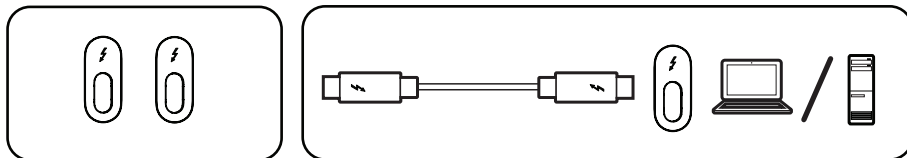
Conectarea la o gazdă

- Acest monitor acceptă caracteristica *Plug and Play.

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

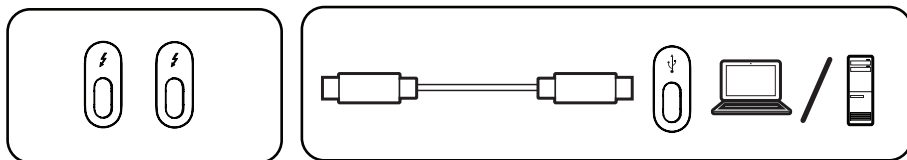
Conexiune Thunderbolt™ 3 (⚡)

Conectați o gazdă Thunderbolt™ 3 (⚡) cu cablu Thunderbolt.



Conexiune prin USB-C

Conectați o gazdă USB-C cu cablu USB-C.

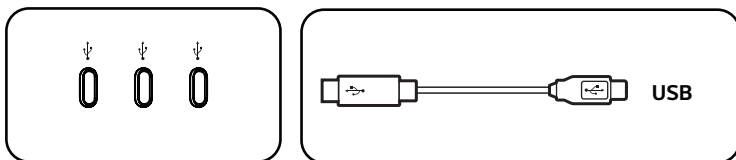


! NOTĂ

- PD (furnizarea de electricitate) este acceptată prin portul Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C Gazdă (Mac).
- Este posibil ca funcțiile să nu opereze corect, fiind dependente de specificațiile dispozitivului conectat și de mediu.
- Portul Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C Gazdă (Mac) nu este destinat sursei de alimentare a monitorului, ci unei surse de alimentare pentru computer. Conectați cablul de alimentare pentru a furniza electricitate către monitor.
- Asigurați-vă că utilizați cablul furnizat. În caz contrar, aceasta ar putea cauza defectarea dispozitivului.
- Viteza de încărcare poate varia în funcție de port și de dispozitiv.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C Gazdă (Mac) este acceptat în medii precum produsele Windows 10 și Mac.
- În conformitate cu Mac, este posibil ca produsele să nu accepte rezoluția recomandată sau unele dintre caracteristici.
- Capacitatea de a configura monitoarele dual utilizând Thunderbolt™ 3 (⚡) și tehnologia de conectare în cascadă depinde de performanța plăcii dvs. video.
- Unele dispozitive USB și monitoare USB-C se pot comporta anormal atunci când sunt conectate la porturi Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C Gazdă (Mac).
- Pentru mai multe informații privind cea mai recentă listă de dispozitive acceptate, consultați site-ul web Apple la www.apple.com.

Conectarea la un dispozitiv USB

Furnizare de electricitate 5 V/1,5 A este acceptată prin portul de expansiune USB.



! NOTĂ

- Dispozitivele periferice sunt vândute separat.

DEPANARE

Pe ecran nu este afișat nimic.	
Monitorul dvs. este conectat la Mac?	• Conectați-vă monitorul la Mac. Monitorul va porni automat în cazul în care computerul funcționează în mod normal.
Cablul de alimentare a monitorului este conectat?	• Verificați introducerea corectă a cablului de alimentare în priza de alimentare.

Pe ecran rămâne blocată o imagine.	
Imaginea blocată persistă chiar și atunci când monitorul este închis?	• Afișarea unei imagini statice pentru o perioadă îndelungată de timp poate provoca deteriorarea ecranului, conducând la retenția imaginii. • Pentru a prelungi durata de viață a monitorului, utilizați un economizor de ecran.

Afișarea pe ecran este instabilă și slabă. / Imaginile afișate pe monitor lasă umbre.	
Ați selectat rezoluția corespunzătoare?	• Setati-vă monitorul la rezoluția recomandată (optimă). • Actualizați-vă sistemul de operare Mac sau driverul la ultima versiune.

! NOTĂ

- Nerespectarea setării plăcii grafice la rezoluția recomandată (optimă) poate face ca textul să fie neclar, ecranul să fie întunecat, zona de afișare să fie trunchiată sau afișajul nealiniat.
- Metodele de setare pot să difere în funcție de computer sau de sistemul de operare și este posibil ca unele rezoluții să nu fie disponibile în funcție de performanța plăcii grafice. În acest caz, contactați producătorul computerului sau al plăcii video pentru asistență.
- Este posibil ca unele plăci grafice să nu accepte rezoluția 3840 x 2160. Dacă rezoluția nu poate fi afișată, contactați producătorul plăcii dvs. grafice. sau cel al computerului dvs. Mac, actualizați-vă sistemul de operare sau driverul la ultima versiune.

Culoarea afișajului este anormală.	
Culoarea afișajului apare instabilă sau monocromă?	Verificați conectarea corectă a cablului de semnal. Reconectați cablul sau reintroduceți placa grafică a PC-ului.
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.

Luminozitatea nu poate fi afișată. ALS (senzorul de lumină ambientă) nu funcționează.	
V-ați actualizat Mac OS sau Gazda pentru această operațiune?	- Senzorul de lumină ambientă funcționează în conformitate cu Mac OS. Unele versiuni de Mac OS nu acceptă ALS-ul (senzorul de lumină ambientă) al afișajului. - Puteți de asemenea să ajustați luminozitatea monitorului controlând meniul sau tasta rapidă a unei gazde în mod manual.

SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI

Specificațiile produsului de mai jos se pot schimba fără notificare prealabilă din cauza îmbunătățirii funcțiilor produsului.

Ecran LCD	Tip	TFT (Thin Film Transistor) Ecran LCD (Afîșaj cu cristale lichide)
	Adâncimea culorii	Sunt acceptați 8 biți, 10 biți de culoare.
	Pas pixeli	0,1369 mm x 0,1369 mm
Rezoluție	Rezoluție maximă	3840 x 2160 la 60Hz
	Rezoluție recomandată	
Semnal video	Frecvență orizontală	30 kHz până la 135 kHz
	Frecvență verticală	48 Hz până la 60 Hz
Conector intrare	Port conexiune Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C Gazdă (Mac) x 2, Port expansiune USB x 3	
Surse de alimentare	Capacitate nominală	100 - 240 V~ 50/60 Hz 2,3 A
	Consum de energie	Mod Pornit: 140 W Tipic (Condiție implicită) * Mod Oprit: ≤ 0,3 W (Fără conexiune prin cablu de la monitor și expansiune USB)
Unghi suport	Nainte/Înapoi: -5° până la 25° (Monitor)	

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 %
Difuzor	Difuzoare stereo		

Dimensiuni	Dimensiune monitor (lățime x înălțime x adâncime)	
	Cu suport (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9
	Fără suport (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3
Greutate (fără ambalaj)	Cu suport (kg)	7,0
	Fără suport (kg)	5,2

* Modul Activ al Consumului de energie este măsurat cu standardul de testare LGE. (Model alb complet, Rezoluție maximă)
 Nivelul consumului de putere poate fi diferit de condiția de operare și setarea monitorului.

Temporizare semnal

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Polaritate (H/V)	Observații
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
1920 x 1080	66,66	60	+/-	
2560 x 1440	88,86	60	+/-	
3360 x 1890	116,64	60	+/-	
3840 x 2160	65,73	30	+/-	
3840 x 2160	65,688	30	+/-	
3840 x 2160	110,5	50	+/-	
3840 x 2160	133,31	60	+/-	Temporizare recomandată principală



Modelul și seria produsului sunt pe partea din spate și pe o parte laterală a produsului. Înregistrați-le mai jos în cazul în care aveți nevoie de service.

Model

Serie