

SAMSUNG

MANUAL DE UTILIZARE

Monitor de jocuri

C27G5*T* C32G5*T* C34G5*T*

Culoarea și aspectul pot fi diferite în funcție de produs, iar specificațiile se pot schimba fără notificare prealabilă, pentru a îmbunătăți performanța.

În scopul îmbunătățirii calității, conținutul acestui manual se poate modifica fără notificare.

© Samsung

Samsung deține drepturile de autor asupra acestui manual.

Este interzisă utilizarea sau copierea acestui manual, parțială sau integrală, fără autorizarea Samsung.

Alte mărci decât Samsung sunt deținute de proprietarii lor respectivi.

Este posibil să se perceapă o taxă de administrare în următoarele situații:

- (a) Un inginer va fi solicitat pentru cererea dvs., dar nu s-a identificat niciun defect al produsului (de ex. atunci când manualul de utilizare nu a fost citit).
- (b) Duceți unitatea la un centru de reparații, dar nu s-a identificat niciun defect al produsului (de ex. atunci când manualul de utilizare nu a fost citit).

Veți fi informat cu privire la taxa de administrare înainte de vizita tehnicianului.

Cuprins

Înainte de a utiliza produsul

Măsuri de siguranță	4
Electricitate și siguranță	4
Instalarea	5
Funcționare	6
Curățarea	8
Postura corespunzătoare pentru utilizarea produsului	8

Pregătiri

Instalarea	9
Atașarea stativului	9
Demontarea stativului	10
Precauții pentru mutarea produsului	10
Verificarea spațiului din jurul produsului	11
Reglarea înclinării produsului	11
Sistemul de blocare antifurt	12
Specificațiile kitului de montare pe perete (VESA)	12
Panou de control	13

Conectarea și utilizarea unui dispozitiv sursă

Citiți mai jos înainte de a conecta produsul.	14
Porturi	14
Conectarea și utilizarea unui PC	15
Conectarea utilizând un cablu HDMI	15
Conectarea prin cablu HDMI-DVI	15
Conectarea prin cablu DP	15
Conectarea la căști sau căști in-ear	15
Conectarea alimentării	16
Prinderea cablurilor conectate	16
Setarea rezoluției optime	17
Lista plăcilor grafice care acceptă HDR10	17

Menu

Game	18
Picture	22
PBP (Model acceptate: C34G5*T*)	25
OnScreen Display	26
System	26
Support	29

Instalarea software-ului

Easy Setting Box	30
Restricții și probleme referitoare la instalare	30
Cerințe de sistem	30
Instalarea driverului	30

Ghid de depanare

Cerințe înainte de a lua legătura cu Centrul Samsung de relații clienți	31
Diagnosticarea produsului (Problemă la ecran)	31
Verificarea rezoluției și a frecvenței	31
Verificați următoarele.	31
Întrebări & răspunsuri	33

Cuprins

Specificații

Specificații generale	34
Tabelul de moduri de semnale standard	36

Anexă

Responsabilitate pentru service contra cost (Costuri clienți)	39
Produsul nu prezintă defecțiuni	39
Deteriorarea produsului din vina clientului	39
Altele	39
FreeSync (pentru placa grafică AMD)	40
WEEE	41
Cum se elimină corect acest produs (Deșeuri de echipamente electrice și electronice)	41

Capitolul 01

Înainte de a utiliza produsul

Măsurile de siguranță

Avertisment

Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la rănirea gravă sau mortală.

Atenție

Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la răniri sau pagube materiale.

ATENȚIE

RISC DE ELECTROCUTARE. A NU SE DESCHIDE.

ATENȚIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU DEMONTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA DIN SPATE). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI REPARATE DE CĂTRE UTILIZATOR. REPARAȚIILE TREBUIE EFECTUATE NUMAI DE CĂTRE PERSONAL CALIFICAT.



Acest simbol indică faptul că tensiunea din interior este ridicată. Orice fel de contact cu părțile interioare ale acestui produs este periculos.



Tensiune CA: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CA.



Acest simbol indică faptul că produsul este însoțit de documentație importantă privind utilizarea și întreținerea.



Tensiune CC: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CC.



Produs clasa II: Acest simbol indică faptul că nu este necesară legarea de siguranță la împământare. Dacă acest simbol nu este prezent pe un produs cu cablu de alimentare, produsul TREBUIE să aibă o legătură corespunzătoare la pământ (împământare).



Atenție. Consultați instrucțiunile de utilizare: Acest simbol instruește utilizatorul să consulte manualul de utilizare pentru mai multe informații legate de siguranță.

Electricitate și siguranță

Avertisment

- Nu utilizați un cordon de alimentare sau un ștecăr defect, sau o priză de curent electric montată necorespunzător.
- Nu utilizați mai multe produse în aceeași priză de curent electric.
- Nu atingeți ștecărul cu mâinile ude.
- Introduceți ștecărul complet, astfel încât să nu atârne liber.
- Conectați ștecărul la o priză cu de curent electric cu împământare (numai dispozitive izolate de tip 1).
- Nu îndoiți și nu trageți cu forță cordoul de alimentare. Nu lăsați cordoul de alimentare sub un obiect greu.
- Nu instalați produsul și nu așezați cordoul de alimentare lângă surse de căldură.
- Curățați complet de praf conectorii ștecărului și priza utilizând o cârpă uscată.

Atenție

- Nu scoateți din priză cordoul de alimentare în timpul funcționării produsului.
- Utilizați numai cordoul de alimentare furnizat de Samsung. Nu utilizați cordoul de alimentare la alte produse.
- Utilizați o priză de curent electric la care cordoul de alimentare se poate conecta fără a fi obstrucționat.
 - Dacă apare o problemă la monitor, cordoul de alimentare trebuie deconectat de la priză pentru a întrerupe alimentarea cu energie electrică.
- Țineți de ștecăr atunci când deconectați cordoul de alimentare de la priza de curent electric.

Instalarea

Avertisment

- Nu așezați pe produs lumânări, produse contra insectelor sau țigări. Nu instalați produsul lângă surse de căldură.
- Nu instalați produsul în spații slab aerisite, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap.
- Instalați produsul la minim 10 cm distanță de perete, pentru a permite aerisirea.
- Nu lăsați ambalajul de plastic la îndemâna copiilor.
 - Pericol de sufocare pentru copii!
- Nu instalați produsul pe o suprafață instabilă sau care vibrează (raft instabil, suprafață cu denivelări etc.)
 - Produsul poate cădea și se poate defecta și/sau poate provoca vătămarea.
 - Utilizarea produsului într-un spațiu cu vibrații excesive poate avaria produsul și poate provoca incendii.
- Nu instalați produsul într-un vehicul sau un spațiu expus prafului, umezelii (stropi de apă, etc.), substanțelor uleioase sau fumului.
- Nu expuneți produsul la lumina directă a soarelui, căldurii sau unui obiect fierbinte, cum ar fi un calorifer.
 - Durata de viață a produsului se poate reduce sau poate izbucni un incendiu.
- Nu instalați produsul la îndemâna copiilor mici.
 - Produsul poate cădea și poate vătăma copiii.
- Uleiul comestibil, cum ar fi uleiul de soia, poate deteriora sau deforma produsul. Nu instalați produsul în bucătărie sau lângă o masă de bucătărie.

Atenție

- Nu scăpați produsul în timpul deplasării.
- Nu așezați produsul pe partea frontală.
- La instalarea produsului într-o încălțare sau pe un raft, verificați ca marginea inferioară a părții frontale a produsului să nu iasă în afară.
 - Produsul poate cădea și se poate defecta și/sau poate provoca vătămarea.
 - Instalați produsul numai în încălțări sau rafturi care au dimensiunea corespunzătoare.
- Așezați cu grijă produsul.
 - Poate duce la defectarea produsului sau rănirea persoanelor.
- Instalarea produsului într-un loc neobișnuit (un spațiu expus particulelor fine de praf, substanțelor chimice, temperaturilor extreme sau umezelii ori unui loc în care produsul trebuie să funcționeze continuu o perioadă lungă de timp) poate afecta grav performanțele acestuia.
 - Dacă doriți să instalați monitorul în astfel de locuri, luați legătura cu Centrul Samsung de servicii clienți.
- Înainte de asamblarea produsului, așezați produsul jos, pe o suprafață plană și stabilă, astfel încât ecranul să fie cu fața în jos.
 - Produsul este îndoit. Aplicarea presiunii pe produs când acesta este așezat pe o suprafață plană poate deteriora produsul. Când produsul este așezat pe o suprafață, cu fața în sus sau în jos, nu aplicați presiune asupra sa.

Funcționare

Avertisment

- În interiorul produsului există tensiune înaltă. Nu dezasamblați, nu reparați și nu modificați niciodată produsul.
 - Pentru reparații, luați legătura cu Centrul Samsung de servicii clienți.
- Pentru a muta produsul, trebuie să decuplați mai întâi toate cablurile conectate la acesta, inclusiv cablul de alimentare.
- Dacă produsul emite zgomote anormale, miros de ars sau fum, deconectați imediat cordonul de alimentare și luați legătura cu Centrul Samsung de relații clienți.
- Nu lăsați copiii să se susțină de produs sau să se cațere pe acesta.
 - Copiii se pot răni sau vătăma grav.
- Dacă produsul este scăpat pe jos sau dacă i se deteriorează carcasa exterioară, opriți alimentarea și deconectați cablul de alimentare. Luați, apoi, legătura cu Centrul Samsung de relații clienți.
 - Utilizarea continuă poate duce la incendiu sau electrocutare.
- Nu lăsați obiecte grele sau articole dorite de copii, cum ar fi jucării sau dulciuri, pe partea de sus a produsului.
 - Produsul sau obiectele grele pot cădea atunci când copiii încearcă să ajungă la jucării sau dulciuri și pot fi răniți grav.
- În timpul unei furtuni sau descărcări electrice, opriți produsul și decuplați cordonul de alimentare.
- Nu scăpați obiecte pe produs și nu loviți produsul.
- Nu mutați produsul trăgând de cordonul de alimentare sau de oricare alt cablu.
- Dacă se descoperă o scurgere de gaze, nu atingeți produsul sau ștecărul. De asemenea, aerisiți imediat încăperea.
- Nu ridicați și nu mutați produsul trăgând de cordonul de alimentare sau de oricare alt cablu.
- Nu utilizați asupra și nu păstrați alături de produs substanțe inflamabile sau spray-uri inflamabile.
- Verificați ca fantele de aerisire să nu fie obturate de fețe de mese sau draperii.
 - O temperatură interioară crescută poate provoca un incendiu.
- Nu introduceți obiecte metalice (tije, monede, cleme de păr, etc.) sau obiecte ușor inflamabile (hârtie, chibrituri etc.) în orificiile de ventilație sau în porturile produsului.
 - Asigurați-vă că ați oprit produsul și ați deconectat cordonul de alimentare dacă în produs au pătruns apă sau alte substanțe străine. Luați, apoi, legătura cu Centrul Samsung de relații clienți.
- Nu așezați deasupra produsului obiecte care conțin lichide (vaze, oale, sticle, etc.) sau obiecte metalice.
 - Asigurați-vă că ați oprit produsul și ați deconectat cordonul de alimentare dacă în produs au pătruns apă sau alte substanțe străine. Luați, apoi, legătura cu Centrul Samsung de relații clienți.

Atenție

- Lăsarea ecranului fixat pe o imagine staționară de-a lungul unei perioade mari de timp poate genera efectul de burn-in sau pixeli defecti.
 - Când nu utilizați produsul o perioadă mai lungă de timp, setați ecranul pe modul de economisire a energiei sau pe economizorul animat de ecran.
 - Scoateți din priză cordonul de alimentare dacă nu veți utiliza produsul o perioadă mai lungă de timp (concediu, etc.).
 - Acumularea de praf combinată cu căldura poate provoca un incendiu, electrocutarea sau scurgeri de electricitate.
 - Utilizați produsul la rezoluția și frecvența recomandate.
 - Vă puteți deteriora vederea.
 - Nu așezați împreună adaptoarele de c.a./c.c.
 - Scoateți adaptorul de c.a./c.c. din pungă de plastic înainte de a-l utiliza.
 - Nu lăsați să pătrundă apă în dispozitivul adaptor c.a./c.c. și nu lăsați să se ude dispozitivul.
 - Poate duce la electrocutare sau incendiu.
 - Evitați utilizarea produsului în spații exterioare, unde poate fi expus la ploaie sau zăpadă.
 - Aveți grijă să nu se ude adaptorul de c.a./c.c. atunci când spălați podeaua.
 - Nu așezați adaptorul de c.a./c.c. lângă sisteme de încălzire.
 - În caz contrar, poate apărea un incendiu.
 - Păstrați adaptorul de c.a./c.c. într-un spațiu bine ventilat.
 - Dacă așezați adaptorul de alimentare c.a./c.c. suspendat cu cablul de intrare cu fața în sus, apa sau alte substanțe străine pot pătrunde în adaptor și pot determina funcționarea necorespunzătoare a acestuia.
- Asigurați-vă că adaptorul de alimentare c.a./c.c. este așezat orizontal pe o masă sau pe podea.

- Nu țineți produsul întors pe dos și nu-l transportați ținând de suport.
 - Produsul poate cădea și se poate defecta sau poate provoca rănirea.
- Vederea vi se poate deteriora dacă priviți la ecran de la o distanță prea mică un timp îndelungat.
- Nu utilizați umidificatoare sau calorifere în apropierea produsului.
- Odihniți-vă ochii timp de mai mult de 5 minute sau priviți obiecte aflate la distanță, după fiecare oră de utilizare a produsului.
- Nu atingeți ecranul atunci când produsul este pornit de multă vreme, deoarece acesta poate fi fierbinte.
- Nu depozitați accesoriile de mici dimensiuni la îndemâna copiilor.
- Procedați cu grijă la reglarea unghiului produsului.
 - Vă puteți bloca și răni mâna sau degetele.
 - Înclinarea excesivă a produsului poate duce la căderea produsului și la rănirea.
- Nu așezați obiecte grele pe produs.
 - Poate duce la defectarea produsului sau rănirea persoanelor.
- Dacă folosiți căști, nu dați volumul la maxim.
 - Sunetele puternice pot deteriora auzul.

Curățarea

Pe modelele cu lustru accentuat pot apărea pete albe dacă se utilizează în apropiere un umidificator cu ultrasunete.

— Contactați cel mai apropiat centru Samsung de relații cu clienții dacă doriți să curățați interiorul produsului (serviciul se efectuează contra cost).

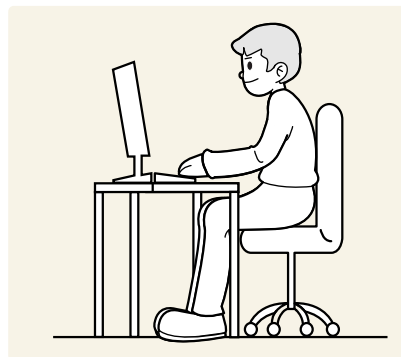
Nu apăsați ecranul produsului cu mâinile sau alte obiecte. Există riscul de deteriorare a ecranului.

— Aveți grijă în timpul curățării întrucât ecranul și părțile exterioare ale LCD-urile cu tehnologie avansată sunt ușor de zgâriat.

Pentru curățare, urmați pașii de mai jos.

- 1 Opriți produsul și computerul.
- 2 Deconectați cablul de alimentare de la produs.
 - Țineți cablul de alimentare de ștecăr și nu atingeți cablul cu mâinile ude. În caz contrar, se poate produce electrocutarea.
- 3 Ștergeți produsul cu o cârpă curată, moale și uscată.
 - Umeziți o cârpă moale în apă, îndoiți-o și apoi utilizați-o pentru a șterge exteriorul produsului.
 - Nu curățați monitorul utilizând agent de curățare care conține alcool, solvenți sau agenți de suprafață.
 - Nu pulverizați apă sau detergent direct pe produs.
- 4 Conectați cablul de alimentare la produs după ce ați terminat curățarea.
- 5 Porniți produsul și computerul.

Postura corespunzătoare pentru utilizarea produsului



Utilizați produsul în postura corespunzătoare, după cum urmează:

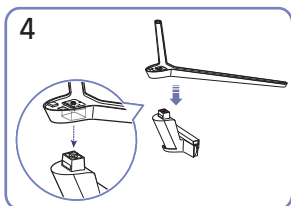
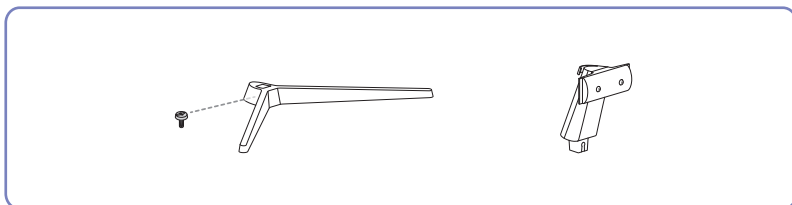
- Îndreptați-vă spatele.
- Lăsați o distanță de 45 până la 50 de cm între ochi și ecran și priviți ușor în jos la ecran.
- Ochii trebuie să se afle direct în fața ecranului.
- Reglați unghiul astfel încât lumina să nu se reflecte în ecran.
- Țineți antebrațele perpendiculare pe brațe și la același nivel cu spatele mâinilor.
- Țineți coatele aproximativ în unghi drept.
- Reglați înălțimea produsului astfel încât să puteți țineți genunchii la 90 de grade sau mai mult, călcăiele lipite de podea și brațele sub nivelul inimii.
- Ochii dvs. nu vor mai fi obosiți dacă faceți exerciții de relaxare pentru ochi sau clipiți mai des.

Capitolul 02

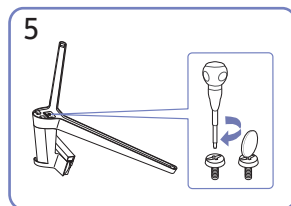
Pregătiri

Instalarea

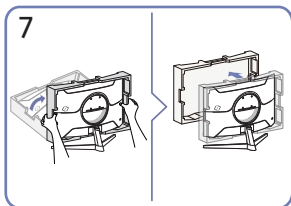
Atașarea stativului



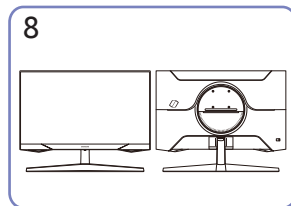
Puneți baza stativului în conectorul stativului în direcția indicată în figură. Verificați conectarea corectă a conectorului stativului.



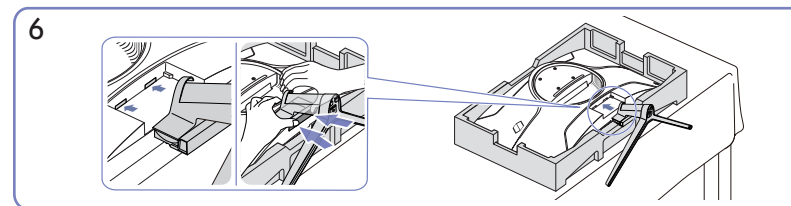
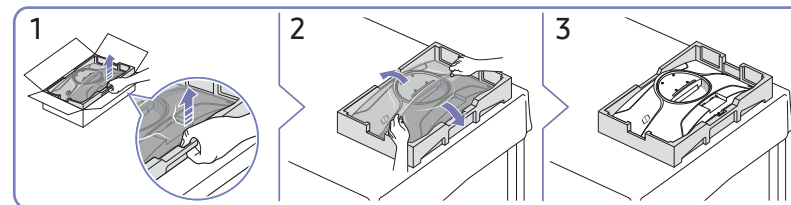
Răsuciți șurubul de conectare din partea inferioară a stativului până la capăt, astfel încât să fie fixat complet.



Așezați monitorul și îndepărtați ambalajul.



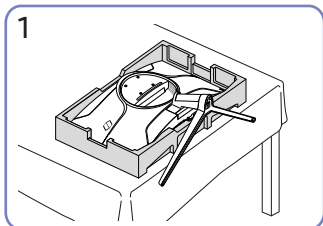
Asamblarea stativului este terminată.



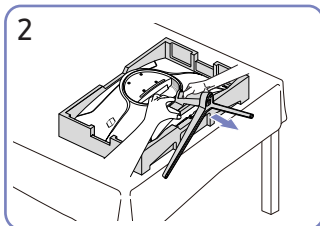
Țineți de partea din spate a produsului, după cum este indicat în figură. Împingeți stativul asamblat în corpul principal în direcția săgeții, după cum este indicat în figură.

Demontarea stativului

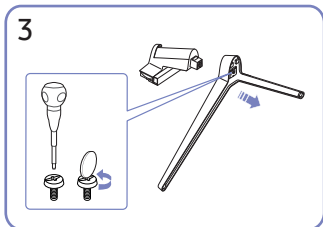
— Înainte de a separa stativul de produs, plasați produsul pe o suprafață plană și stabilă, cu ecranul îndreptat în jos.



1 Puneți polistirenul de protecție inclus în pachet pe podea și așezați produsul cu fața în jos pe polistiren, după cum este ilustrat în imagine. Dacă polistirenul nu este disponibil, utilizați o pătură groasă.

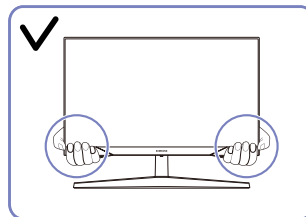


2 Ținând produsul cu o mână, trageți conectorul stativului cu cealaltă mână pentru a detașa stativul, după cum este indicat în figură.

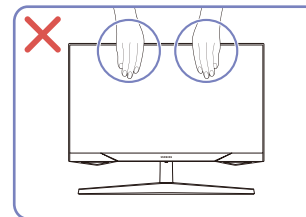


3 Scoateți conectorul stativului din stativ trăgându-l în direcția săgeții, ca în figură.

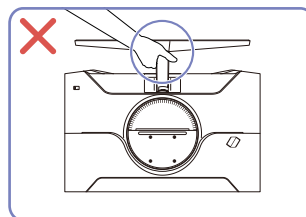
Precauții pentru mutarea produsului



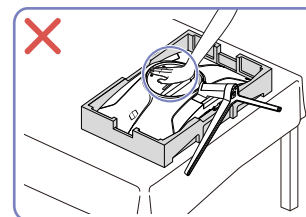
- Țineți produsul de partea inferioară sau de margini atunci când îl mutați.



- Nu aplicați presiune direct pe ecran.
- Nu țineți de ecran când mutați produsul.



- Nu țineți produsul doar de stativ, în poziție răsturnată.

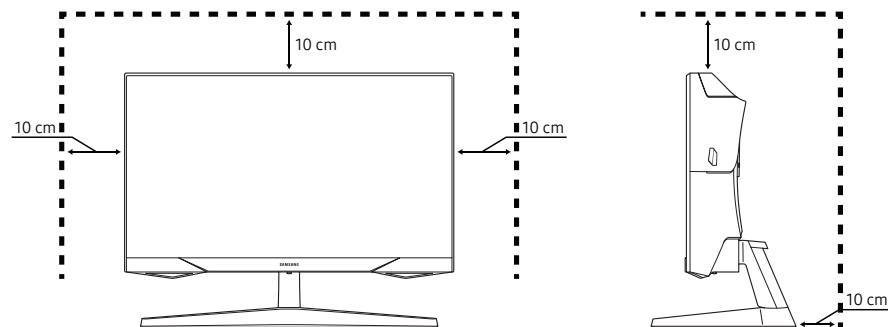


- Nu apăsați în jos pe produs. Există riscul de deteriorare a produsului.

Verificarea spațiului din jurul produsului

Asigurați-vă că aveți suficient spațiu pentru aerisire atunci când plasați produsul. O creștere a temperaturii interne poate cauza un incendiu și provoca deteriorarea produsului. Când instalați produsul, mențineți spațiu suficient în jurul acestuia, după cum este indicat în diagramă.

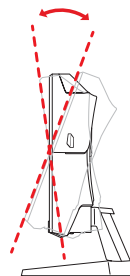
— Aspectul exterior poate fi diferit în funcție de produs.



Reglarea înclinării produsului

— Culoarele și formele pieselor pot diferi de cele afișate. Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

-2,0° (±2,0°) ~ 18,0° (±2,0°)

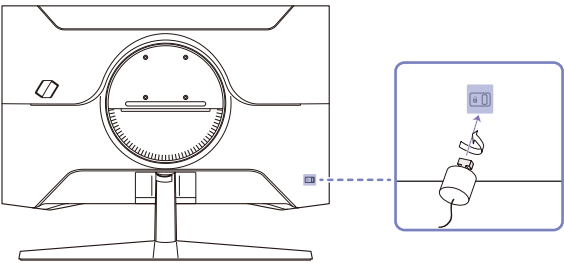


- Înclinarea produsului poate fi ajustată.
- Țineți produsul din partea de jos și reglați cu grijă înclinarea.

Sistemul de blocare antifurt

- Un sistem de blocare antifurt vă permite să utilizați produsul în siguranță chiar și când vă aflați în spații publice.
- Forma și metoda de blocare a dispozitivului de blocare depind de producător. Pentru detalii, consultați manualele furnizate împreună cu dispozitivul dvs. de blocare antifurt.

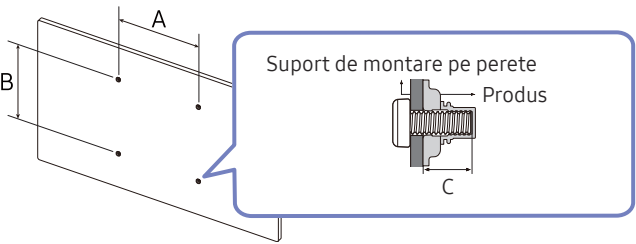
Pentru a bloca un dispozitiv de blocare antifurt:



- 1 Fixați cablul dispozitivului de blocare antifurt pe un obiect greu, cum ar fi un birou.
- 2 Treceți un capăt al cablului prin bucla de la celălalt capăt.
- 3 Introduceți dispozitivul de blocare în slotul de blocare antifurt din partea posterioară a produsului.
- 4 Blocați dispozitivul de blocare.
 - Un dispozitiv de blocare antifurt poate fi achiziționat separat.
 - Pentru detalii, consultați manualele furnizate împreună cu dispozitivul dvs. de blocare antifurt.
 - Dispozitive de blocare antifurt pot fi achiziționate din magazine de electronice sau online.

Specificațiile kitului de montare pe perete (VESA)

- Instalați suportul de perete pe un perete solid, perpendicular față de podea. Înainte de a fixa suportul de perete pe alte suprafețe decât cele din gips-carton, luați legătura cu cel mai apropiat distribuitor pentru informații suplimentare. Dacă montați produsul pe un perete înclinat, produsul poate cădea și poate provoca vătămarea corporală gravă. Kiturile Samsung de montare pe perete conțin un manual detaliat de instalare și sunt furnizate toate piesele necesare asamblării.
- Nu folosiți șuruburi care sunt mai lungi decât dimensiunea standard sau care nu respectă specificațiile standard VESA pentru șuruburi. Șuruburile care sunt prea lungi pot avaria părțile interioare ale produsului.
- La instalarea altui suport de perete decât cel specificat, este posibil să întâmpinați dificultăți.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile standard VESA pentru șuruburi, lungimea șuruburilor poate fi diferită în funcție de specificațiile suportului de perete.
- Nu strângeți excesiv șuruburile. Strângerea excesivă poate provoca avarierea sau căderea produsului, ducând la vătămare corporală. Compania Samsung nu este răspunzătoare pentru acest tip de accidente.
- Compania Samsung nu este răspunzătoare pentru avarierea produsului sau pentru vătămarea corporală provocată de utilizarea unui suport de perete non-VESA sau a unuia de proveniență nescificată sau în cazul în care utilizatorul nu respectă instrucțiunile de instalare a produsului.
- Nu montați produsul înclinat cu mai mult de 15 grade.
- Dimensiunile standard ale kiturilor de montare pe perete sunt afișate în tabelul de mai jos.

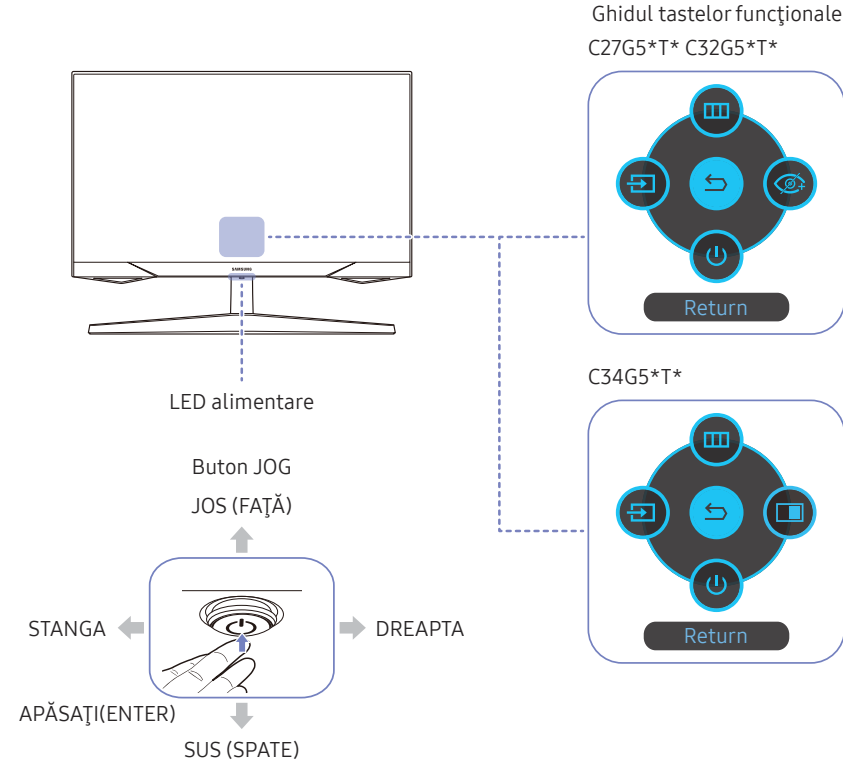


Nume model	Specificațiile găurii de șurub VESA (A * B) în milimetri	C	Șurub standard	Cantitate
C27G5*T* / C32G5*T* / C34G5*T*	75,0 x 75,0	6,8 ~ 10,0 mm	M4	4 buc.

— Nu montați kitul de perete cu produsul pornit Acest lucru poate duce la vătămare corporală din cauza electrocutării.

Panou de control

— Culoarele și formele pieselor pot diferi de cele afișate. Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității.



Piese	Descriere
Buton JOG	Buton multidirecțional care ajută la navigare.
LED alimentare	Acest LED este un indicator de stare a alimentării. — Puteți activa sau dezactiva LED-ul de alimentare din ecranul meniului. () → System → Power LED On
Ghidul tastelor funcționale	Pentru a utiliza Ghidul tastelor funcționale, apăsați butonul JOG când este pornit ecranul. — Când produsul nu afișează meniul OSD, butonul JOG poate fi utilizat conform instrucțiunilor de mai jos. — Sus : Modificați setările pentru Brightness , Contrast și Sharpness . — Jos : Modificați setarea Volume . — Stânga sau dreapta: Modificați setarea Source . — APĂSAȚI(ENTER): Va fi deschis elementul selectat.
Source	Schimbă sursa de intrare. Dacă sursa de intrare s-a schimbat, în partea stângă de sus a ecranului va apărea un mesaj.
Menu	Afișează meniul principal pe ecran.
Eye Saver Mode	Activează Eye Saver Mode . — Doar modelul C27G5*T* / C32G5*T*.
PBP	Activează modul PBP . — Doar modelul C34G5*T*.
Power Off	Oprește produsul.
Return	Iese din pagina meniului.

Capitolul 03

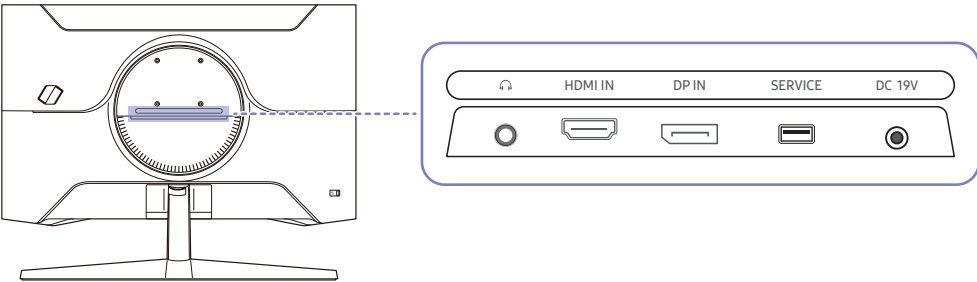
Conectarea și utilizarea unui dispozitiv sursă

Citiți mai jos înainte de a conecta produsul.

- 1 Înainte să conectați produsul, verificați formele ambelor porturi ale cablurilor pentru semnal furnizate, precum și formele și localizarea porturilor de pe produs și dispozitivul extern.
 - 2 Înainte să conectați produsul, asigurați-vă că scoateți cablurile de alimentare atât de la produs, cât și de la dispozitivul extern, pentru a preveni deteriorarea produsului din cauza unui scurtcircuit sau în caz de supratensiune.
 - 3 După ce toate cablurile pentru semnal au fost conectate corespunzător, conectați cablurile de alimentare înapoi la produs și la dispozitivul extern.
 - 4 După ce ați terminat conectarea, asigurați-vă că citiți manualele pentru a vă familiariza cu funcțiile produsului, măsurile de precauție și alte informații necesare pentru utilizarea corectă a acestuia.
- Conectarea pieselor poate diferi de la un produs la altul.
- Porturile disponibile pot varia în funcție de produs.

Porturi

— Funcțiile disponibile pot varia în funcție de modelul produsului. Culoarele și formele pieselor pot diferi de cele afișate. Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității. Consultați produsul actual.



Port	Descriere
	Se face conectarea la un dispozitiv cu ieșire audio cum ar fi căștile sau căștile in-ear.
HDMI IN	Realizează conectarea la un dispozitiv sursă printr-un cablu HDMI sau printr-un cablu HDMI-DVI.
DP IN	Realizează conectarea la un PC printr-un cablu DP.
SERVICE	Utilizați un stick de memorie USB pentru a efectua actualizarea software-ului.
DC 19V	Se conectează la adaptorul de c.a./c.c.

Conectarea și utilizarea unui PC

Selecțai o metodă de conectare adecvată pentru PC-ul dvs.

Conectarea utilizând un cablu HDMI

HDMI IN



Conectarea prin cablu HDMI-DVI

HDMI IN



- Funcția audio nu este acceptată dacă dispozitivul sursă este conectat prin cablul HDMI-DVI.
- Este posibil ca rezoluția optimă să nu fie disponibilă cu un cablu HDMI-DVI.

Conectarea prin cablu DP

DP IN



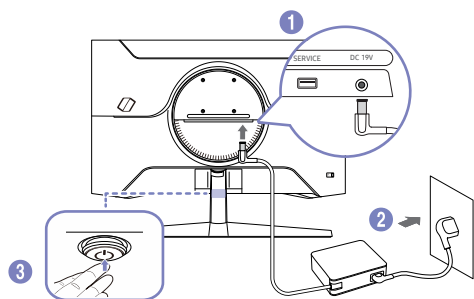
- Se recomandă un cablu DP cu o lungime mai mică de 1,5 m. Utilizarea unui cablu mai lung de 1,5 m poate afecta calitatea imaginii.
- Utilizați un cablu DP1.2 sau o versiune mai recentă, certificat VESA, precum și conectorul acestuia.

Conectarea la căști sau căști in-ear



- Utilizați căști sau căști in-ear când activați sunetul cu un cablu HDMI-HDMI sau DP.
- Mufa căștilor sau a căștilor in-ear acceptă doar un conector 3 de tip TRS.

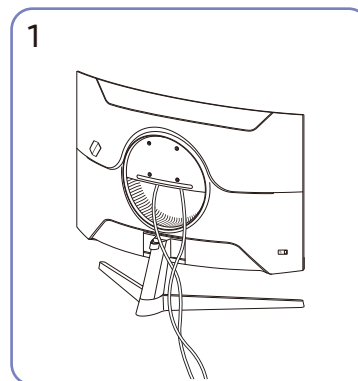
Conectarea alimentării



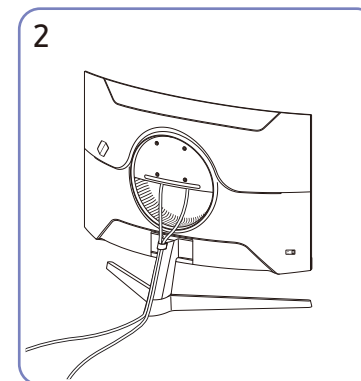
- 1 Conectați cablul de alimentare la adaptorul de c.a./c.c. Apoi conectați adaptorul de c.a./c.c. la portul DC 19V din partea din spate a produsului.
 - Puterea nominală a adaptoarelor diferă și depinde de model. Utilizați un adaptor care respectă specificațiile de putere ale modelului.
- 2 Apoi, conectați cablul de alimentare la priză.
- 3 Apăsăți butonul JOG din partea de jos a produsului pentru a-l porni.

— Tensiunea de intrare este comutată automat.

Prinderea cablurilor conectate



Conectați cablurile corespunzătoare.



Puneți ambele cabluri în suportul de cabluri de pe stativ (SUPPORTUL DE CABLU) pentru a organiza cablurile, după cum se arată în figură. Asamblarea este terminată.

Setarea rezoluției optime

La prima pornire a produsului după achiziționare, va apărea un mesaj de informare cu privire la setarea rezoluției optime.

Selectați o limbă din mesajul de informare și schimbați rezoluția PC-ului dvs. la setarea optimă.

- Dacă nu a fost selectată rezoluția optimă, mesajul va apărea de maxim trei ori la un moment dat, chiar dacă produsul este oprit și repornit din nou.
- Dacă doriți să setați rezoluția optimă pentru computer, consultați (întrebări și răspunsuri) → „[Cum pot schimba rezoluția?](#)”
- Puteți să ajustați rata de reîmprospătare conform rezoluției ecranului, selectând **Game** → **Refresh Rate** din meniul OSD.
- Pentru a activa rata maximă de reîmprospătare, setați **FreeSync** la **On** sau setați **Refresh Rate** la **144 Hz** (C27G5*T* / C32G5*T*), **165 Hz** (C34G5*T*).


Lista plăcilor grafice care acceptă HDR10

HDR10 este accesibil doar de pe sisteme Windows 10 dotate cu plăci grafice care acceptă Managementul Drepturilor Digitale Play Ready 3.0 (pentru conținut HDR protejat). Utilizați plăcile grafice menționate mai jos pentru HDR10.

- NVIDIA GeForce 1000 series sau o versiune ulterioară
 - AMD Radeon™ RX 400 series sau o versiune ulterioară
 - Intel UHD Graphics 600 series sau o versiune ulterioară
- Sunt recomandate plăcile grafice care acceptă decodare video de 10 biți accelerată de hardware pentru codecs-urile video.

Capitolul 04


Menu

Ghidul tastelor funcționale → 

— Funcțiile disponibile pot varia în funcție de modelul produsului. Culoarele și formele pieselor pot diferi de cele afișate. Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

Game

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Refresh Rate		<p>Modificați rata de reîmprospătare a ecranului. O rată mai mare de împrospătare poate reduce oboseala ochilor.</p> <ul style="list-style-type: none">• 60 Hz / 120 Hz / 144 Hz — Doar modelul C27G5*T* / C32G5*T*.• DisplayPort: 60 Hz / 100 Hz / 165 Hz HDMI: 60 Hz / 100 Hz — Doar modelul C34G5*T*. <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat FreeSync.</p> <p>— Dacă modificați Refresh Rate, ecranul poate pâlpâi, în funcție de placa video a PC-ului.</p> <p>— Funcția este disponibilă pe un PC prevăzut cu o placă video care poate modifica rata de reîmprospătare. Nu este disponibilă pentru dispozitivele (de exemplu, dispozitivele AV) cu rate de reîmprospătare fixe. Dacă funcția este aplicată, este posibil ca ecranul să funcționeze defectuos.</p> <p>— Dacă funcția Refresh Rate este în curs de utilizare, iar textul afișat pe ecranul PC-ului apare neclar sau corupt, rezolvați problema schimbând rezoluția acestuia la rezoluția recomandată.</p>

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Black Equalizer		<p>Ajustați luminozitatea zonelor întunecate.</p> <p>Pe măsură ce valoarea se apropie de 1, zonele mai întunecate ale ecranului devin mai luminoase, putând astfel să găsiți mai ușor inamicii când jucați un joc. Pentru a găsi mai ușor inamicii în timpul unui joc, utilizați o valoare mai scăzută.</p> <p>Pe măsură ce valoarea se apropie de 20, zonele mai întunecate de pe ecran devin mai întunecate și crește contrastul.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Această opțiune nu este disponibilă când este activat Eye Saver Mode. — Acest meniu nu este disponibil atunci când Picture Mode este setat pe modul Cinema. — Această opțiune nu este disponibilă când este activat Dynamic Contrast. — Caracteristica Black Equalizer este activată doar pentru o rezoluție specifică de AV, cum ar fi 720P @ 60Hz și 1080P @ 60Hz.
Response Time		<p>Creșteți timpul de răspuns pentru a face videoclipurile mai vii și mai naturale.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Cea mai bună soluție este să setați Response Time pe Standard sau Faster atunci când nu vizionați un film sau nu jucați un joc. — Această opțiune nu este disponibilă când este activat FreeSync. — Când Picture Mode este setat la Dynamic sau când Eye Saver Mode este setat la On, meniul Fastest (MBR) este dezactivat. — Meniul Fastest (MBR) este disponibil doar atunci când Refresh Rate este setat la 144 Hz (C27G5*T* / C32G5*T*), 165Hz (C34G5*T*).
FreeSync		<p>Tehnologia FreeSync este soluția care elimină rupturile de imagine, fără întârzierea și latența obișnuite. FreeSync poate fi folosit când utilizați placa grafică AMD cu soluția de asistență FreeSync.</p> <p>Pentru mai multe informații, consultați pagina FreeSync (pentru placa grafică AMD).</p>
Low Input Lag		<p>Minimizați întârzierea de intrare pentru reacții rapide, reducând timpul de prelucrare a imaginii video.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Această opțiune nu este disponibilă când este activat FreeSync. — Acest meniu nu este disponibil când Refresh Rate este setat la 120Hz / 144Hz (Doar modelul C27G5*T* / C32G5*T*). — Acest meniu nu este disponibil când Refresh Rate este setat la 60 Hz / 100 Hz / 165 Hz (doar modelul C34G5*T*.) (în modul DisplayPort). — Dacă rata de reîmprospătare a PC-ului este diferită de setarea pentru Refresh Rate de pe produs, este posibil ca funcția să nu fie acceptată.
Virtual Aim Point		<ul style="list-style-type: none"> • Off: Funcția Virtual Aim Point nu este disponibilă atunci când este selectat Off. •  Selectați stilul preferat al punctului de direcție. • Reset Position: Restabiliți poziția punctului de direcție pe poziția implicită.

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Screen Size		<p>Selectați cea mai bună dimensiune și cel mai bun raport ale ecranului.</p> <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat FreeSync.</p> <p>În modul PC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto: Afișați imaginea în funcție de raportul de aspect al sursei de intrare. • Wide: Afișați imaginea în ecranul complet indiferent de raportul de aspect al sursei de intrare. • 17" (4:3): Utilizați un raport de aspect de 4:3 pe un ecran de 17 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 19" (4:3): Utilizați un raport de aspect de 4:3 pe un ecran lat de 19 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 19" Wide (16:10): Utilizați un raport de aspect de 16:10 pe un ecran lat de 19 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 21.5" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 21,5 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 22" Wide (16:10): Utilizați un raport de aspect de 16:10 pe un ecran lat de 22 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 23" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 23 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 27" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 27 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. <p>— Doar modelul C34G5*T*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 29" Wide (21:9): Utilizați un raport de aspect de 21:9 pe un ecran lat de 29 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. <p>— Doar modelul C34G5*T*.</p>

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
		<p>În modul AV</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4:3: Afișați imaginea cu un raport de aspect de 4:3. Adecvat pentru videoclipuri și difuzări standard. • 16:9: Afișați imaginea cu un raport de aspect de 16:9. • 21:9: Afișați imaginea cu un raport de aspect de 21:9. <p>— Doar modelul C34G5*T*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Screen Fit: Afișați imaginea cu raportul de aspect original, fără decupare. • 17" (4:3): Utilizați un raport de aspect de 4:3 pe un ecran de 17 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 19" (4:3): Utilizați un raport de aspect de 4:3 pe un ecran lat de 19 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 19" Wide (16:10): Utilizați un raport de aspect de 16:10 pe un ecran lat de 19 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 21.5" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 21,5 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 22" Wide (16:10): Utilizați un raport de aspect de 16:10 pe un ecran lat de 22 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 23" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 23 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. • 27" Wide (16:9): Utilizați un raport de aspect de 16:9 pe un ecran lat de 27 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. <p>— Doar modelul C34G5*T*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 29" Wide (21:9): Utilizați un raport de aspect de 21:9 pe un ecran lat de 29 inch. Imaginile cu un alt raport de aspect nu vor fi afișate. <p>— Doar modelul C34G5*T*.</p> <p>— Este posibil ca funcția să nu fie disponibilă, în funcție de porturile de care dispune produsul.</p> <p>— Screen Size poate fi modificată dacă sunt îndeplinite condițiile de mai jos.</p> <p>— Semnalul de intrare este 480p, 576p, 720p sau 1080p și produsul poate reda în mod normal (nu toate modelele acceptă toate aceste semnale.).</p> <p>— Aceasta poate fi setată numai când intrarea externă este conectată prin HDMI/DP și PC/AV Mode este setat la AV.</p> <p>— Această opțiune este disponibilă atunci când FreeSync este setat pe Off.</p>

Picture



al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Picture Mode		<p>Acest meniu asigură o calitate optimă a imaginii, adecvată mediului în care va fi utilizat produsul.</p> <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat Eye Saver Mode.</p> <p>— Modul Picture Mode este dezactivat atunci când semnalul de intrare este HDR.</p> <p>În modul PC</p> <ul style="list-style-type: none">• Custom: personalizați setările ecranului.• FPS: Măriți luminozitatea zonelor mai întunecate ale ecranului de joc FPS (First-Person Shooter). Acest mod crește vizibilitatea oponentilor dvs. în timpul unui joc FPS (First-Person Shooter).• RTS: Măriți temperatura de culoare și raportul de contrast pentru a îmbunătăți vizibilitatea ecranului RTS (Real-Time Strategy) și a hărții în miniatură.• RPG: Acest mod este optimizat pentru grafice 3D și mesagerie instantanee pe ecranul de joc RPG (Role Playing Game).• AOS: Măriți raportul de contrast pentru a obține o calitate optimizată a imaginii pentru ecranul de joc AOS (Aeon Of Strife).• Cinema: Obțineți o luminozitate și o claritate a monitoarelor corespunzătoare pentru a vă bucura de conținut video și DVD.• Dynamic Contrast: Obțineți o luminozitate echilibrată prin reglarea automată a contrastului. <p>În modul AV</p> <p>Când intrarea externă este conectată prin HDMI/DP și PC/AV Mode este setat la AV, Picture Mode are patru setări pentru imagine (Dynamic, Standard, Movie și Custom), care sunt presetate din fabrică. Puteți opta pentru oricare dintre setările Dynamic, Standard, Movie și Custom. Selectați opțiunea Custom pentru a utiliza setările dvs. personalizate.</p> <ul style="list-style-type: none">• Dynamic: Selectați acest mod pentru a obține o imagine cu definiția mai bună decât în modul Standard.• Standard: Selectați acest mod pentru a obține o imagine cu definiția mai bună decât în modul Standard.• Movie: Această setare oferă și o bună definiție a imaginii. Selectați acest mod atunci când camera este întunecoasă.• Custom: Astfel veți economisi energie și nu vă veți mai obosi ochii. <p>— Caracteristica Picture Mode este activată numai la o anumită rezoluție AV, cum ar fi 720P @ 60Hz și 1080P @ 60Hz.</p>

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Brightness		<p>Reglați luminozitatea generală a imaginii. (Interval: 0~100)</p> <p>O valoare mai mare va face imaginea să apară mai luminoasă.</p> <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat Eye Saver Mode.</p>
Contrast		<p>Reglați contrastul dintre obiecte și fundal. (Interval: 0~100)</p> <p>O valoare mai mare va crește contrastul pentru a face obiectul să apară mai clar.</p> <p>— Acest meniu nu este disponibil atunci când Picture Mode este setat pe modul Cinema sau Dynamic Contrast.</p>
Sharpness		<p>Faceți conturul obiectelor mai clar sau mai neclar. (Interval: 0~100)</p> <p>O valoare mai mare va face conturul obiectelor mai clar.</p> <p>— Acest meniu nu este disponibil atunci când Picture Mode este setat pe modul Cinema sau Dynamic Contrast.</p>
Color		<p>Modificați nuanța ecranului.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Color Tone: Selectați un ton de culoare care se potrivește cel mai bine nevoilor dvs. de vizualizare. <ul style="list-style-type: none"> — Când intrarea externă este conectată prin HDMI/DP și PC/AV Mode este setat la AV (720P @ 60Hz și 1080P @ 60Hz), Color Tone are patru setări pentru temperatura de culoare (Cool, Normal, Warm și Custom). • Red: Reglați nivelul de saturație a roșului. Valorile mai apropiate de 100 înseamnă o intensitate mai mare a culorilor. • Green: Reglați nivelul de saturație a verdei. Valorile mai apropiate de 100 înseamnă o intensitate mai mare a culorilor. • Blue: Reglați nivelul de saturație a albastrului. Valorile mai apropiate de 100 înseamnă o intensitate mai mare a culorilor. • Gamma: Reglați nivelul mediu de luminozitate. <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat Eye Saver Mode.</p> <p>— Acest meniu nu este disponibil atunci când Picture Mode este setat pe modul Cinema.</p> <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat Dynamic Contrast.</p>

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Black Level		<p>Dacă la produs este conectat un player DVD sau un set-top box prin HDMI, este posibil să sesizați o deteriorare a calității imaginii (reducere a contrastului/deteriorare a culorilor, nivel de negru etc.), în funcție de dispozitivul sursă conectat.</p> <p>Într-un astfel de caz, puteți utiliza opțiunea Black Level pentru reglarea calității imaginii.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normal: Selectați acest mod când nu există deteriorări ale raportului de contrast. • Low: Selectați acest mod pentru a reduce nivelul de negru și a crește nivelul de alb când există deteriorări ale raportului de contrast. <p>— Această funcție este disponibilă doar în modul HDMI.</p> <p>— Black Level ar putea fi incompatibil cu unele dispozitive sursă.</p> <p>— Caracteristica Black Level este activată doar pentru o rezoluție specifică de AV, cum ar fi 720P @ 60Hz și 1080P @ 60Hz.</p> <p>— Reglați Black Level deoarece calitatea imaginii poate diferi în funcție de dispozitivul extern.</p>
Eye Saver Mode		<p>Setați la o calitate optimă a imaginii, potrivit pentru relaxarea ochilor.</p> <p>TÜV Rheinland „Low Blue Light Content” este o certificare pentru produsele care îndeplinesc standardele privind nivelurile scăzute de lumină albastră. Când funcția Eye Saver Mode este „On”, lumina albastră având o lungime de undă de aproximativ 400 nm va scădea și va oferi o calitate optimă a imaginii necesară pentru relaxarea ochilor. De asemenea, nivelul de lumină albastră este mai scăzut decât cel din setările implicite, conform testelor TÜV Rheinland, și este certificat pentru îndeplinirea standardelor „Low Blue Light Content” ale TÜV Rheinland.</p>
Screen Adjustment		<ul style="list-style-type: none"> • H-Position: Deplasați ecranul către stânga sau către dreapta. • V-Position: Deplasați ecranul în sus sau în jos. <p>— Această opțiune este disponibilă doar atunci când PC/AV Mode este setat la AV.</p> <p>— Acest meniu este disponibil numai atunci când Screen Size este setat la Screen Fit în modul AV.</p> <p>Când semnalul are 480P, 576P, 720P sau 1080P în modul AV și produsul poate reda în mod normal, selectați Screen Fit pentru a regla poziția orizontală și cea verticală în 0–6 niveluri.</p>

PBP (Model acceptate: C34G5*T*)

- Funcțiile disponibile pot varia în funcție de modelul produsului. Culoarele și formele pieselor pot diferi de cele afișate. Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității.
- Dacă funcția **PBP** este în curs de utilizare, iar textul afișat pe ecranul PC-ului apare neclar sau corupt, rezolvați problema schimbând rezoluția acestuia la rezoluția recomandată.
- Nu schimbați în mod arbitrar funcția **PBP** în timp ce jucați un joc. În caz contrar, este posibil ca unele aplicații de jocuri să nu răspundă, rezultând erori de ecran.


al 2-lea	al 3-lea	Descriere
PBP mode		<p>Activați sau dezactivați modul PBP.</p> <p>Dacă dispozitivul sursă nu trimite un semnal video la o rezoluție corespunzătoare de afișare în modul PBP, este posibil să apară un ecran gol atunci când este activată funcția PBP.</p> <p>— Redarea în format 4K de pe un dispozitiv AV nu este acceptată atunci când PBP mode este On.</p>
Source		<p>Selectați sursa pentru fiecare ecran.</p> <p>— Această opțiune este disponibilă atunci când PBP mode este setat la On.</p>
Sound Source		<p>Setați pentru care dintre ecrane doriți să auziți sunet.</p> <ul style="list-style-type: none">•  /  <p>— Această opțiune este disponibilă atunci când PBP mode este setat la On.</p>
Screen Ratio		<p>Setați raportul de ecran pentru modul PBP.</p> <p>În modul PC</p> <ul style="list-style-type: none">• Auto: Afișați imaginea în funcție de raportul de aspect al sursei de intrare.• Wide: Afișați imaginea în ecranul complet indiferent de raportul de aspect al sursei de intrare. <p>În modul AV</p> <ul style="list-style-type: none">• 4:3: Afișați imaginea cu un raport de aspect de 4:3. Adecvat pentru videoclipuri și difuzări standard.• 16:9: Afișați imaginea cu un raport de aspect de 16:9.• Screen Fit: Afișați imaginea cu raportul de aspect original, fără decupare. <p>— Este posibil ca funcția să nu fie disponibilă, în funcție de porturile de care dispune produsul.</p> <p>— Screen Ratio poate fi modificată dacă sunt îndeplinite condițiile de mai jos.</p> <ul style="list-style-type: none">— Semnalul de intrare este 480p, 576p, 720p sau 1080p și produsul poate reda în mod normal (nu toate modelele acceptă toate aceste semnale.).— Aceasta poate fi setată numai când intrarea externă este conectată prin HDMI/DP și PC/AV Mode este setat la AV.— Această opțiune este disponibilă atunci când FreeSync este dezactivat. <p>— Această opțiune este disponibilă atunci când PBP mode este setat la On.</p>





al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Contrast		<p>Ajustați nivelul de contrast. Valorile mai apropiate de 100 înseamnă un contrast luminos/întunecat mai puternic.</p> <p>— Această opțiune este disponibilă atunci când PBP mode este setat la On.</p>

OnScreen Display

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Language		<p>Setați limba meniului.</p> <p>— O modificare a setării pentru limbă va fi aplicată numai meniului afișat pe ecran.</p> <p>— Aceasta nu va fi aplicată altor funcții de pe PC-ul dvs.</p>
Display Time		<p>Meniul OSD va dispărea automat dacă meniul nu este utilizat un interval de timp specificat.</p> <p>Display Time este o funcție utilă pentru a specifica intervalul de timp după care doriți să dispară meniul OSD.</p>


System

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
 Volume		<p>Reglați setarea Volume apăsând butonul JOG în STÂNGA/DREAPTA.</p> <p>— Pentru a activa funcția Mute, accesați ecranul de control Volume, apoi utilizați butonul JOG pentru a deplasa focalizarea în jos.</p> <p>Pentru a dezactiva funcția Mute, accesați ecranul de control Volume, apoi măriți sau micșorați Volume.</p>
Dynamic Brightness		<p>Reglați automat luminozitatea pentru a oferi cel mai bun contrast posibil pentru ecran în condițiile date.</p> <p>— Această opțiune nu este disponibilă când este activat Eye Saver Mode.</p> <p>— Dacă Luminozitatea este setată la o valoare prea mică, această caracteristică poate să nu funcționeze corect.</p>

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Off Timer Plus	Off Timer	<ul style="list-style-type: none"> • Off Timer: Activați modul Off Timer. • Turn Off After: Cronometrul de oprire poate fi setat într-un interval de 1 - 23 de ore. Produsul se va opri automat după numărul de ore specificat. <ul style="list-style-type: none"> — Această opțiune este disponibilă doar atunci când Off Timer este setat la On. — În cazul produselor comercializate în anumite regiuni, Off Timer este setat să se activeze automat la 4 ore după pornirea produsului. Acest lucru este realizat în conformitate cu reglementările privind alimentarea cu energie. Dacă nu doriți activarea temporizatorului, mergeți la  → System → Off Timer Plus și setați Off Timer pe Off.
	Eco Timer	<ul style="list-style-type: none"> • Eco Timer: Activați modul Eco Timer. • Eco Off After: Opțiunea Eco Off After poate fi setată între 10 și 180 de minute. Produsul se va opri automat după scurgerea timpului specificat. <ul style="list-style-type: none"> — Această opțiune este disponibilă doar atunci când Eco Timer este setat la On.
PC/AV Mode		<p>Setați PC/AV Mode la AV. Dimensiunea imaginii va fi mărită.</p> <p>Această opțiune este utilă la vizionarea filmelor.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Sunt acceptate doar produsele cu o zonă de afișare de 16:9 sau 16:10. — Dacă produsul este în modul HDMI, DisplayPort și pe ecran este afișat Check the cable connection and the settings of the source device, apăsați butonul JOG pentru a afișa ecranul Ghidului tastelor funcționale și apoi selectați  → System → PC/AV Mode → HDMI, DisplayPort → PC sau AV.
DisplayPort Ver.		<p>Selectați versiunea de DisplayPort.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Setările incorecte pot cauza înnegrirea ecranului. Dacă se întâmplă acest lucru, verificați specificațiile dispozitivului. — Dacă produsul (în modul DisplayPort) afișează mesajul Check the cable connection and the settings of the source device, apăsați butonul JOG pentru a afișa ecranul Ghidul butonului de funcție, după care selectați  → System → DisplayPort Ver. → 1.1 sau 1.2↑ (C27G5*T* / C32G5*T*), 1.1 / 1.2 / 1.4 (C34G5*T*). — Dacă se setează DisplayPort Ver. la 1.1, pentru limitarea lățimii de bandă a protocolului DisplayPort 1.1, rata maximă efectivă de înprospătare a cadrelor la ieșirea plăcii video nu poate ajunge la nivelul 120 Hz/144 Hz. — Dacă PC-ul a intrat în modul BIOS iar ecranul BIOS nu este afișat, accesați următoarea cale de acces și ulterior selectați modul.  → System → DisplayPort Ver. → 1.1 sau 1.2↑ (C27G5*T* / C32G5*T*), 1.1 / 1.2 / 1.4 (C34G5*T*).

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Input Port Ver.		<p>Selectați o versiune HDMI.</p> <ul style="list-style-type: none"> — În funcție de versiune, dispozitivul acceptat și rezoluția pot să difere. — Când versiunea se schimbă, ecranul poate lumina intermitent. — Dacă setați HDMI Mode la 1.4, este posibil ca unele rezoluții mai mari să nu fie acceptate din cauza limitei lățimii de bandă pentru protocolul HDMI 1.4. — Dacă setarea nu este corectă, se poate afișa un ecran gol. În acest caz, verificați specificațiile dispozitivului. — Setati funcția HDMI Mode pe 1.4 dacă monitorul este conectat la un dispozitiv HDMI iar ecranul nu este afișat corespunzător pe monitor, afișează un ecran gol sau nu este redat niciun sunet.
Auto Source Switch		<p>Dacă activați, se afișează automat o nouă sursă conectată.</p> <ul style="list-style-type: none"> — În funcție de zona geografică sau de model, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.
Key Repeat Time		<p>Controlați rata de răspuns a butonului la apăsarea acestuia.</p> <p>Se pot selecta Acceleration, 1 sec sau 2 sec. Dacă se selectează No Repeat, orice comandă reacționează o singură dată la apăsarea butonului.</p>
Power LED On		<p>Configurați setările pentru a activa sau pentru a dezactiva LED-ul de alimentare localizat în partea de jos a produsului.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Working: LED-ul de alimentare este aprins când este pornit produsul. • Stand-by: LED-ul de alimentare este aprins când este oprit produsul.

Support

al 2-lea	al 3-lea	Descriere
Self Diagnosis		<p>Realizați acest test atunci când întâmpinați o problemă cu imaginea de pe monitor.</p> <ul style="list-style-type: none">— Nu opriți niciodată alimentarea și nu schimbați sursă de intrare în timpul autodiagnosticării. Dacă este posibil, încercați să nu întrerupeți testarea.
Software Update		<p>Actualizați software-ul utilizând un fișier de actualizare de pe un dispozitiv USB.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Salvați fișierul de actualizare (în format .bin) pe care l-ați descărcat de pe site-ul Samsung (http://www.samsung.com/sec) pe un dispozitiv de stocare USB.2 Conectați dispozitivul USB la portul SERVICE de pe monitor. Selectați  → Support → Software Update.3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a efectua actualizarea.4 Produsul dvs. se va opri și va reporni automat după finalizarea actualizării; după aceea, opriți produsul.5 Scoateți cablul de alimentare din priză, apoi conectați-l din nou după oprire. <ul style="list-style-type: none">— Pentru a efectua actualizarea software-ului utilizând o memorie USB, formatați mai întâi memoria USB în format FAT32.— Când faceți actualizarea, asigurați-vă că în directorul rădăcină este salvat numai un fișier BIN (.bin).— Dacă se afișează mesajul No update files found on your USB device. Please check your USB device and try again, motivele sunt probabil următoarele.<ul style="list-style-type: none">— O memorie USB nu este conectată la portul SERVICE.— Fișierele din memoria USB conectată nu au formate compatibile.— Nu au fost găsite fișiere de actualizare valide în memoria USB conectată. (Nu există fișiere de actualizare salvate în memorie sau numele de fișiere sunt incorecte.)— Nu opriți produsul până la finalizarea actualizării. Împiedicați pe cât posibil întreruperea actualizării. În general, produsul revine la versiunea anterioară dacă actualizarea este întreruptă.— Nu este o problemă aferentă monitorului, deoarece monitorul poate clipi intermitent în culoarea verde în timpul actualizării USB-ului printr-un convertor DVI-HDMI conectat. Actualizarea software-ului este efectuată în mod normal. În consecință, așteptați până la finalizarea actualizării.
Information		Visualizați informațiile actuale privind software-ul. Verificați ecranul monitorului actual.
Reset All		Reduceți toate setările produsului la valorile implicite din fabrică.

Capitolul 05

Instalarea software-ului

Easy Setting Box



Easy Setting Box permite utilizatorilor să utilizeze produsul separând mai multe secțiuni.

Pentru a instala cea mai nouă versiune a driverului **Easy Setting Box**, descărcați-o de pe site-ul web Samsung (<http://www.samsung.com>).

- Este posibil ca software-ul să nu funcționeze corect dacă nu reporniți PC-ul după instalare.
- Este posibil ca pictograma Easy Setting Box să nu apară, în funcție de PC și de specificațiile produsului.
- Dacă pictograma pentru scurtătură nu apare, apăsați tasta F5.

Restricții și probleme referitoare la instalare

Este posibil ca instalarea Easy Setting Box să fie afectată de placa video, placa de bază și mediul de rețea.

Cerințe de sistem

Sistem de operare

- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit
- Windows 8.1 32Bit/64Bit
- Windows 10 32Bit/64Bit

Hardware

- Memorie de cel puțin 32 MB
- Spațiu liber de cel puțin 60 MB pe unitatea hard disk

Instalarea driverului

Pentru a instala cea mai nouă versiune a driverului pentru produs, descărcați-o de pe site-ul web Samsung (<http://www.samsung.com>).

- Puteți seta valorile optime pentru rezoluție și frecvență pentru acest produs prin instalarea driverelor corespunzătoare acestui produs.

Capitolul 06

Ghid de depanare

Cerințe înainte de a lua legătura cu Centrul Samsung de relații clienți

— Înainte de a suna la centrul Samsung de asistență pentru clienți, testați produsul după cum urmează. Dacă problema persistă, contactați centrul Samsung de asistență pentru clienți.

Diagnosticarea produsului (Problemă la ecran)

Dacă apare o problemă cu ecranul monitorului, rulați [Self Diagnosis](#) pentru a verifica dacă monitorul funcționează corect.

Verificarea rezoluției și a frecvenței

Dacă este selectată o rezoluție care nu este acceptată (consultați [Tabelul de moduri de semnale standard](#)), mesajul **Not Optimum Mode** poate apărea pentru scurt timp sau este posibil ca ecranul să nu fie afișat corect.

— Rezoluția afișată poate varia, în funcție de setările de sistem și de cablurile PC-ului.

Verificați următoarele.

Problemă de instalare (modul PC)

Ecranul se stinge și se aprinde continuu.

Verificați dacă cablul este conectat corespunzător între produs și PC și dacă conectorii sunt bine fixați.

Spațiile goale apar în toate cele patru părți ale ecranului atunci când la produs și la PC este conectat un cablu HDMI sau HDMI-DVI.

Spațiile goale de pe ecran nu au legătură cu produsul.

Acestea sunt cauzate de PC sau de placa video. Pentru a rezolva problema, reglați dimensiunea ecranului în setările HDMI sau DVI ale plăcii video.

Dacă meniul de setări al plăcii video nu are o opțiune pentru reglarea dimensiunii ecranului, actualizați driverul plăcii video la cea mai recentă versiune.

(Vă rugăm să contactați producătorul plăcii video sau al PC-ului pentru detalii suplimentare despre modul de reglare a setărilor ecranului.)

Problemă la ecran


LED-ul de alimentare este stins. Ecranul nu va porni.

Verificați dacă este conectat corespunzător cordorul de alimentare.

Dacă apare o problemă cu ecranul monitorului, rulați [Self Diagnosis](#) pentru a verifica dacă monitorul funcționează corect.

Mesajul „**Check the cable connection and the settings of the source device.**” apare.

Verificați dacă este conectat corespunzător cablul la produs.

Dacă monitorul este în modul **HDMI** sau **DisplayPort**, apăsați butonul JOG pentru a afișa ecranul Ghidului tastelor funcționale și selectați  → **System** → **PC/AV Mode** → **HDMI, DisplayPort** → **PC** sau **AV**.

Not Optimum Mode este afișat.

Acest mesaj apare când semnalul de la placa grafică depășește rezoluția sau frecvența maximă a produsului.

Modificați rezoluția și frecvența maximă, pentru a corespunde performanțelor produsului, consultând pentru aceasta Tabelul de moduri de semnale standard ([Pag.36](#)).

Imaginile de pe ecran apar distorsionate.

Verificați conexiunea cablului la produs.

Ecranul nu este clar. Ecranul este estompat.

Îndepărtați toate accesoriile (cablul de extensie video etc.) și încercați din nou.

Setați rezoluția și frecvența la nivelurile recomandate.

Ecranul pare instabil și tremurat. Pe ecran rămân umbre sau imagini remanente.

Verificați dacă rezoluția și frecvența PC-ului sunt într-un interval compatibil cu produsul. Apoi, dacă este necesar, modificați setările, consultând Tabelul cu modurile standard de semnal ([Pag.36](#)) din acest manual și meniul **Information** de pe produs.

Ecranul este prea luminos. Ecranul este prea întunecat.

Reglați setările **Brightness** și **Contrast**.

Culorile de pe ecran sunt inconsecvente.

Modificați setările **Color**.

Culorile de pe ecran prezintă umbre și sunt distorsionate.

Modificați setările **Color**.

Albul nu arată chiar alb.

Modificați setările **Color**.

Nu există nicio imagine pe ecran și LED-ul de alimentare clipește la fiecare 0,5 - 1 secundă.

Produsul se află în modul de economisire a energiei.

Apăsați orice tastă de pe tastatură sau mișcați mouse-ul pentru a reveni la ecranul anterior.

Textul este estompat.

Dacă utilizați un sistem de operare Windows OS (de ex. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 sau Windows 10): Accesați **Panou de control** → **Fonturi** → **Ajustare text ClearType** și modificați **Activare ClearType**.

Redarea video este fragmentată.

Redarea fișierelor video de înaltă definiție și de mari dimensiuni poate fi fragmentată. Acest lucru poate fi cauzat de faptul că playerul video nu este optimizat pentru resursele PC.

Încercați să redați fișierul cu alt player video.

Problemă de sunet

Nu există sunet.

Verificați din nou condiția cablului audio conectat și/sau reglați volumul.

Verificați volumul.

Verificați dacă sonorul este setat pe mut.

Volumul este prea mic.

Reglați volumul.

Dacă volumul este în continuare mic după creșterea la nivelul maxim, reglați volumul la placa de sunet a PC-ului sau la programul software.

Videoclipul este disponibil, însă nu are sonor.

Sunetul nu se poate auzi dacă este utilizat un cablu HDMI-DVI pentru a conecta dispozitivul de intrare.

Conectați dispozitivul printr-un cablu HDMI sau DP.

Problemă la dispozitivul sursă

La repornirea PC-ului se aude un semnal sonor scurt.

Dacă se aude un semnal sonor scurt la pornirea PC-ului, depanați PC-ul.

Întrebări & răspunsuri

— Pentru instrucțiuni suplimentare cu privire la reglaje, consultați manualul de utilizare al PC-ului sau al plăcii grafice.

— Călea către setări depinde de sistemul de operare instalat.

Cum pot schimba frecvența?

Setați frecvența de la placa video.

- Windows 7: Mergeți la **Panou de control** → **Aspect și personalizare** → **Afișare** → **Rezoluție ecran** → **Setări** → **Monitor** și reglați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la **Setări monitor**.
- Windows 8(Windows 8.1): Mergeți la **Setări** → **Panou de control** → **Aspect și teme** → **Afișare** → **Rezoluție ecran** → **Setări** → **Monitor** și reglați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la **Setări monitor**.
- Windows 10: Mergeți la **Setări** → **Sistem** → **Afișare** → **Setări avansate pentru afișaj** → **Afișați proprietățile adaptorului** → **Monitor** și reglați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la **Setări monitor**.

Cum pot schimba rezoluția?

- Windows 7: Mergeți la **Panou de control** → **Aspect și personalizare** → **Afișare** → **Rezoluție ecran** → **Ajustare rezoluție**.
- Windows 8(Windows 8.1): Mergeți la **Setări** → **Panou de control** → **Aspect și personalizare** → **Afișare** → **Ajustare rezoluție** și reglați rezoluția.
- Windows 10: Mergeți la **Setări** → **Sistem** → **Afișare** → **Setări avansate pentru afișaj**, și reglați rezoluția.

Cum setez modul de economisire a energiei?

- Windows 7: Mergeți la **Panou de control** → **Aspect și personalizare** → **Personalizare** → **Setări economizor ecran** → **Opțiuni de alimentare** sau în configurația BIOS a PC-ului.
 - Windows 8(Windows 8.1): Mergeți la **Setări** → **Panou de control** → **Aspect și personalizare** → **Personalizare** → **Setări economizor ecran** → **Opțiuni de alimentare** sau în configurația BIOS a PC-ului.
 - Windows 10: Mergeți la **Setări** → **Personalizare** → **Blocare ecran** → **Setări expirare ecran** → **Alimentare & stare de repaus** sau în configurația BIOS a PC-ului.
-

Capitolul 07

Specificații

Specificații generale

Nume model	C27G5*T*	C32G5*T*	C34G5*T*
Dimensiune	Clasa 27 (26,9" / 68,4 cm)	Clasa 32 (31,5" / 80,0 cm)	Clasa 34 (34" / 86,4 cm)
Zonă de afișare	596,7 mm (O) x 335,6 mm (V)	697,3 mm (O) x 392,2 mm (V)	797,22 mm (O) x 333,72 mm (V)
Dimensiune pixel	0,2331 mm (O) x 0,2331 mm (V)	0,2724 mm (O) x 0,2724 mm (V)	0,07725 mm (O) x 0,23175 mm (V)
Rată de eșantionare maximă	586 MHz	586 MHz	879,714 MHz
Sursă de alimentare	AC100-240V~ 50/60Hz Pe baza tensiunii c.a. a adaptorului. Pentru tensiunea c.d. a produsului, consultați eticheta produsului.		
Conectori de semnal	HDMI, DisplayPort		
Condiții de mediu	Funcționare Temperatură: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umiditate: 10 % – 80 %, fără condens Depozitare Temperatură: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umiditate: 5 % – 95 %, fără condens		

- Plug & Play

Acest produs poate fi instalat și utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între produs și sistemul PC optimizează setările produsului. Instalarea produsului se realizează automat. Totuși, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.

- Puncte panou (Pixeli)

Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.

- Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înștiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

- Pentru specificații detaliate despre dispozitiv, vizitați site-ul web Samsung.

- Pentru a accesa informațiile despre model pentru acest produs de la European Product Registry for Energy Labelling (EPREL), vizitați https://eprel.ec.europa.eu/qr/***** unde ***** este numărul de înregistrare a produsului în EPREL. Numărul de înregistrare poate fi găsit pe eticheta de eficiență energetică de pe produs.

Tabelul de moduri de semnale standard

Nume model		C27G5*T* / C32G5*T*	C34G5*T*
Sincronizare (specificații panou)	Frecvența verticală	48 ~ 144 Hz	60 ~ 165 Hz
Rezoluție	Rezoluție optimă	2560 x 1440 @ 144 Hz	3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI)
	Rezoluție maximă		3440 x 1440 @ 165 Hz (DisplayPort)

Dacă un semnal care aparține următoarelor moduri de semnal standard este transmis de la PC-ul dvs., ecranul va fi reglat automat. Dacă semnalul transmis de la PC nu aparține modurilor de semnal standard, ecranul poate fi negru, cu LED-ul de alimentare aprins. În acest caz, modificați setările conform tabelului următor, consultând manualul de utilizare al plăcii video.

C27G5*T* / C32G5*T*

Rezoluție	Frecvența orizontală (kHz)	Frecvența verticală (Hz)	Ceas cu pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	0	0
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	0	0
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	0	0
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0	0
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0	0
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0	0
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0

Rezoluție	Frecvența orizontală (kHz)	Frecvența verticală (Hz)	Ceas cu pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0	0
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440	150,919	99,946	410,500	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440	182,992	119,998	497,750	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440	222,192	144,000	586,586	+/-	0	0
Cronometrare unică personalizată, 2560 x 1440	222,192	144,000	596,807	+/-	0	-

C34G5*T*

Rezoluție	Frecvența orizontală (kHz)	Frecvența verticală (Hz)	Ceas cu pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	0	0
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	0	0
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	0	0
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0	0
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0

Rezoluție	Frecvența orizontală (kHz)	Frecvența verticală (Hz)	Ceas cu pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0	0
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0	0
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0	0
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440	150,919	99,946	410,500	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440	182,992	119,998	497,750	+/-	-	0
VESA, 3440 x 1440	87,500	59,973	315,000	+/-	0	0
VESA, 3440 x 1440	150,972	99,982	543,500	+/-	0	0
VESA, 3440 x 1440	244,365	165,000	879,714	+/-	-	0

— Frecvența orizontală

Durata necesară pentru scanarea unei singure linii din marginea stângă în marginea dreaptă a ecranului este denumită ciclu orizontal. Numărul invers al unui ciclu orizontal se numește frecvență orizontală. Frecvența orizontală este măsurată în kHz.

— Frecvența verticală

Repetarea aceleiași imagini de zeci de ori pe secundă vă permite să priviți imagini naturale. Frecvența de repetare se numește "frecvență verticală" sau "rată de reîmprospătare" și se măsoară în Hz.

— Acest produs poate fi setat la o singură rezoluție pentru fiecare dimensiune de ecran pentru a obține calitatea optimă a imaginii în funcție de natura panoului. Utilizarea altei rezoluții în afară de cea specificată poate degrada calitatea imaginii. Pentru a evita acest lucru, este recomandabil să selectați rezoluția optimă specificată pentru produsul dvs.

Capitolul 08

Anexă

Responsabilitate pentru service contra cost (Costuri clienți)

— Când solicitați asistență în service, chiar dacă produsul este în garanție, vă putem percepe o taxă pentru intervenția unui tehnician service în următoarele cazuri.

Produsul nu prezintă defecțiuni

Curățarea produsului, reglare, explicații, reinstalare etc.

- Dacă unui tehnician service i se solicită instrucțiuni privind utilizarea produsului sau se reglează doar opțiunile, fără dezasamblarea produsului.
- Dacă defecțiunea este cauzată de factori externi de mediu (internet, antenă, semnal prin cablu etc.)
- Dacă produsul este reinstalat sau sunt conectate dispozitive după prima instalare a produsului achiziționat.
- Dacă produsul este reinstalat pentru a-l deplasa în alt loc sau în altă locuință.
- În cazul în care clientul solicită altei companii instrucțiuni de utilizare a produsului.
- În cazul în care clientul solicită instrucțiuni de utilizare a rețelei sau programului altei companii.
- În cazul în care clientul solicită instalarea software-ului și configurarea produsului.
- Dacă tehnicianul service îndepărtează/curăță praful sau obiecte străine din interiorul produsului.
- În cazul în care clientul solicită o altă instalare după ce achiziționează produsul telefonic sau online.

Deteriorarea produsului din vina clientului

Deteriorarea produsului datorată manipulării sau reparațiilor incorecte efectuate de client.

Dacă un produs este deteriorat din următoarele cauze:

- Lovituri sau cădere.
- Utilizarea unor accesorii sau produse comercializate separat nerecomandate de Samsung.
- Reparații efectuate de alte persoane sau companii de service care nu sunt parteneri Samsung Electronics Co., Ltd.
- Remodelarea sau repararea produsului de către client.
- Utilizarea produsului la o tensiune de alimentare necorespunzătoare sau la prize neautorizate.
- Nerespectarea avertismentelor din Manualul de utilizare.

Altele

- Dacă produsul se deteriorează în urma unui dezastru natural. (descărcări electrice, incendii, cutremure, inundații etc.)
- În cazul în care componentele consumabile sunt uzate. (baterie, toner, lumini incandescente, cap, vibrator, lampă, filtru, bandă etc.)

— În cazul în care clientul solicită service și produsul nu prezintă defecțiuni, se poate percepe taxa de service. În urmărire, citiți mai întâi manualul de utilizare.

FreeSync (pentru placa grafică AMD)

Tehnologia **FreeSync** este soluția care elimină rupturile de imagine, fără întârzierea și latența obișnuite.

Această caracteristică va elimina rupturile de ecran și întârzierea în timpul jocului. Îmbunătățiți-vă experiența de joc.

Elementele din meniul **FreeSync** de pe monitor pot varia, în funcție de modelul monitorului și de compatibilitatea cu placa video AMD.

- **Off:** Dezactivați **FreeSync**.
- **On:** Activați funcția **FreeSync** a plăcii grafice AMD. Puteți întâmpina licăriri intermitente când jucați anumite jocuri.

Aplicați rezoluția optimă când utilizați **FreeSync**.

Pentru metoda de setare a ratei de reîmprospătare, consultați [Întrebări& Răspunsuri](#) → [Cum pot schimba frecvența](#)?

— Funcția **FreeSync** este activată doar în modul **HDMI** sau **DisplayPort**.

— **HDMI:** Doar modelul C27G5*T* / C32G5*T*.

Când utilizați **FreeSync**, utilizați cablul HDMI/DP furnizat de producător.

— Dacă funcția **FreeSync** este în curs de utilizare, iar textul afișat pe ecranul PC-ului apare neclar sau corupt, rezolvați problema schimbând rezoluția acestuia la rezoluția recomandată.

— Dacă valoarea **DisplayPort Ver.** este setată la **1.1**, modul **FreeSync** este dezactivat.

Dacă, în timpul jocului, folosiți funcția **FreeSync** următoarele simptome pot apărea:

- Imaginea de pe ecran poate tremura, în funcție de modelul plăcii video, de configurarea setărilor jocului sau de tipul fișierului video rulat. Încercați următoarele acțiuni: reduceți valorile de setare a jocului, schimbați din modul curent **FreeSync** în modul **Off**, sau accesați site-ul internet AMD pentru verificarea versiunii dumneavoastră de drivere video și pentru actualizarea acesteia cu cea mai recentă versiune.
- În timp ce folosiți funcția **FreeSync** imaginea de pe ecran poate tremura, din cauza variațiilor frecvenței de ieșire a plăcii video.
- Rata de răspuns poate fluctua în timpul jocului, în funcție de rezoluție. În general, rezoluția mai mare diminuează rata de răspuns.
- Calitatea sunetului monitorului se poate degrada.

— Dacă întâmpinați probleme la utilizarea funcției, contactați centrul de asistență Samsung.

— Dacă modificați rezoluția ecranului în timp ce funcția este **On**, ecranul se poate închide și aprinde intermitent din cauza plăcii video. Setati **FreeSync** la **Off** și schimbați rezoluția.

— Funcția nu este disponibilă pentru dispozitivele (de exemplu, dispozitivele AV) care nu au placă video AMD. Dacă funcția este aplicată, este posibil ca ecranul să funcționeze defectuos.

Lista de modele de plăci video care acceptă caracteristica FreeSync

Caracteristica **FreeSync** poate fi utilizată doar cu modelele de placă grafică AMD specificate. Consultați lista următoare cu plăci grafice acceptate:

Asigurați-vă că instalați cele mai noi drivere oficiale pentru placa grafică de la AMD, care să accepte caracteristica **FreeSync**.

— Pentru modele suplimentare de plăci video AMD care sunt compatibile cu caracteristica **FreeSync**, vizitați site-ul oficial AMD.

— Selectați **FreeSync Off** dacă utilizați o placă grafică de la alt producător.

— Atunci când folosiți funcția **FreeSync** prin intermediul cablului HDMI, este posibil ca acesta să nu funcționeze din cauza limitelor lățimii de bandă a anumitor plăci video AMD.

- | | |
|---|---|
| • Radeon™ RX Vega series | • Radeon™ Pro Duo (2016 edition) |
| • Radeon™ RX 500 series | • Radeon™ R9 Nano series |
| • Radeon™ RX 400 series | • Radeon™ R9 Fury series |
| • Radeon™ R9/R7 300 series (cu excepția R9 370/X, R7 370/X, R7 265) | • Radeon™ R9/R7 200 series (cu excepția R9 270/X, R9 280/X) |

WEEE

Cum se elimină corect acest produs (Deșeuri de echipamente electrice și electronice)



(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii și documentație indică faptul că produsul și accesoriiile sale electronice (încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde și cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile din contractul de achiziție. Acest produs și accesoriiile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri comerciale.