




Dell S3422DW

Ghidul utilizatorului

Model monitor: S3422DW
Model de reglementare: S3422DWc



-  **NOTĂ: O NOTĂ indică informații importante care vă ajută să utilizați mai bine computerul.**
-  **PRECAUȚIE: O PRECAUȚIE indică o eventuală deteriorare a echipamentului sau pierdere a datelor dacă nu sunt respectate instrucțiunile.**
-  **AVERTIZARE: UN AVERTISMENT indică o eventuală deteriorare a bunurilor, vătămare corporală sau un eventual deces.**

Copyright © 2021 Dell Inc. sau filialele acesteia. Toate drepturile sunt rezervate. Dell, EMC și alte mărci comerciale sunt mărci comerciale ale Dell Inc. sau ale filialelor sale. Alte mărci comerciale pot fi mărci comerciale ale proprietarilor respectivi.

2021 – 04

Rev. A01



Cuprins

Instrucțiuni privind siguranța	6
Despre monitor	7
Conținutul pachetului	7
Caracteristicile produsului	8
Identificarea pieselor și a comenzilor	10
Vedere din față	10
Vedere din spate	11
Vedere laterală	12
Vedere de jos	12
Specificațiile monitorului	14
Specificații rezoluție	15
Moduri video acceptate	16
Moduri de afișare prestabilite	16
Specificații electrice	17
Caracteristici fizice	18
Caracteristici de mediu	19
Conectare Plug and play	20
Calitatea monitorului LCD și politica privind pixelii	20
Ergonomie	21
Manipularea și mutarea ecranului	23
Îndrumări privind întreținerea	24
Curățarea monitorului	24



Montarea monitorului	25
Cuplarea suportului	25
Conectarea monitorului	26
Conectarea cablului HDMI și USB 3.0.	26
Organizarea cablurilor	27
Fixarea monitorului folosind blocarea Kensington/Noble (opțională)	27
Scoaterea suportului	28
Montarea pe perete (opțional).	29
Funcționarea monitorului	31
Porniți monitorul	31
Utilizarea butoanelor de control	31
Butoane de control	32
Comenzile OSD	33
Utilizarea meniului afișat pe ecran (OSD)	34
Accesarea meniului OSD	34
Blocarea butoanelor Meniu și Alimentare.	45
Mesajele de avertizare ale meniului OSD	47
Configurarea monitorului	50
Setarea rezoluției maxime.	50
Dacă aveți un desktop sau un computer portabil Dell cu acces la internet	50
Dacă aveți un desktop, un computer portabil sau o placă video non- Dell	51
Utilizarea extensiei de înclinare și verticală	52
Extensia înclinării	52



Prelungirea verticală	52
Depanarea.	53
Testare automată.	53
Diagnosticări încorporate	55
Probleme comune	57
Probleme specifice produsului.	60
Anexă	61
Instrucțiunile privind siguranța	61
Notificările FCC (numai pentru S.U.A.) și alte informații de reglementare	61
Contactarea companiei Dell	62
Pericol pentru stabilitate.	63



Instrucțiuni privind siguranța

△ PRECAUȚIE: Utilizarea altor comenzi, reglaje sau proceduri decât cele specificate în această documentație poate duce la șocuri sau defecțiuni electrice și/sau mecanice.

- Puneți monitorul pe o suprafață solidă și manipulați-l cu atenție. Ecranul este fragil și poate fi deteriorat dacă este aruncat sau lovit brusc.
- Întotdeauna asigurați-vă că tensiunea de funcționare a monitorului dvs. corespunde cu tensiunea curentului alternativ furnizată în locația dvs.
- Păstrați monitorul la temperatura camerei. Condițiile de temperaturi excesiv de reci sau calde pot avea un efect negativ asupra afișajului cu cristale lichide.
- Nu supuneți monitorul la condiții de vibrații sau impact sever. De exemplu, nu așezați monitorul în portbagajul mașinii.
- Deconectați monitorul atunci când va fi lăsat neutilizat pentru o perioadă lungă de timp.
- Pentru a evita electrocutarea, nu încercați să scoateți niciun capac și nu atingeți interiorul monitorului.





Despre monitor



Conținutul pachetului

Monitorul este livrat cu componentele prezentate mai jos. Asigurați-vă că ați primit toate componentele și consultați secțiunea [Contactarea companiei Dell](#) pentru mai multe informații dacă lipsește ceva.

NOTĂ: Unele articole pot fi opționale și este posibil să nu fie livrate cu monitorul. Este posibil ca unele caracteristici sau suporturi media să nu fie disponibile în anumite țări.

	Monitor
	Picioare suport
	Bază suport
	Cablul de alimentare (variază în funcție de țară)
	Cablul HDMI 2.0



	<p>Cablu USB 3.0 în sens ascendent (pentru mufele USB de pe monitor)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Ghid de configurare rapidă • Informații privind siguranța și reglementările

Caracteristicile produsului

Monitorul Dell S3422DW are o matrice activă, tranzistor cu peliculă subțire (TFT), afișaj cu cristale lichide (LCD) antistatic și iluminare de fundal cu LED-uri. Caracteristicile monitorului includ:

- Afișaj cu suprafață de vizualizare de 86,42 cm (34,0 inchi) (măsurată pe diagonală). Rezoluție 3440 x 1440, cu afișare pe tot ecranul pentru rezoluțiile mai mici.
- Compatibil cu (AMD FreeSync™ sau No Sync (fără sincronizare)), rate ridicate de reîmprospătare și un timp de răspuns rapid de 4 ms.
- Acceptă 48 Hz până la 144 Hz (HDMI) și 48 Hz până la 164 Hz (DisplayPort) în mod FreeSync.
- Difuzor încorporat (5 W) x 2.
- Gamă de culoare de 99% sRGB.
- Conectivitate digitală cu DP și HDMI.
- Dotat cu o mufă USB în sens ascendent și 2 mufe USB în sens descendent.
- Capacitate plug and play, dacă este acceptată de computerul dvs.
- Reglaje ale afișajului pe ecran (OSD) pentru a ușura configurarea și optimizarea ecranului.
- Suport detașabil și găuri de montare la standard Video Electronics Standards Association (VESA™) de 100 mm pentru soluții de montare flexibile.
- Capabilități de reglare înclinare și înălțime.
- Fantă pentru dispozitivul de blocare.



- $\leq 0,3$ W în modul Standby.
- Software-ul Dell Display Manager este inclus.
- Optimizați confortul vizual cu un ecran fără scintilații.

⚠ AVERTIZARE: Posibilele efecte pe termen lung ale emisiei de lumină albastră de la monitor pot provoca leziuni oculare, inclusiv oboseala ochilor sau solicitarea digitală a ochilor și așa mai departe. Funcția ComfortView este proiectată pentru a reduce cantitatea de lumină albastră emisă de monitor, pentru a optimiza confortul vizual.

⚠ AVERTIZARE: Dacă este prevăzut un conector de prindere cu 3 pini pe cablul de alimentare, conectați cablul la o priză cu împământare (legare la pământ) cu 3 pini. Nu dezactivați conectorul de împământare al cablului de alimentare, de exemplu, prin atașarea unui adaptor cu 2 pini. Conectorul de împământare reprezintă o caracteristică importantă de siguranță.

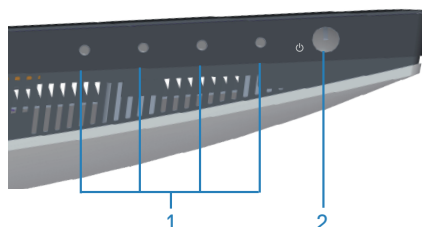
⚠ AVERTIZARE: Posibilele efecte pe termen lung ale emisiei de lumină albastră de la monitor pot provoca leziuni oculare, inclusiv oboseala ochilor sau solicitarea digitală a ochilor și așa mai departe. Funcția ComfortView este proiectată pentru a reduce cantitatea de lumină albastră emisă de monitor, pentru a optimiza confortul vizual.

⚠ AVERTIZARE: Verificați dacă sistemul de distribuție din instalația clădirii dispune de un întreruptor nominal 120/240 V, 20 A (maxim).



Identificarea pieselor și a comenzilor

Vedere din față

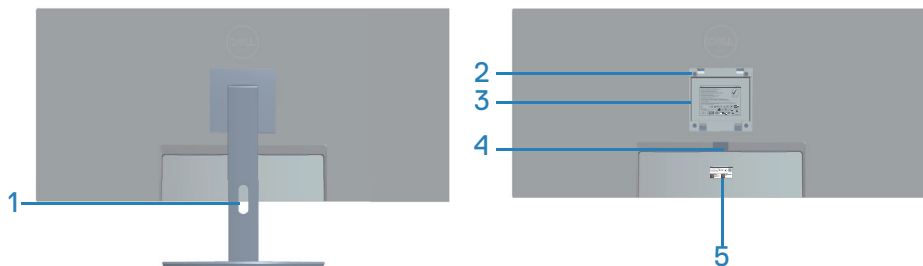


Butoane de control

Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Butoane de funcții	Utilizați butoanele de funcții pentru a regla elementele din meniul OSD. (Pentru mai multe informații, consultați secțiunea Utilizarea butoanelor de control)
2	Buton de pornire/oprire a alimentării	Utilizați butonul de alimentare pentru a porni și a opri monitorul. Lumina albă constantă indică faptul că monitorul este pornit și funcționează normal. Lumina albă intermitentă indică faptul că monitorul este în modul de așteptare.



Vedere din spate



Vedere din spate cu suportul monitorului

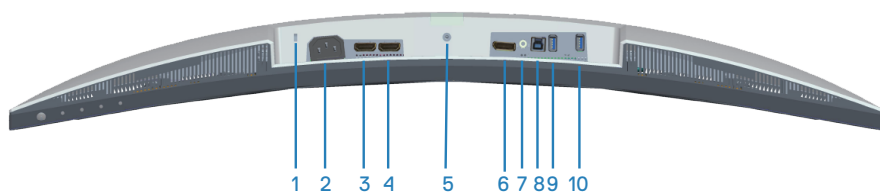
Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Gaură pentru organizarea cablurilor	Organizarea cablurilor atunci când cablurile sunt direcționate prin fantă.
2	Găuri de montare VESA (în spatele capacului VESA)	Găuri de montare VESA (100 x 100 mm). Se utilizează pentru montarea monitorului pe perete cu ajutorul unui kit de montare pe perete compatibil VESA.
3	Etichetă cu informații de reglementare	Prezintă aprobările legate de reglementare.
4	Buton de eliberare a suportului	Eliberează suportul de pe monitor.
5	Etichetă de reglementare (inclusiv numărul de serie al codului de bare și eticheta de service)	Prezintă aprobările legate de reglementare. Consultați această etichetă dacă este necesar să contactați Dell pentru asistență tehnică. Eticheta de service este un identificator alfanumeric unic care permite tehnicienilor de service Dell să identifice componentele hardware din computerul dvs. și să acceseze informațiile privind garanția.



Vedere laterală




Vedere de jos



Vedere de jos fără suportul monitorului

Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Fantă pentru dispozitivul de blocare	Securizează monitorul cu ajutorul unei încuietori de securitate (achiziționată separat) pentru a împiedica deplasarea neautorizată a monitorului.
2	Conector de alimentare	Realizează conectarea cablului de alimentare (livrat împreună cu monitorul).
3	Port HDMI 1 2.0	Realizează conectarea la computer cu ajutorul unui cablu HDMI.
4	Port HDMI 2 2.0	Realizează conectarea la computer cu ajutorul unui cablu HDMI.
5	Piesă de blocare a suportului	Pentru a bloca suportul pe monitor utilizând șurubul M3 x 6 mm (șurubul nu este inclus).
6	Port DP 1.2	Realizează conectarea la computer cu ajutorul unui cablu DP.



7	Port pentru linie de ieșire audio	Realizează conectarea la o boxă externă sau la un subwoofer (achiziționate separat).*
8	Mufă USB 3.0 în sens ascendent	Conectați cablul USB de la acest port la computer pentru a activa porturile USB de pe monitor.
9	Mufe USB 3.0 în sens descendent	Realizează conectarea perifericelor USB, cum ar fi dispozitive de stocare și imprimante.  NOTĂ: Pentru a utiliza această mufă, trebuie să conectați cablul USB ascendent (livrat împreună cu monitorul) între monitor și computer.
10	Mufă USB 3.0 în sens descendent cu mufă de încărcare BC1.2	Mufă USB 3.0 în sens descendent cu capacitate de încărcare. Conectați pentru a încărca dispozitivul USB.

*Portul pentru linia de ieșire audio nu acceptă căști.



Specificațiile monitorului

Model	S3422DW
Tip de ecran	Matrice activă - LCD TFT
Tip de panou	Aliniere verticală
Imagine vizibilă	
Diagonală	864,2 mm (34,0 in)
Orizontală, suprafață activă	797,2 mm (31,19 in)
Verticală, suprafață activă	333,7 mm (13,14 in)
Suprafață	266048,26 mm ² (412,38 in. ²)
Rezoluție nativă și rată de reîmprospătare	3440 x 1440 la 100 Hz (HDMI1 și HDMI2) 3440 x 1440 la 100 Hz (DP)
Distanța între centrele pixelilor	0,23175 mm x 0,23175 mm
Pixeli per inch (PPI)	109
Unghi de vizualizare	
Pe orizontală	178° (normal)
Pe verticală	178° (normal)
Îleșire luminanță	300 cd/m ² (normal)
Raport contrast	3000 la 1 (normal)
Peliculă ecran	Atenuare a strălucirii cu duritate 3H, opacitate 40%
Retroiluminare	Sistem cu lumină pe margini cu leduri
Timp de răspuns (Gray-to-Gray)	4 ms
Adâncime de culoare	16,7 milioane culori
Gamă cromatică	sRGB CIE 1931 (99,7 %) CIE1976 (98,8 %) DCI P3 CIE 1931 (89,2 %) CIE1976 (92,4 %)



Conectivitate	2 x mufe HDMI 2.0 cu HDCP 2.2 1 x port DP 1.2 1 x USB 3.0 în sens ascendent 1 x USB 3.0 în sens descendent 1 x USB 3.0 în sens descendent cu mufă de încărcare BC 1.2 1 x linie de ieșire audio
Lățime cadru (de la marginea monitorului la suprafața activă)	
Sus	8,64 mm
Stânga/dreapta	8,65 mm
Jos	22,14 mm
Reglare	
Suport cu înălțime reglabilă	100 mm
Înclinare	de la -5° la 21°
Rotire	Indisponibil
Reglarea înclinării	de la -4° la 4°
Compatibilitate cu Dell Display Manager	Easy Arrange (aranjare ușoară) și alte caracteristici cheie
Securitate	Fantă pentru încuietoare de securitate (dispozitiv de blocare pentru cablu ca achiziție opțională)

Specificații rezoluție

Model	S3422DW
Domeniu de baleiaj orizontal	De la 30 kHz până la 160 kHz
Domeniu de baleiaj vertical	De la 48 Hz până la 100 Hz (HDMI) De la 48 Hz până la 100 Hz (DP)
Rezoluție maximă prestabilită	3440 x 1440 la 100 Hz (DP) 3440 x 1440 la 100 Hz (HDMI)



Moduri video acceptate

Model	S3422DW
Capacități de afișare video (HDMI/DP)	480p, 480i(HDMI), 576p, 720p, 1080p, 576i(HDMI), 1080i(HDMI)

Moduri de afișare prestabilite

Mod de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Sincronizator pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (orizontală/verticală)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA,640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA,800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA,800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA,1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA,1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA,1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA,1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA,1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA,1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA,1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
VESA,1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA,1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA,1920 x 1080	113,22	100,00	235,50	+/-
VESA,1920 x 1200	74,04	59,95	154,00	+/-
VESA,2560 x 1080	66,66	60,00	185,58	+/-
VESA,2560 x 1080	113,24	100,00	308,00	+/-
VESA,3440 x 1440	73,68	49,99	265,25	+/-
VESA,3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA,3440 x 1440	150,97	99,98	543,50	+/-

 **NOTĂ: Acest monitor acceptă AMD FreeSync.**



Specificații electrice

Model	S3422DW
Semnale de intrare video	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV pentru fiecare linie diferențială, impedanță de intrare 100 de ohmi per pereche diferențială DP 1.2, 600 mV pentru fiecare linie diferențială, impedanță de intrare de 100 de ohmi per pereche diferențială
Tensiune de intrare c.a./frecvență/curent	100 - 240 V c.a./50 sau 60 Hz +3 Hz/1,6A (max.)
Curent de impuls	120 V: 30 A (max.) la 0°C (pornire la rece) 240 V: 60 A (max.) la 0°C (pornire la rece)
Consum de energie	0,3 W (modul oprit) ¹ 0,3 W (modul de așteptare) ¹ 32 W (modul pornit) ¹ 95 W (Max) ² 39 W (Pon) ³ 122 kWh (TEC) ³

¹ Conform definiției din UE 2019/2021 și UE 2019/2013.

² Setarea maximă de luminozitate și contrast cu încărcare maximă pe toate porturile USB.

³ Pon: Consumul de energie al modului On (Pornit) măsurat, cu referire la metoda de testare Energy Star

TEC: Consumul total de energie în kWh măsurat, cu referire la metoda de testare Energy Star

Acest document are doar scop informativ și reflectă randamentul în condiții de laborator. Este posibil ca produsul să se comporte diferit, în funcție de software-ul, componentele și perifericele pe care le-ați comandat și nu există obligația de a actualiza aceste informații. În consecință, clientul nu se va baza pe aceste informații pentru a decide asupra toleranțelor electrice sau de alt fel. Nu se acordă niciun fel de garanție, exprimată sau implicită, privind acuratețea sau exhaustivitatea.



Caracteristici fizice

Model	S3422DW
Tip de cablu de semnal	<ul style="list-style-type: none">• Digital: HDMI, 19 pini• Magistrală serială universală: USB, 9 pini.
Dimensiuni (cu suport)	
Greutate (extins)	489,36 mm (19,28 in)
Înălțime (comprimat)	389,36 mm (15,33 in)
Lățime	808,16 mm (31,82 in)
Adâncime	210 mm (8,27 in)
Dimensiuni (fără suport)	
Înălțime	364,50 mm (14,35 in)
Lățime	808,16 mm (31,82 in)
Adâncime	64,01 mm (2,52 in)
Dimensiuni suport	
Înălțime	382,20 mm (15,05 in)
Lățime	302 mm (11,90 in)
Adâncime	210 mm (8,27 in)
Greutate	
Greutate cu ambalaj	14,92 kg (32,89 lb)
Greutate cu ansamblul suportului și cabluri	10,16 kg (22,40 lb)
Greutate fără ansamblul suportului (fără cabluri)	6,70 kg (14,77 lb)
Greutatea ansamblului suportului	3,10 kg (6,83 lb)
Luciu ramă frontală	Ramă neagră, 2-4 unități de strălucire



Caracteristici de mediu

Model	S3422DW
Standarde de compatibilitate	
<ul style="list-style-type: none">• Conformitate RoHS• Monitorul are cantități reduse de BFR/PVC• Sticlă fără arsenic și fără mercur numai pentru panou.• Funcția Energy Gauge (Indicator energie) afișează nivelul de energie consumat de monitor în timp real.	
Temperatură	
În stare de funcționare	între 0 și 40°C (între 32 și 104°F)
Oprit	<ul style="list-style-type: none">• Depozitare: între -20°C și 60°C (-4°F și 140°F)• Transport: între -20°C și 60°C (-4°F și 140°F)
Umiditate	
În stare de funcționare	10% până la 80% (fără condensare)
Oprit	<ul style="list-style-type: none">• Depozitare: între 10 și 90 % (fără condensare)• Transport: între 10 și 90 % (fără condensare)
Altitudine	
În stare de funcționare (maximă)	5.000 m (16.400 ft)
Oprit (maximă)	12.192 m (40.000 ft)
Disipare termică	<ul style="list-style-type: none">• 324,3699 BTU/h (maxim)• 129,74796 BTU/h (normal)



Conectare Plug and play

Puteți instala monitorul în orice sistem compatibil cu Plug and Play. Monitorul îi furnizează automat sistemului computerului datele de identificare ale afișajului extins (EDID) utilizând protocoalele de tip canal de date ale afișajului (DDC) astfel încât sistemul să se poate configura singur și să optimizeze setările monitorului. Majoritatea instalărilor de monitoare se face automat; selectați alte setări, dacă doriți. Pentru informații suplimentare despre schimbarea setărilor monitorului, consultați [Funcționarea monitorului](#).

Calitatea monitorului LCD și politica privind pixelii

În timpul procesului de fabricație a monitoarelor LCD, nu este ceva neobișnuit ca unul sau mai mulți pixeli să rămână într-o stare neschimbată, dar aceștia sunt greu de deosebit și nu împiedică calitatea afișajului sau capacitatea de utilizare. Pentru informații suplimentare despre calitatea monitoarelor Dell și politica pixelilor, consultați site-ul Dell Support la adresa www.dell.com/support/monitors.



Ergonomie

△ **PRECAUȚIE: Utilizarea necorespunzătoare sau prelungită a tastaturii poate duce la vătămare.**

△ **PRECAUȚIE: Vizualizarea ecranului monitorului pentru perioade îndelungate de timp poate duce la încordarea ochilor.**

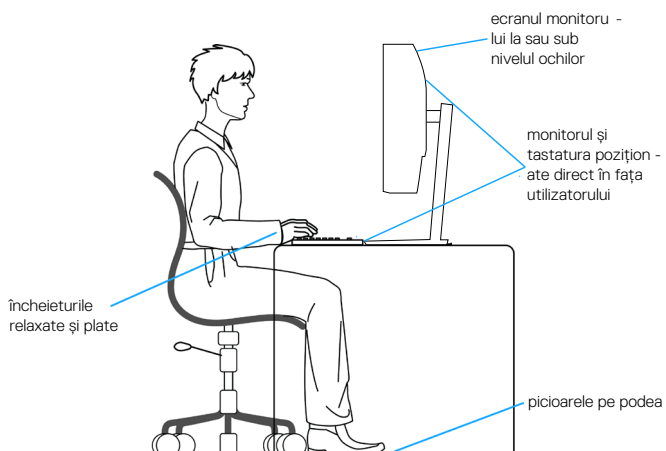
Pentru confort și eficiență, respectați următoarele instrucțiuni atunci când configurați și

utilizați stația de lucru a computerului:

- Poziționați computerul astfel încât monitorul și tastatura să fie direct în fața dvs. în timp ce lucrați. Rafuri speciale sunt disponibile în comerț pentru a vă ajuta să poziționați corect tastatura.
- Pentru a reduce riscul de solicitare a ochilor și de apariție a durerilor la nivelul gâtului/brațelor/spatelui/umerilor atunci când utilizați monitorul pentru perioade lungi de timp, vă sugerăm:
 1. să păstrați o distanță de 20 - 28 inch (50 - 70 cm) între ochi și ecran;
 2. să clipiți frecvent pentru a vă umezi ochii sau să vă umeziți ochii cu apă după utilizarea prelungită a monitorului.
 3. să luați pauze regulate și frecvente timp de 20 de minute la fiecare două ore;
 4. să vă îndepărtați privirea de la monitor și să priviți la un obiect aflat la o distanță de 20 de metri de cel puțin 20 de secunde în timpul pauzelor;
 5. să efectuați întinderi pentru a elimina tensiunea de la nivelul gâtului, brațelor, spatelui și umerilor în timpul pauzelor.
- Asigurați-vă că ecranul monitorului este la nivelul ochilor sau puțin sub acesta atunci când stați în fața monitorului.
- Reglați înclinarea monitorului, contrastul și setările de luminozitate.
- Reglați iluminarea ambientală din jurul dvs. (cum ar fi luminile de deasupra, lămpile de birou și perdelele sau jaluzelele de la ferestrele din apropiere) pentru a minimiza reflecțiile și strălucirea pe ecranul monitorului.
- Folosiți un scaun care oferă un sprijin lombar bun.
- Mențineți antebrățele orizontale, cu încheieturile într-o poziție neutră, confortabilă, în timp ce utilizați tastatura sau mouse-ul.
- Lăsați întotdeauna spațiu pentru a vă așeza mâinile în timp ce utilizați tastatura sau mouse-ul.



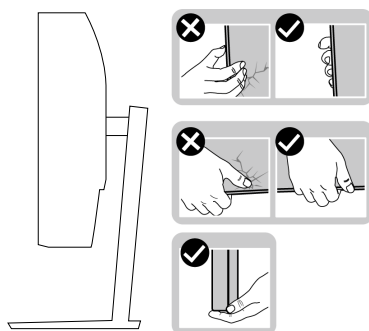
- Lăsați brațele superioare să se sprijine natural pe ambele părți.
- Talpa picioarelor dvs. trebuie să fie plată pe podea.
- Când stați, asigurați-vă că greutatea picioarelor dvs. este pe tălpi și nu pe partea din față a scaunului. Reglați înălțimea scaunului sau utilizați un suport pentru picioare, dacă este necesar, pentru a menține o postură corectă.
- Variați activitățile la lucru. Încercați să vă organizați munca pentru a nu fi necesar să stați jos și să lucrați pentru perioade îndelungate de timp. Încercați să stați în picioare sau să vă ridicați și să vă plimbați la intervale regulate.
- Păstrați zona de sub birou lipsită de obstacole sau cabluri de alimentare care pot interfera cu poziția comodă pe scaun sau pot prezenta un potențial pericol de împiedicare.



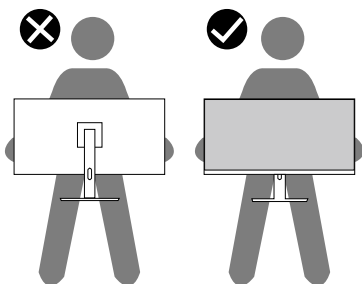
Manipularea și mutarea ecranului

Pentru a vă asigura că monitorul este manevrat în siguranță atunci când îl ridicați sau îl mutați, urmați regulile menționate mai jos:

- Înainte de a muta sau ridica monitorul, opriți computerul și monitorul.
- Deconectați toate cablurile de la monitor.
- Puneți monitorul în cutia originală, cu materialele de ambalare originale.
- Țineți ferm marginea de jos și partea laterală a monitorului, fără a aplica o presiune excesivă atunci când ridicați sau mutați monitorul.

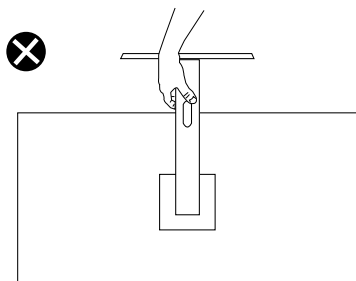


- Când ridicați sau mutați monitorul, asigurați-vă că ecranul este îndreptat către dvs. și nu apăsați pe suprafața afișajului, pentru a evita zgârieturile sau deteriorarea.



- Când transportați monitorul, evitați șocurile sau vibrațiile bruște.
- Când ridicați sau mutați monitorul, nu rotiți monitorul în timp ce țineți baza suportului sau dispozitivul de ridicare. Aceasta poate duce la deteriorarea accidentală a monitorului sau la vătămarea corporală.





Îndrumări privind întreținerea

Curățarea monitorului

⚠ AVERTIZARE: Înainte de a curăța monitorul, scoateți din priză cablul de alimentare al monitorului.

⚠ PRECAUȚIE: Citiți și urmați **Instrucțiunile privind siguranța** înainte de a curăța monitorul.



Pentru eficiență, urmați instrucțiunile din lista de mai jos la despachetarea, curățarea sau manevrarea monitorului:

- Pentru a curăța ecranul, umeziți ușor o cârpă moale și curată cu apă. Dacă este posibil, utilizați un șervețel special de curățate a ecranului sau o soluție adecvată pentru pelicula antistatică. Nu utilizați benzen, diluant, amoniac, substanțe de curățare abrazive sau aer comprimat.
- Utilizați o cârpă ușor umezită pentru a curăța monitorul. Evitați utilizarea oricăror detergenți, deoarece unii detergenți lasă o peliculă lăptoasă pe monitor.
- Dacă observați praf alb atunci când despachetați monitorul, ștergeți-l cu o lavetă.
- Manevrați monitorul cu atenție, deoarece este posibil ca un monitor de culoare neagră să se zgârie și să prezinte urme de uzură albe.
- Pentru a menține la cel mai înalt nivel calitatea imaginii monitorului, utilizați un economizor de ecran cu schimbare dinamică și opriți monitorul dacă nu îl utilizați.



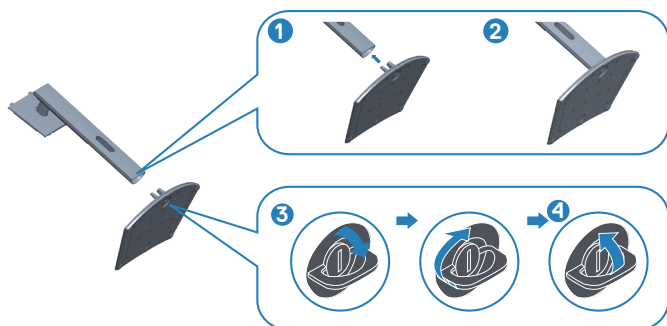
Montarea monitorului

Cuplarea suportului

-  **NOTĂ:** Monitorul este livrat din fabrică fără a avea suportul montat.
-  **NOTĂ:** Procedura următoare este valabilă pentru suportul livrat împreună cu monitorul. În cazul în care conectați un suport terț, consultați documentația livrată împreună cu acesta.

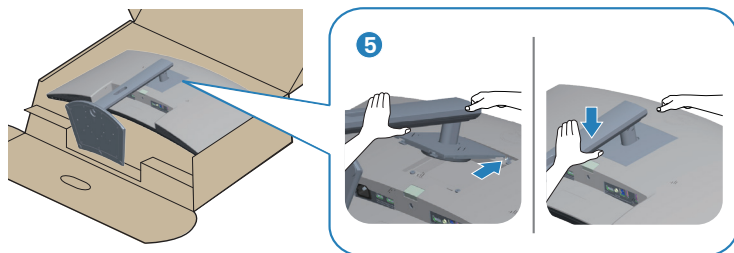
Pentru a fixa suportul monitorului:

1. Respectați instrucțiunile de pe clapele de carton pentru a scoate suportul din tamponul de sus care îl fixează.
2. Cuplați baza suportului la dispozitivul de ridicare a suportului.
3. Deschideți urechea șurubului de pe baza suportului și strângeți șurubul pentru a fixa dispozitivul de ridicare a suportului pe baza suportului.
4. Închideți urechea șurubului.



5. Glisați lamelele de pe ansamblul suportului în sloturile de pe monitor și apăsați ansamblul suportului în jos până se fixează în poziție.





6. Așezați monitorul în poziție verticală.

Conectarea monitorului

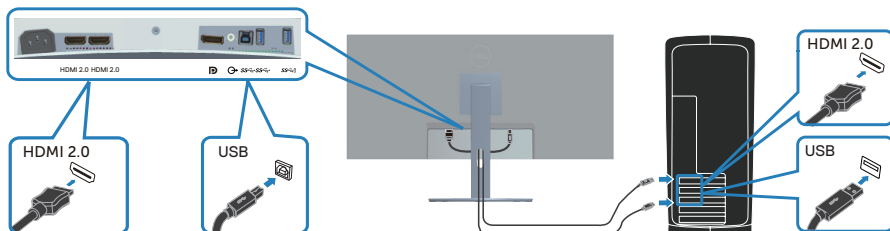
⚠️ AVERTIZARE: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, respectați [Instrucțiunile privind siguranța](#).

📌 NOTĂ: Nu conectați toate cablurile simultan la computer. Vă recomandăm să treceți cablurile prin gaura de organizare a cablurilor înainte de a le conecta la monitor.

Pentru a conecta monitorul la computer:

1. Opriți computerul și deconectați cablul de alimentare.
2. Conectați cablul HDMI sau DP (achiziție opțională) de la monitor la computer.
3. Conectați cablul USB ascendent (furnizat împreună cu monitorul) la un port USB 3.0 corespunzător de pe computer. (Consultați [Vedere de jos](#) pentru detalii.)
4. Conectați perifericele USB 3.0 la mufele USB 3.0 în sens descendent al monitorului.

Conectarea cablului HDMI și USB 3.0

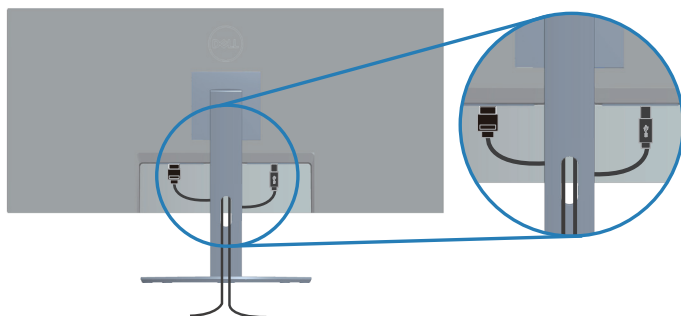


5. Conectați cablurile de alimentare de la computer și de la monitor la o priză de perete.



Organizarea cablurilor

Utilizați fanta de organizare a cablurilor pentru a direcționa cablurile conectate la monitor.

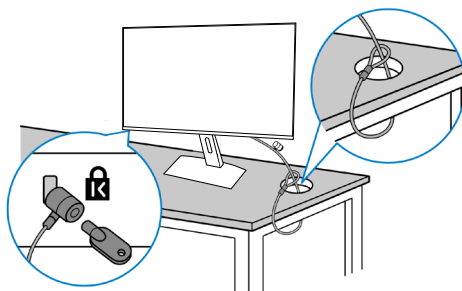


Fixarea monitorului folosind blocarea Kensington/Noble (opțională)

Fanta de blocare de securitate este situată în partea de jos a monitorului. (Consultați [Fantă blocare de securitate](#))

Pentru mai multe informații despre utilizarea blocării Kensington/Noble (achiziționat separat), consultați documentația livrată împreună cu blocarea.



Fixați monitorul de o masă folosind blocarea de securitate Kensington/Noble.



 **NOTĂ:** Imaginea are doar scop de ilustrație. Aspectul blocării poate să difere.

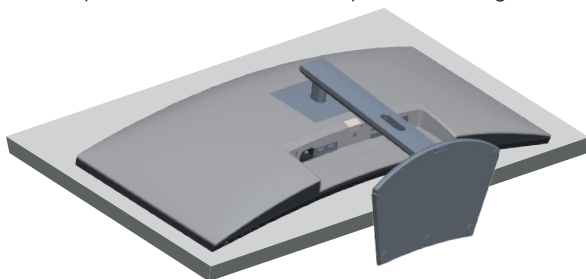


Scoaterea suportului

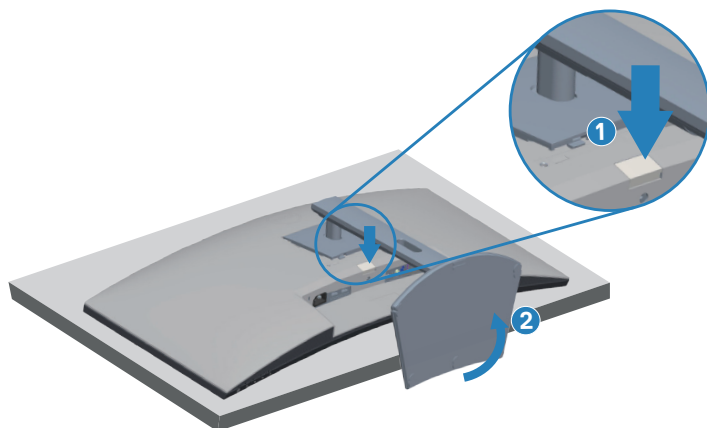
-  **NOTĂ:** Pentru a preveni zgârierea ecranului la scoaterea suportului, asigurați-vă că monitorul este așezat pe o suprafață moale și curată.
-  **NOTĂ:** Procedura următoare este valabilă doar pentru suportul livrat împreună cu monitorul. În cazul în care conectați un suport terț, consultați documentația livrată împreună cu acesta.

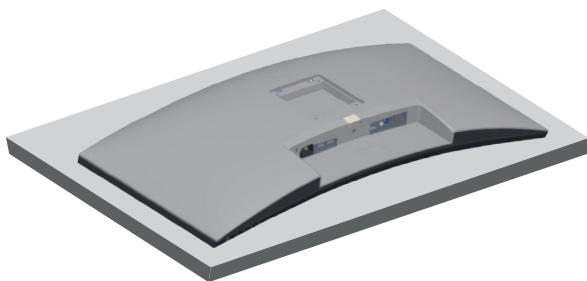
Pentru a demonta suportul:

1. Așezați monitorul pe o lavetă moale sau o pernă, la marginea biroului.

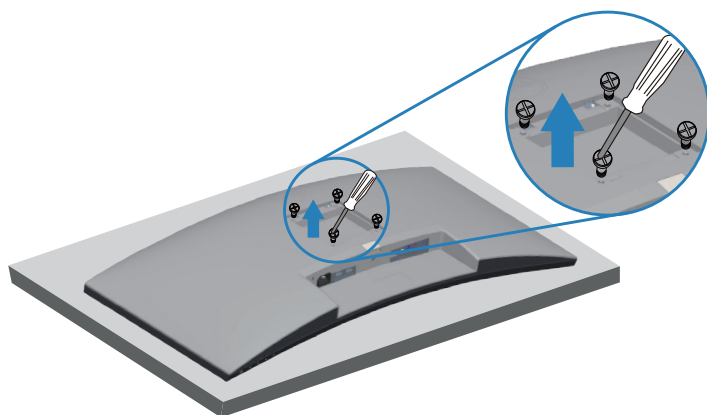


2. Apăsați continuu pe butonul de eliberare a suportului, iar apoi scoateți prin ridicare suportul de pe monitor.





Montarea pe perete (opțional)



(Dimensiune șurub: M4 x 10 mm).

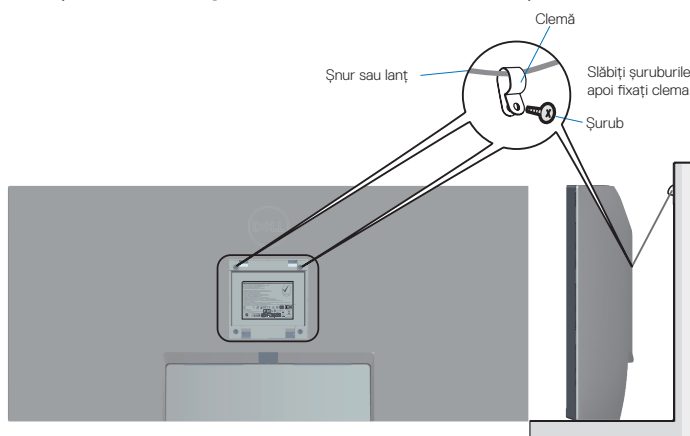
Consultați documentația livrată cu setul de montare la perete compatibil cu VESA.

1. Așezați monitorul pe o lavetă moale sau o pernă, la marginea biroului.
2. Scoateți suportul. Consultați [Scoaterea suportului](#) pentru detalii.
3. Strângeți cele patru șuruburi care fixează panoul pe monitor.
4. Atașați pe monitor suportul de montare din setul de montare pe perete.
5. Pentru a monta monitorul pe perete, consultați documentația livrată cu setul de montare la perete.

 **NOTĂ: A se utiliza numai cu suportul de perete CSA sau GS din lista UL cu greutatea minimă/sarcină de 26,80 kg.**



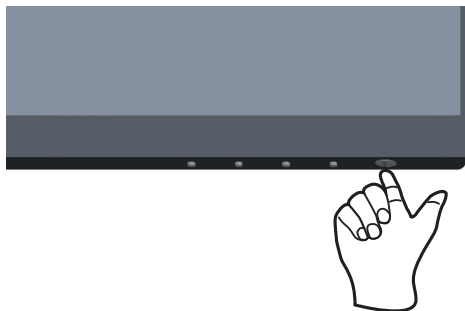
⚠ NOTĂ: Când utilizați afișajul LCD, fixați-l pe un perete folosind un șnur sau un lanț care poate suporta greutatea monitorului, pentru a preveni căderea acestuia. Instalarea trebuie făcută de un tehnician calificat, contactați furnizorul pentru mai multe informații..



Funcționarea monitorului

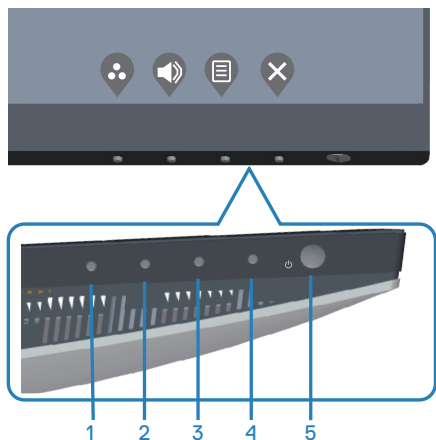
Porniți monitorul

Apăsați pe butonul  pentru a porni monitorul.








Utilizarea butoanelor de control

Utilizați butoanele de control de pe marginea inferioară a monitorului pentru a regla imaginea afișată.



Butoane de control

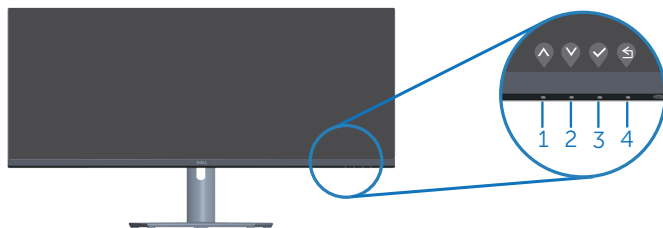
Tabelul următor descrie butoanele de control:





Butoane de control	Descriere
1  Shortcut key (Tastă de comandă rapidă)/ Preset Modes (Moduri prestabilite)	Utilizați acest buton pentru a alege dintr-o listă de moduri prestabilite.
2  Shortcut key (Tastă de comandă rapidă)/ Input Source (Sursă de intrare)	Utilizați butoanele pentru a regla volumul. Minimum este „0” (-). Maximum este „100” (+).
3  Menu (Meniu)	Utilizați butonul Meniu pentru a lansa afișajul pe ecran (OSD) și pentru a selecta meniul OSD. Consultați Accesarea meniului OSD .
4  Exit (Ieșire)	Utilizați acest buton pentru a reveni la meniul principal sau pentru a ieși din meniul principal OSD.
5  Buton de pornire/ oprire (cu indicator led)	Utilizați butonul de alimentare pentru a porni și a opri monitorul. Lumina albă constantă indică faptul că monitorul este pornit. Lumina albă intermitentă indică faptul că se află în modul de Standby.



Comenzile OSD

Utilizați butoanele de pe partea inferioară a monitorului pentru a regla setările imaginii.



	Butoane de control	Descriere
1	 Sus	Utilizați butonul Sus pentru a crește valorile sau pentru a merge în sus în meniu.
2	 Jos	Utilizați butonul Jos pentru a descrește valorile sau pentru a merge în jos în meniu.
3	 OK	Utilizați butonul OK pentru a confirma selecția în meniu.
4	 Înapoi	Utilizați meniul Back (Înapoi) pentru a reveni la meniul anterior.

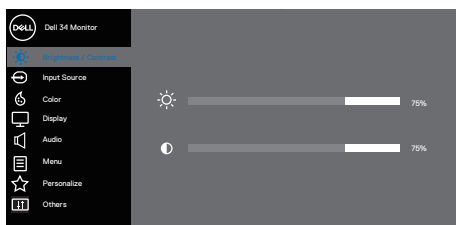














Utilizarea meniului afișat pe ecran (OSD)

Accesarea meniului OSD







NOTĂ: Orice modificare se salvează în mod automat atunci când treceți la alt meniu, ieșiți din meniul OSD sau așteptați ca meniul OSD să se închidă automat.

1. Apăsați pe butonul  pentru a afișa meniul principal OSD.


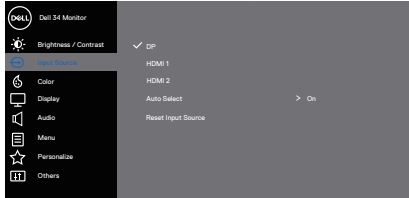








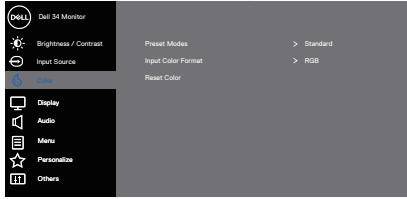






2. Apăsați pe butoanele  și  pentru a vă deplasa între opțiunile setărilor. Când treceți de la o pictogramă la alta, opțiunea este evidențiată.
3. Apăsați o dată pe butonul  sau  sau  pentru a activa opțiunea evidențiată.
4. Apăsați pe butonul  și  pentru a selecta parametrul dorit.
5. Apăsați pe  și apoi utilizați butoanele  și , în funcție de indicatoarele din meniu, pentru a efectua modificările.
6. Selectați  pentru a reveni la meniul anterior sau  pentru a accepta și a reveni la meniul anterior.



Pictogramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
	Brightness/ Contrast (Luminozitate/ Contrast)	<p>Utilizați acest meniu pentru a Ajustare setările de brightness/contrast (luminozitate/contrast).</p> 
	Brightness (Luminozitate)	<p>Reglați luminozitatea imaginii. Apăsați pe butonul  pentru a mări luminozitatea și apăsați pe butonul  pentru a o reduce (min. 0/max. 100).</p>
	Contrast	<p>Reglați mai întâi luminozitatea, apoi reglați contrastul numai dacă este necesar un reglaj suplimentar. Apăsați pe butonul  pentru a mări contrastul și apăsați pe butonul  pentru a-l reduce (min. 0/max. 100). Funcția contrast reglează diferența dintre întunecimea și luminozitatea ecranului monitorului.</p>




	<p>Input Source (Sursă de intrare)</p>	<p>Utilizați meniul surselor de intrare pentru a selecta între diferite semnale video care se pot conecta la monitor.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<p>DP</p>	<p>Selecțai intrarea DP atunci când utilizați conectorul DP. Apăsați pe  pentru a selecta sursa de intrare DP.</p>
	<p>HDMI 1</p>	<p>Selecțai intrarea HDMI 1 atunci când utilizați conectorul HDMI 1. Apăsați pe  pentru a selecta sursa de intrare HDMI.</p>
	<p>HDMI 2</p>	<p>Selecțai intrarea HDMI 2 atunci când utilizați conectorul HDMI 2. Apăsați pe  pentru a selecta sursa de intrare HDMI.</p>
	<p>Auto Select (Selectare automată)</p>	<p>Alegeți selectarea automată pentru a căuta semnalele de intrare disponibile.</p>
	<p>Reset Input Source (Resetare sursă de intrare)</p>	<p>Selecțai această opțiune pentru a restaura sursa de intrare principală.</p>
	<p>Color (Culoare)</p>	<p>Pentru schimbarea modului de setare a culorii.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>



Preset Modes (Moduri pre- stabilite)



Atunci când selectați **Preset Modes (Moduri prestabilite)**, puteți alege între **Standard**, **Comfortview**, **Movie (Film)**, **FPS Game (Joc FPS)**, **RTS Game (Joc RTS)**, **RPG Game (Joc RPG)**, **Warm (cald)**, **Cool (rece)**, sau **Custom color (culoare personalizată)** din listă.

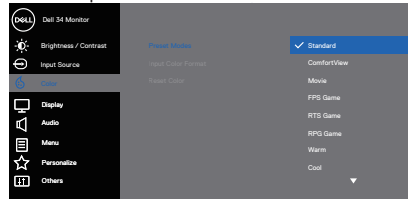
- **Standard:** Încarcă setările de culoare implicite ale monitorului. Acesta este modul prestabilat implicit.
- **ComfortView:** Scade nivelul luminii albastre emise de ecran pentru ca vizionarea să fie mai comodă pentru ochi.

 **NOTĂ:** Pentru a reduce riscul de solicitare a ochilor și de apariție a durerilor la nivelul gâtului/brațelor/spatelui/umerilor atunci când utilizați monitorul pentru perioade lungi de timp, vă sugerăm:

- să păstrați o distanță de 20 - 28 inchi (50 - 70 cm) între ochi și ecran;
- să clipiți frecvent pentru a vă hidrata sau umezi ochii atunci când lucrați la monitor;
- să luați pauze regulate și frecvente timp de 20 de minute la fiecare două ore;
- să vă îndepărtați privirea de la monitor și să priviți la un obiect aflat la o distanță de 20 de metri de cel puțin 20 de secunde în timpul pauzelor;
- să efectuați întinderi pentru a elimina tensiunea de la nivelul gâtului/brațelor/umerilor în timpul pauzelor.
- **Movie (Film):** Încarcă setările de culoare ideale pentru filme.
- **FPS Game (Joc FPS):** Încarcă setările de culoare ideale pentru jocuri de tip tir subiectiv.
- **RTS Game (Joc RTS):** Încarcă setările de culoare ideale pentru jocuri de tip strategie în timp real.
- **RPG Game (Joc RPG):** Încarcă setările de culoare ideale pentru jocuri video de rol.
- **Warm (Cald):** Crește temperatura de culoare. Ecranul pare mai cald cu o nuanță roșiatică/gălbuie.
- **Cool (Rece):** Descrește temperatura de culoare. Ecranul apare mai rece cu o nuanță albastruie.
- **Custom Color (Culoare particularizată):** Vă permite să reglați manual setările de culoare.



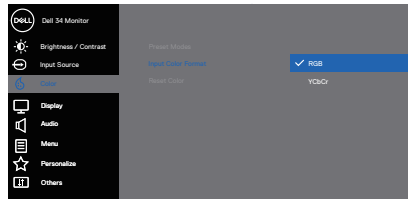
Apăsați pe butoanele  și  pentru a regla valorile pentru cele trei culori (R, G, B) și pentru a crea modul propriu de culori presetate.



Input Color Format (Intrare format culoare)

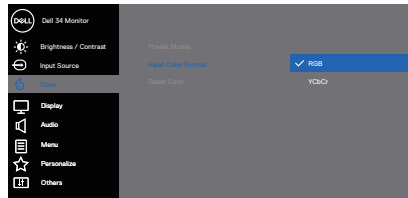
Vă permite să setați modul de intrare video:




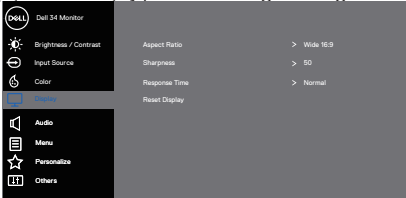
- **RGB:** Selectați această opțiune dacă monitorul este conectat la un computer sau media player care acceptă ieșirea RGB.
- **YCbCr/YPbPr*:** Selectați această opțiune dacă media playerul acceptă numai ieșirea YCbCr/YPbPr.




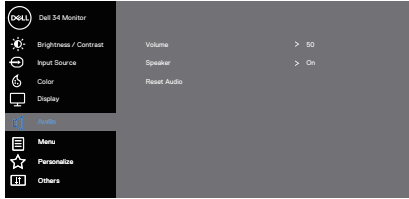


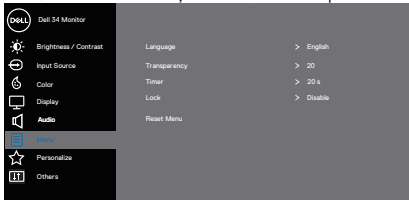





*Când este selectată intrarea VGA.

- **RGB:** Selectați această opțiune dacă monitorul este conectat la un computer sau media player care acceptă ieșirea RGB.
- **YCbCr:** Selectați această opțiune dacă media playerul acceptă numai ieșirea YCbCr.



	Hue (Nuanță)	<p>Utilizați această caracteristică pentru a regla culoarea tonului pielii din imaginea video. Utilizați ▲ sau ▼ pentru a regla nuanța de la 0 la 100.</p> <p>Apăsați pe ▲ pentru a crește degradarea verde a imaginii video.</p> <p>Apăsați pe ▼ pentru a crește degradarea mov a imaginii video.</p> <p> NOTĂ: Reglarea nuanței este disponibilă numai atunci când selectați modul Film și Joc.</p>
	Saturation (Saturație)	<p>Această caracteristică poate regla saturația culorilor imaginii video. Utilizați ▲ sau ▼ pentru a ajusta saturația de la 0 la 100.</p> <p>Apăsați pe ▲ pentru a crește aspectul monocrom al imaginii video.</p> <p>Apăsați pe ▼ pentru a crește aspectul color al imaginii video.</p> <p> NOTĂ: Reglarea saturației este disponibilă numai atunci când selectați modul Film și Joc.</p>
	Reset Color (Resetare culoare)	<p>Permite revenirea setărilor de culoare ale monitorului la valorile din fabrică.</p>
	Display (Afișaj)	<p>Utilizați opțiunea afișaj pentru a regla imaginea.</p> <div data-bbox="532 817 938 1015" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;">  </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">▲ ▼ ▷ ✕</p>
	Aspect Ratio (Raport aspect)	<p>Reglează raportul imaginii la Lat 21:9, redimensionare automată, 4:3 sau 1:1</p>
	Sharpness (Claritate)	<p>Această imagine poate face ca imaginea să fie mai clară sau mai estompată. Utilizați ▲ sau ▼ pentru a regla claritatea de la 0 la 100.</p>
	Response Time (Timp de răspuns)	<p>Selectați timpul de răspuns: Normal, rapid sau extrem.</p>
	Reset Display (Resetare afișaj)	<p>Selectați această opțiune pentru a restaura setările implicite ale afișajului.</p>



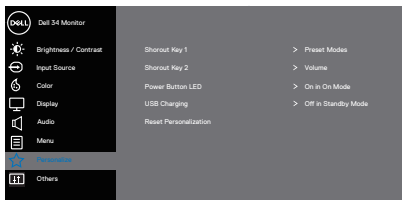
	Audio	Pentru modificarea setărilor audio.  
	Volume (Volum)	Apăsați butoanele pentru a regla volumul. Valoarea minimă este „0” (-). Valoarea maximă este „100” (+).
	Speaker (Difuzor)	Selectați această opțiune pentru a activa difuzorul.
	Reset Audio (Re-setare audio)	Selectați această opțiune pentru a restaura setările implicite ale afișajului.
	Menu (Meniu)	Selectați această opțiune pentru a regla setările OSD, cum ar fi, limbile OSD, durata de afișare a meniului pe ecran etc.  
	Language (Lim-bă)	Setati opțiunea de limbă pentru afișajul OSD: (Engleză, spaniolă, franceză, germană, portugheză, rusă, chineză simplificată sau japoneză).
	Transparency (Transparență)	Apăsați  sau  pentru a modifica transparența meniului (de la 0 la 100).
	Timer (Tempori-zator)	Durata de afișare a meniului OSD: Setează durata pentru care meniul OSD va rămâne activ după ultima apăsare a unui buton. Utilizați  sau  pentru a regla glisorul în intervale de o secundă, de la 5 la 60 de secunde.
	Lock (Blocare)	Controlează accesul utilizatorului la reglaje. Utilizatorul poate selecta una dintre opțiunile următoare: Menu Buttons (Butoane de meniu), Power Button (buton Alimentare), Menu + Power Buttons (Butoane Meniu + Alimentare), Disable (Dezactivare).
	Reset Menu (Re-setare meniu)	Resetați toate setările meniului OSD la valorile prestabilite din fabrică.





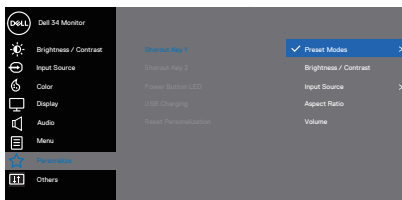
Personalize (Personalizare)

Selectați această opțiune pentru a ajusta setările de personalizare.



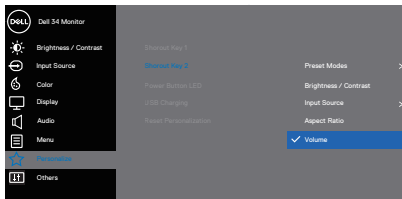
Shortcut Key 1 (Tastă comandă rapidă 1)




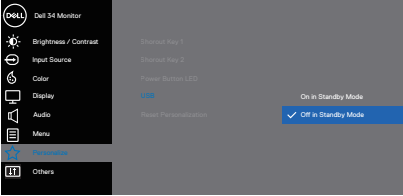

Selectați una din opțiunile următoare: Preset modes (Moduri prestabilite), Brightness/Contrast (Luminozitate/Contrast), Input source (Sursă de intrare), Aspect ratio (Raport de aspect), Volume (Volum) pentru a seta Shortcut Key 1 (Tastă comandă rapidă 1).



Shortcut Key 2 (Tastă comandă rapidă 2)

Selectați una din opțiunile următoare: Preset modes (Moduri prestabilite), Brightness/Contrast (Luminozitate/Contrast), Input source (Sursă de intrare), Aspect ratio (Raport de aspect), Volume (Volum) pentru a seta Shortcut Key 2 (Tastă comandă rapidă 2).



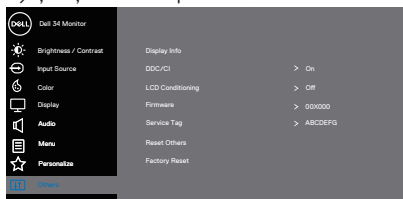
<p>Power Button LED (Led buton de alimentare)</p>	<p>Permite setarea indicatorului LED de alimentare la On in On mode (Aprins când monitorul este activ) sau Off in On Mode (Stins când monitorul este activ) pentru a economisi energie.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
<p>USB</p>	<p>Pentru activarea sau dezactivarea funcției USB când monitorul este în standby.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
<p>Reset Personalization (Resetați personalizarea)</p>	<p>Resetați toate setările din meniul de personalizare la setările implicite.</p>





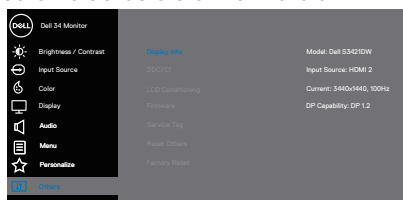
Others (Altele)

Selectați această opțiune pentru a ajusta setările meniului OSD, precum DDC/CI, LCD conditioning (condiționare LCD) și așa mai departe.



Display Info (Informații afișaj)

Afișează setările actuale ale monitorului

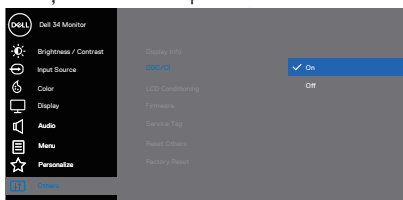


DDC/CI

DDC/CI (canal de date ale afișajului/interfață de comandă) permite reglarea parametrilor monitorului (luminozitate, balanță de culori etc) prin intermediul software-ului de pe computer.

Puteți dezactiva această caracteristică selectând off (oprire).


Activați această caracteristică (prin selectare) pentru funcționarea și utilizarea optimă a monitorului.



LCD Conditioning (Condiționare LCD)

Ajută la reducerea cazurilor minore de remanență a imaginii. În funcție de nivelul de remanență a imaginii, începerea rulării programului poate să dureze. Pentru a porni condiționarea LCD, selectați On (Pornit).



Firmware	Afișează versiunea firmware pentru afișaj.
Service Tag (Etichetă de service)	Afișează numărul etichetei de service a afișajului. Service Tag (Eticheta de service) este un identificator alfanumeric unic care permite Dell să identifice specificațiile de produs și să acceseze informațiile privind garanția.  NOTĂ: Service Tag (Eticheta de service) este imprimată, de asemenea, pe o etichetă situată pe spatele capacului.
Resetaie Others (Resetaie altele)	Resetează toate setările de la meniul de setare Others (Altele) la valorile prestabilite din fabrică.
Factory Reset (Resetaie la valorile din fabrică)	Restaurați toate valorile la setările prestabilite din fabrică.

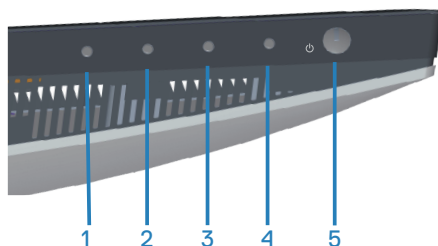
 **NOTĂ: Monitorul are o caracteristică încorporată de calibrare automată a luminozității pentru a compensa îmbătrânirea ledurilor.**



Blocarea butoanelor Meniu și Alimentare

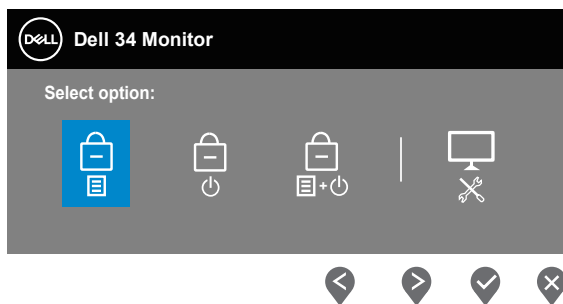
Împiedică utilizatorii să acceseze sau să modifice setările meniului OSD pe ecran.

În mod prestabil, funcția de blocare a butoanelor de Meniu și Alimentare este dezactivată.



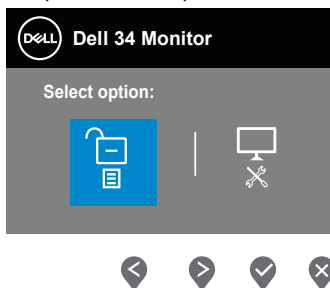
Pentru a accesa meniul de blocare – apăsați și mențineți apăsat butonul Exit (leșire) (butonul 4) timp de patru secunde. Un meniu de blocare apare în colțul din dreapta jos al afișajului.

NOTĂ: Meniul de blocare poate fi accesat folosind această metodă atunci când butoanele Menu (Meniu) și Power (Alimentare) sunt în stare deblocată.







Pentru a accesa meniul de deblocare – apăsați și mențineți apăsat butonul **Exit (leșire)** (butonul 4) timp de patru secunde. Un meniu de deblocare apare în colțul din dreapta jos al afișajului.

NOTĂ: Meniul de deblocare poate fi accesat atunci când butoanele Menu (Meniu) și Power (Alimentare) sunt în stare blocată.



Există trei opțiuni de blocare.

	Menu (Meniu)	Descriere
1	Menu Buttons (Butoane de meniu) 	Când este selectată opțiunea Menu Buttons (Butoane de meniu) , setările meniului OSD nu pot fi modificate. Toate butoanele sunt blocate, cu excepția butonului Alimentare.
2	Power Button (Buton de alimentare) 	Când opțiunea Power Button (Buton de alimentare) este selectată, afișajul nu poate fi oprit cu ajutorul butonului de alimentare.
3	Menu + Power Buttons (Butoane Meniu + Alimentare) 	Când opțiunea Menu + Power Buttons (Butoane Meniu + Alimentare) , utilizatorul nu mai poate face niciun fel de reglaj și butonul Power (Alimentare) este blocat.
4	Diagnosticări încorporate 	Consultați Diagnosticări încorporate pentru mai multe informații.

 **NOTĂ: Pentru a accesa meniul de blocare sau de deblocare – apăsați și mențineți apăsat butonul Exit (Ieșire) (butonul 4) timp de patru secunde.**

În scenariile următoare, pictograma  apare în centrul afișajului:

- La apăsarea butonului Sus (butonul 1), butonului Jos (butonul 2), butonului Meniu (butonul 3) sau butonului Exit (Ieșire) (butonul 4). Acest lucru indică faptul că butoanele din meniul OSD sunt în stare de blocare.
- Când este apăsat butonul Power (Alimentare) (butonul 5). Aceasta indică faptul că butonul de alimentare este în stare de blocare.
- Când se apasă oricare dintre cele cinci butoane. Aceasta indică faptul că butoanele din meniul OSD și butonul de alimentare este în stare de blocare.

Deblocarea meniului OSD și a butoanelor Power (Alimentare) :

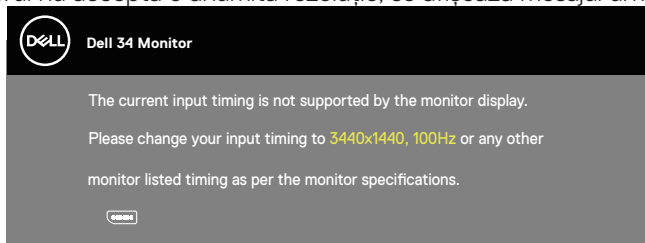
1. Apăsați și mențineți apăsat butonul Exit (Ieșire) (butonul 4) timp de patru secunde. Se afișează meniul de deblocare.



2. Selectați pictograma de deblocare  pentru a debloca butoanele de pe afișaj.

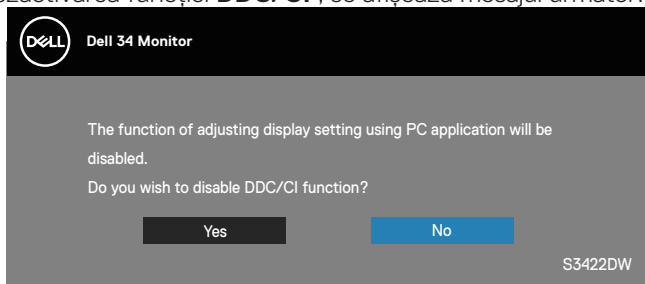
Mesajele de avertizare ale meniului OSD

Dacă monitorul nu acceptă o anumită rezoluție, se afișează mesajul următor:

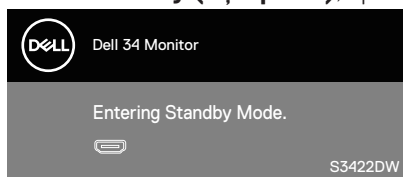


Acest lucru înseamnă că monitorul nu se poate sincroniza cu semnalul primit de la computer. Consultați [Specificațiile monitorului](#) pentru gamele de frecvență orizontală și verticală valabile pentru acest monitor. Modul recomandat este 3440 x 1440.

Înainte de dezactivarea funcției **DDC/CI**, se afișează mesajul următor:

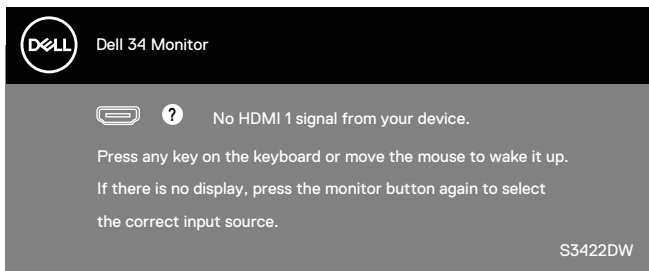


Dacă monitorul trece la modul **Standby (Așteptare)**, apare mesajul următor:

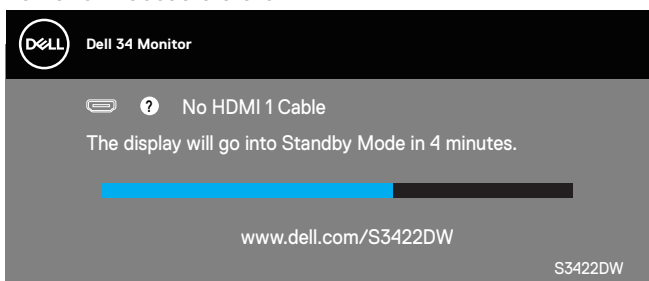


Dacă apăsați pe orice buton, cu excepția celui de alimentare, va apărea mesajul următor, în funcție de intrarea selectată:

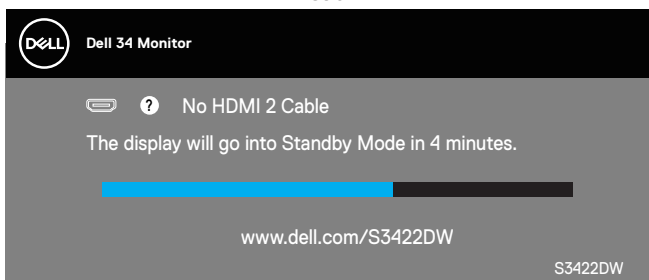




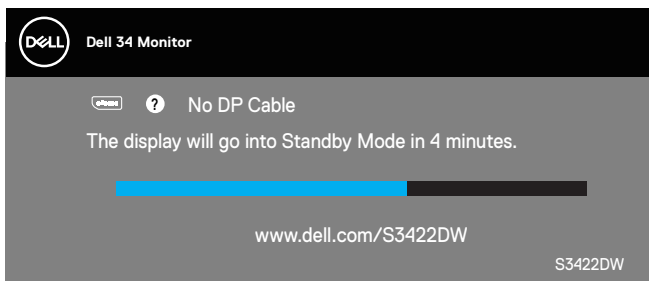
Dacă nu s-a conectat cablul HDMI sau DP, apare o casetă de dialog care plutește, ca mai jos. Monitorul va trece la Standby Mode (Modul Așteptare) a energiei după 4 minute, dacă rămâne în această stare.



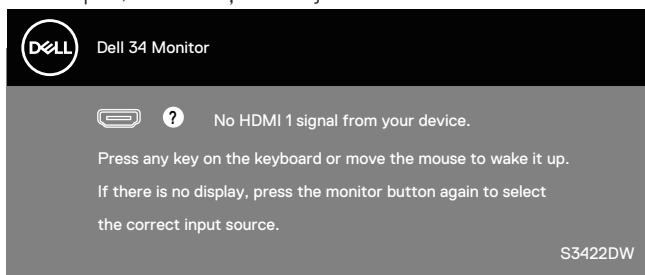
SAU



SAU



OSD funcționează numai în modul de funcționare normal. Dacă apăsați pe orice buton în modul activ oprit, se va afișa mesajul următor:



Activați computerul și monitorul pentru a avea acces la OSD.

Consultați [Depanarea](#) pentru informații suplimentare.



Configurarea monitorului

Setarea rezoluției maxime

Pentru a seta rezoluția maximă a monitorului:

În Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 și Windows 10:

1. Numai pentru Windows 8 și Windows 8.1, selectați panoul Desktop pentru a comuta desktopul clasic.
2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Screen Resolution (Rezoluție ecran)**.
3. Faceți clic în lista verticală cu rezoluția ecranului și selectați **3440 x 1440**.
4. Faceți clic pe **OK**.

Dacă nu vedeți opțiunea **3440 x 1440**, probabil va trebui să actualizați driverul video. În funcție de computer, finalizați una dintre procedurile următoare:

Dacă aveți un desktop Dell sau un computer portabil:

- Mergeți la www.dell.com/support, introduceți eticheta de service a computerului și descărcați cel mai recent driver al plăcii video.

Dacă utilizați alt computer decât Dell (portabil sau desktop):

- Mergeți la site-ul de asistență al computerului și descărcați cele mai recente drivere video.
- Mergeți la site-ul web al plăcii video și descărcați cele mai recente drivere video.

Dacă aveți un desktop sau un computer portabil Dell cu acces la internet

- Mergeți la www.dell.com/support, introduceți eticheta de service și descărcați cel mai recent driver al plăcii video.

5. După instalarea driverelor adaptorului grafic, încercați să setați rezoluția înapoi la **3440 x 1440**.

 **NOTĂ: Dacă nu puteți seta rezoluția la 3440 x 1440, contactați Dell pentru a afla care este adaptorul grafic care acceptă aceste rezoluții.**



Dacă aveți un desktop, un computer portabil sau o placă video non-Dell

În Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 și Windows 10:

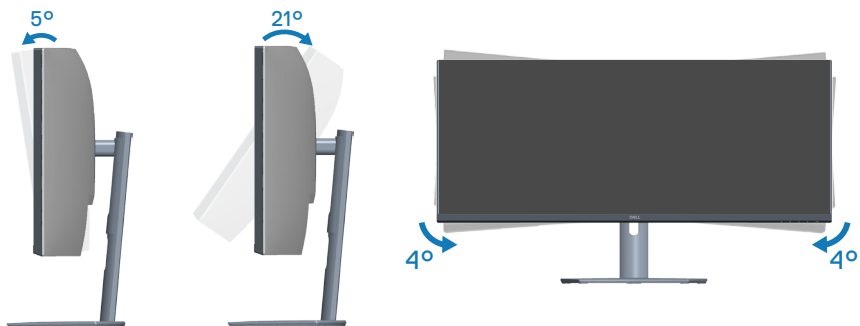
1. Numai pentru Windows 8 și Windows 8.1, selectați panoul Desktop pentru a comuta desktopul clasic.
2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Personalization (Personalizare)**.
3. Faceți clic pe **Change Display Settings (Modificare setări de afișare)**.
4. Faceți clic pe **Advanced Settings (Setări complexe)**.
5. Identificați furnizorul controlerului grafic din descrierea din partea de sus a ferestrei (de ex., NVIDIA, ATI, Intel etc.).
6. Consultați site-ul web al furnizorului plăcii grafice pentru driverul actualizat (de exemplu, www.ATI.com SAU www.AMD.com).
7. După instalarea driverelor adaptorului grafic, încercați să setați rezoluția înapoi la **3440 x 1440**.



Utilizarea extensiei de înclinare și verticală

- NOTĂ: Aceste valori sunt aplicabile suportului livrat împreună cu monitorul. Pentru a configura orice alt suport, consultați documentația livrată împreună cu suportul.

Extensia înclinării



- NOTĂ: Monitorul este livrat din fabrică fără a avea suportul montat.
- NOTĂ: Unghiul inclinat al acestui monitor este cuprins între -4° și $+4^\circ$, nu permite mișcări de pivotare.

Prelungirea verticală

- NOTĂ: Suportul poate fi extins vertical până la 100 mm.



Depanarea

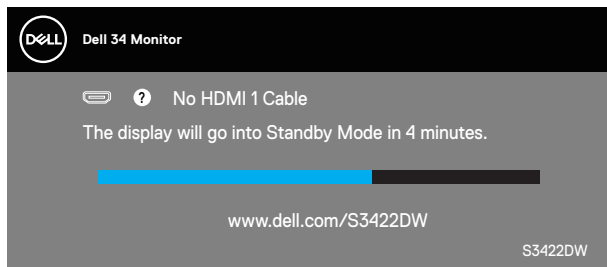
⚠️ AVERTIZARE: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, respectați **Instrucțiunile privind siguranța**.

Testare automată

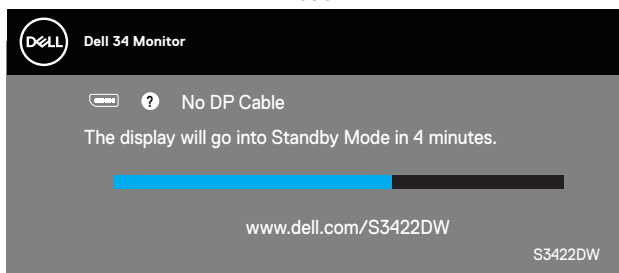
Monitorul vă oferă caracteristica de testare automată care vă permite să verificați dacă monitorul funcționează corect. Dacă monitorul și computerul sunt corectate în mod adecvat, dar ecranul monitorului rămâne întunecat, rulați testarea automată a monitorului parcurgând etapele următoare:

1. Opriți computerul și monitorul.
2. Deconectați toate cablurile video de la monitor. Astfel, nu trebuie implicat computerul.
3. Porniți monitorul.

Dacă monitorul funcționează corect, detectează faptul că nu există semnal și apare unul dintre mesajele următoare. Când se află în modul de testare automată, ledul de alimentare rămâne alb.



SAU



✎ NOTĂ: Această casetă mai apare în timpul funcționării normale a sistemului, dacă este deteriorat sau deconectat cablul video.



4. Opriți monitorul și reconectăți cablul video; apoi, porniți computerul și monitorul.

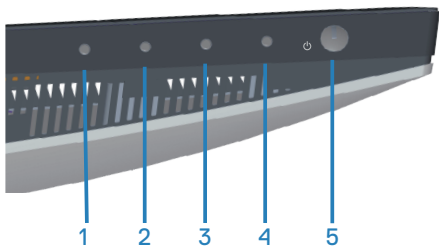
Dacă monitorul rămâne întunecat după ce reconectăți cablurile, verificați controlerul video și computerul.



Diagnosticări încorporate

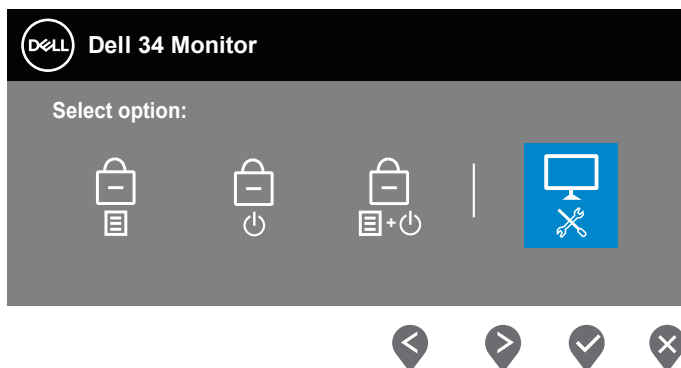
Monitorul are un instrument de diagnosticare încorporat care vă ajută să stabiliți dacă o anomalie a ecranului este o problemă inerentă a monitorului sau a computerului și plăcii video.

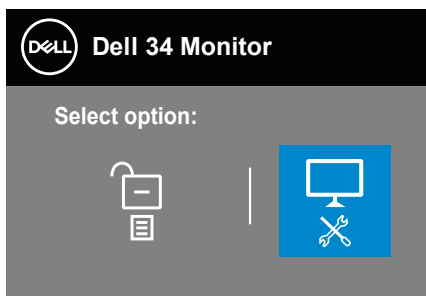
NOTĂ: Puteți rula diagnosticările încorporate numai atunci când cablul video este deconectat și monitorul se află în modul de testare automată.




Pentru a rula diagnosticarea încorporată:

1. Asigurați-vă că ecranul este curat (nu există particule de praf pe suprafața ecranului).
2. Deconectați cablurile video din spatele computerului sau monitorului. Monitorul trece în modul de testare automată.
3. Mențineți apăsat butonul Exit (leșire) (butonul 4) timp de patru secunde pentru a accesa meniul de blocare/deblocare OSD.





4. Selectați pictograma  pentru a executa diagnosticările încorporate.
5. Verificați cu atenție dacă ecranul are anomalii.
6. Apăsați din nou tasta Sus (butonul 1) de pe capacul din spate. Culoarea ecranului devine gri.
7. Verificați dacă afișajul are anomalii.
8. Repetați pașii 6 și 7 pentru a verifica afișajul cu ecrane pe roșu, verde, albastru, negru și alb și cu modele de text.

Testul este terminat atunci când apare ecranul de text. Pentru părăsirea funcției, apăsați din nou butonul în Sus (butonul 1).

Dacă nu detectați nicio anomalie a ecranului la utilizarea instrumentului de diagnosticare încorporat, monitorul funcționează corespunzător. Verificați placa video și computerul.



Probleme comune

Tabelul următor conține informații generale despre problemele frecvente ale monitorului pe care le puteți întâlni și soluțiile posibile:

Simptome comune	Soluții posibile
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare stins	<ul style="list-style-type: none">• Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer.• Verificați dacă priza de curent funcționează corespunzător făcând proba cu orice alt echipament electric.• Asigurați-vă că butonul de alimentare este apăsat.• Asigurați-vă că ați selectat corect sursa de intrare cu ajutorul meniului Input Source (Sursă de intrare).
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare aprins	<ul style="list-style-type: none">• Măriți luminozitatea și contrastul din meniul OSD.• Efectuați testul automat al monitorului.• Verificați să nu existe pini rupți sau îndoșiți la conectorul cablului video.• Rulați diagnosticarea încorporată.• Asigurați-vă că ați selectat corect sursa de intrare cu ajutorul meniului Input Source (Sursă de intrare).
Focalizare de slabă calitate	<ul style="list-style-type: none">• Eliminați cablurile prelungitoare ale semnalului video.• Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)).• Schimbați rezoluția video la raportul de aspect corect.
Imagine video oscilantă/instabilă	<ul style="list-style-type: none">• Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)).• Verificați factorii de mediu.• Mutați monitorul în altă încăpere și faceți testul.
Pixeli lipsă	<ul style="list-style-type: none">• Efectuați un ciclu de pornire-oprire.• Pixelii stinși permanent reprezintă un defect normal care poate apărea la tehnologia LCD.• Pentru informații suplimentare despre calitatea monitoarelor Dell și politica pixelilor, consultați site-ul Dell Support la adresa: www.dell.com/support/monitors.



Pixeli blocați	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuați un ciclu de pornire-oprire. • Pixelii stinși permanent reprezintă un defect normal care poate apărea la tehnologia LCD. • Pentru informații suplimentare despre calitatea monitoarelor Dell și politica pixelilor, consultați site-ul Dell Support la adresa: www.dell.com/support/monitors
Probleme privind luminozitatea	<ul style="list-style-type: none"> • Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)). • Reglați luminozitatea și contrastul din meniul OSD.
Distorsiune geometrică	<ul style="list-style-type: none"> • Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)). • Reglați comenzile pe orizontală și verticală din meniul OSD.
Linii orizontale/ verticale	<ul style="list-style-type: none"> • Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)). • Efectuați testarea automată a monitorului și stabiliți dacă aceste linii se regăsesc și în testul automat. • Verificați să nu existe pini ruți sau îndoșiți la conectorul cablului video. • Rulați diagnosticarea încorporată.
Probleme de sincronizare	<ul style="list-style-type: none"> • Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)). • Efectuați testarea automată a monitorului pentru a stabili dacă aceste liniile amestecate apar și în testul automat. • Verificați să nu existe pini ruți sau îndoșiți la conectorul cablului video. • Reporniți computerul în modul de siguranță.
Probleme legate de siguranță	<ul style="list-style-type: none"> • Nu efectuați etapele de depanare. • Contactați imediat compania Dell.
Probleme intermitente	<ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer. • Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)). • Efectuați testarea automată a monitorului pentru a stabili dacă problema legată de intermitență apare și în testul automat.



Culoare lipsă	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuați testul automat al monitorului. • Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer. • Verificați să nu existe pini rupți sau îndoșiți la conectorul cablului video.
Culoare incorectă	<ul style="list-style-type: none"> • Încercați diferite Preset Modes (Moduri presetate) în meniul OSD Color settings (Setări culoare). Ajustați valoarea roșu/verde/albastru în meniul OSD Custom Color (Culoare particularizată) din Color settings (Setări culoare). • Schimbați Input Color Format (Format culoare de intrare) la RGB (roșu-verde-albastru) sau YPbPr în meniul OSD Color settings (Setări culoare). • Rulați diagnosticarea încorporată.
Remanența imaginii de la o imagine statică rămasă pe monitor pentru mai mult timp	<ul style="list-style-type: none"> • Setati ecranul să se oprească după câteva minute de inactivitate. Acestea pot fi ajustate în opțiunile de alimentare Windows sau în setarea de economisire a energiei Mac. • Alternativ, utilizați economizorul de ecran cu schimbare dinamică.
Imagine dublă sau supra modulație	<ul style="list-style-type: none"> • Modificați Response Time (Timp de răspuns) în Display (Afișaj) din meniul OSD la Normal, Fast (Rapid) sau Extreme (Extrem), în funcție de aplicație și utilizare.




Probleme specifice produsului

Simptome specifice	Soluții posibile
Imaginea ecranului este prea mică	<ul style="list-style-type: none">• Verificați setarea Aspect Ratio (Raport aspect) din setările meniului OSD pentru Display (Afișaj).• Resetați monitorul la Setările din fabrică (Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)).
Monitorul nu se poate regla cu butoanele de pe partea inferioară a panoului	<ul style="list-style-type: none">• Opriți monitorul, deconectați cablul de alimentare, conectați-l la loc și porniți monitorul.• Verificați dacă meniul OSD este blocat. În caz afirmativ, țineți apăsat butonul meniului timp de 6 secunde pentru deblocare.
Lipsă semnal de intrare atunci când se apasă pe comenzile de utilizator	<ul style="list-style-type: none">• Verificați sursa de semnal. Mișcați mouse-ul sau apăsați orice tastă a tastaturii pentru a vă asigura că computerul nu este în stare de veghe sau inactivitate.• Verificați dacă este conectat corect cablul video. Deconectați și reconectați cablul video, dacă este cazul.• Resetați computerul sau playerul video.
Imaginea nu umple tot ecranul	<ul style="list-style-type: none">• Din cauza formatelor video diferite (raportului de aspect) al DVD-urilor, monitorul poate avea afișaj pe tot ecranul.• Rulați diagnosticarea încorporată.



Anexă

Instrucțiunile privind siguranța

 **AVERTIZARE: Utilizarea altor comenzi, reglaje sau proceduri decât cele specificate în această documentație poate duce la șocuri sau defecțiuni electrice și/sau mecanice.**

Pentru informații despre instrucțiunile privind siguranța, consultați **Informații privind siguranța, mediul înconjurător și reglementările (SERI)**.

Notificările FCC (numai pentru S.U.A.) și alte informații de reglementare

Pentru notele FCC și alte informații privind reglementarea, consultați site-ul web privind conformarea cu reglementări la adresa www.dell.com/regulatory_compliance.


Urmați aceste instrucțiuni de siguranță pentru o performanță optimă și o durată mare de viață a monitorului dvs.:

1. Priza trebuie instalată lângă echipament, fiind ușor accesibilă.
2. Echipamentul poate fi instalat pe perete sau pe plafon, în poziție orizontală.
3. Monitorul este echipat cu un ștecher cu împământare cu trei picioare, al treilea picior fiind împământarea.
4. Nu folosiți acest produs în apropierea apei.
5. Citiți cu atenție aceste instrucțiuni. Păstrați acest document pentru a-l consulta pe viitor. Respectați toate avertismentele și instrucțiunile marcate pe produs.
6. Presiunea sonoră excesivă de la căști poate duce la pierderea auzului. Ajustarea egalizatorului la valoarea maximă determină creșterea tensiunii de ieșire a căștilor și, totodată, a nivelului presiunii sonore.



Contactarea companiei Dell

Pentru clienții din S.U.A., apălați 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NOTĂ:** Dacă nu aveți o conexiune internet activă, puteți găsi informațiile de contact pe factura achiziției, pe plicul ambalajului, pe chitanță sau în catalogul produselor Dell.

Dell vă oferă mai multe opțiuni de service și asistență online sau telefonică. Disponibilitatea variază în funcție de țară și produs și este posibil ca unele servicii să nu fie disponibile în zona dvs.

Pentru a accesa conținut de asistență online pentru monitor:

1. Vizitați www.dell.com/support/monitors

Pentru a contacta Dell cu privire la probleme legate de vânzări, de asistență tehnică sau de servicii pentru clienți:

1. Vizitați www.dell.com/support
2. Verificați țara sau regiunea dvs. în meniul vertical **Choose A Country/Region (Alegeți o țară/regiune)** din partea de jos a paginii.
3. Faceți clic pe **Contact Us (Contactați-ne)** în partea din stânga jos a paginii.
4. Selectați legătura corespunzătoare pentru service sau asistență în funcție de necesități.
5. Alegeți metoda de a contacta Dell convenabilă pentru dvs.

Baza de date UE a produselor pentru eticheta energetică și fișa cu informații despre produs

S3422DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/428231>



Pericol pentru stabilitate.

Produsul poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau decesul. Pentru a preveni rănirea, acest produs trebuie atașat în siguranță la podea/perete, conform instrucțiunilor de instalare.

Produsul poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau decesul. Multe leziuni, în special ale copiilor, pot fi evitate prin măsuri de precauție simple, cum ar fi:

Folosiți ÎNTOTDEAUNA dulapuri sau suporturi sau metode de instalare recomandate de producătorul setului de produse.

Folosiți ÎNTOTDEAUNA mobilier care poate susține produsul în siguranță.

Asigurați-vă întotdeauna că produsul nu depășește marginea mobilierului de susținere.

Educați întotdeauna copiii despre pericolele de a se urca pe mobilă pentru a ajunge la produs sau la comenzile acestuia.

ÎNTOTDEAUNA treceți cablurile conectate la produsul dvs. prin locuri în care acestea să nu prezinte pericol de împiedicare, de a fi trase sau apucate.

Nu puneți NICIODATĂ produsul într-o locație instabilă.

NU așezați NICIODATĂ produsul pe mobilier înalt (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobilierul, cât și produsul cu un suport adecvat.

NU așezați NICIODATĂ produsul pe pânză sau alte materiale care pot fi prezente între produs și mobilierul de susținere.

NU puneți NICIODATĂ articole care ar putea tenta copiii să urce, cum ar fi jucării și telecomenzi, pe partea superioară a produsului sau pe mobilierul pe care este așezat produsul.

Dacă produsul existent va fi păstrat și mutat, ar trebui să se aplice aceleași considerații de mai sus.

