

# Dell S2419HM

## Ghidul utilizatorului

Model: S2419HM  
Model de reglementare: S2419HMt





**NOTĂ:** O NOTĂ indică informații importante care vă ajută să optimizați utilizarea computerului.



**ATENȚIE: O ATENȚIONARE** indică un pericol potențial de deteriorare a componentelor hardware sau de pierdere a datelor dacă nu se respectă instrucțiunile.



**AVERTISMENT:** Un AVERTISMENT indică un pericol potențial de daune materiale, de vătămare corporală sau de deces.

**Drept de autor © 2018 pentru Dell Inc. sau pentru 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 înregistrate ale proprietarilor respectivi.

2018 – 02

Rev. A00

# Cuprins

<b>Despre monitor</b> .....	<b>5</b>
Conținutul pachetului . . . . .	5
Caracteristicile produsului . . . . .	6
Identificarea componentelor și a comenzilor . . . . .	7
Specificațiile monitorului . . . . .	9
Capacitate plug and play . . . . .	15
Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor LCD. . . . .	15
<b>Configurarea monitorului</b> .....	<b>16</b>
Folosirea înclinării . . . . .	16
Conectarea monitorului. . . . .	16
Organizarea cablurilor. . . . .	18
<b>Operarea monitorului.</b> .....	<b>19</b>
Pornirea monitorului. . . . .	19
Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal . . . . .	19
Buton- pe panoul frontal . . . . .	21
Utilizarea meniului de afișare pe ecran (OSD) . . . . .	22
<b>Depanarea</b> .....	<b>36</b>
Testarea automată . . . . .	36
Diagnosticarea încorporată. . . . .	37




Recupe <span>ra</span> ți versiunea HDMI. . . . .	38
Probleme obișnuite . . . . .	39
Probleme specifice produsului. . . . .	41
<b>Anexă . . . . .</b>	<b>42</b>
Instrucțiuni de siguranță . . . . .	42
Note FCC (doar pentru SUA) și alte informații de reglementare . . . . .	42
Cum se poate contacta Dell . . . . .	42
Configurarea monitorului. . . . .	43
Indicații privind întreținerea . . . . .	45





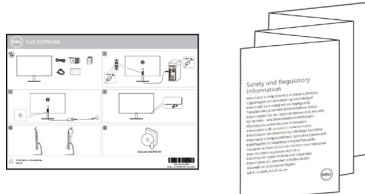


# Despre monitor

## Conținutul pachetului

Monitorul este livrat împreună cu componentele afișate mai jos. Asigurați-vă că ați primit toate componentele și [contactați Dell](#) dacă lipsește ceva.

 **NOTĂ:** Este posibil ca unele articole să fie opționale și să nu fie livrate împreună cu monitorul. Este posibil ca anumite caracteristici sau suporturi să nu fie disponibile în unele țări.

	Monitor cu suport
	Cablul de alimentare (diferă în funcție de țară)
	Adaptor de alimentare
	Cablul HDMI 2.0
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ghid de configurare rapidă</li><li>• Informații privind siguranța, protecția mediului și reglementările</li></ul>



## Caracteristicile produsului

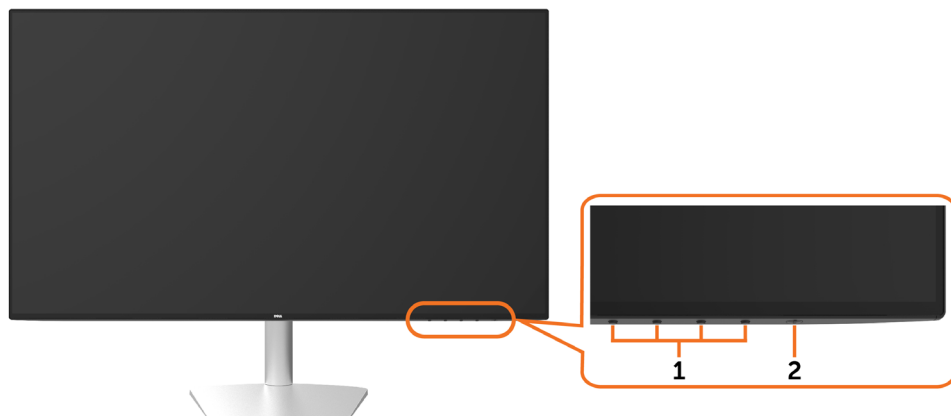
Monitorul **Dell S2419HM** are o matrice activă, un tranzistor cu peliculă subțire (TFT), afișaj cu cristale lichide (LCD) și retroiluminare cu LED. Caracteristicile monitorului includ:

- Afișaj cu suprafață de vizualizare de 60,45 cm (23,8 de inci) (măsurată pe diagonală). Rezoluția 1920 x 1080 cu afișare pe tot ecranul pentru rezoluții mai mici.
- Raport de contrast mega dinamic (8.000.000:1).
- Unghiuri de vizualizare ample cu gamă mare de culori.
- Capacitate de ajustare a înclinării.
- Capacitate de „plug and play” (conectare și redare) dacă este acceptată de sistem.
- Minimizați disconfortul ocular folosind un ecran fără licărire.
- Efectele potențiale pe termen lung ale emisiei de lumină albastră de la monitor pot cauza vătămări ochilor, inclusiv oboseală a ochilor sau tensiune oculară cauzată de conținutul digital. Caracteristica ComfortView este proiectată să reducă nivelul de lumină albastră emisă de monitor, pentru a optimiza confortul ochilor.
- Opțiune High Dynamic Range (Interval dinamic ridicat) adaptată în mod adecvat pentru tipul de utilizare a monitorului.
- Acceptă tehnologia AMD FreeSync™.
- Reglare a afișării pe ecran (OSD) pentru o instalare ușoară și optimizarea ecranului.
- Cu certificate Energy Star.
- CFR/BFR/PVC redus (Plăcile de circuit sunt create din lamine fără CFR/BFR/PVC).
- Afișaje cu cost total al deținerii certificat.
- În conformitate cu EPEAT Silver.
- Conformitate RoHS.
- Sticlă fără arsenic și fără mercur numai pentru panou.
- Alimentare în stare de veghe de 0,5 W în modul repaus.



# Identificarea componentelor și a comenzilor

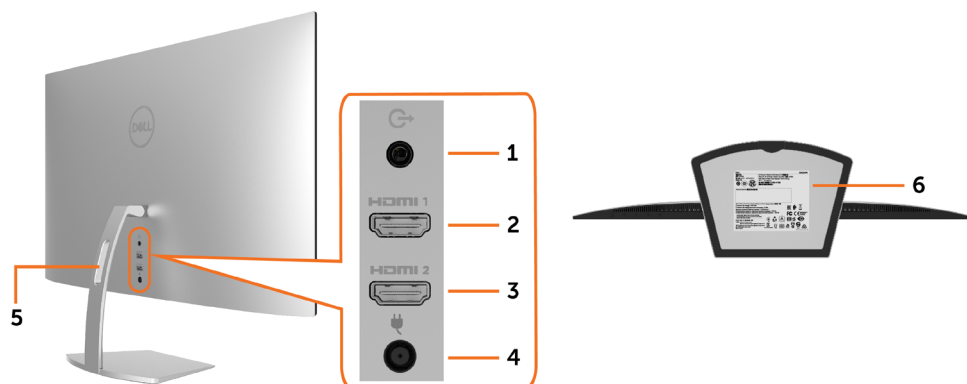
## Vedere din față



Etichetă	Descriere
1	Butoane de funcții (Pentru mai multe informații, consultați secțiunea <a href="#">Operarea monitorului</a> )
2	Buton de pornire/oprire (cu indicator LED)



## Vedere din partea din spate și de jos



Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Port pentru linie de ieșire audio	Conectați difuzoarele pentru reda semnalul audio intrat prin canale audio HDMI. Acceptă doar sunet pe două canale. <b>NOTĂ:</b> Portul pentru linia de ieșire audio nu acceptă căști. <b>⚠️ AVERTISMENT: Presiunea excesivă a sunetului provenit din căști sau din căști auriculare poate provoca vătămarea ori pierderea auzului.</b>
2	Conector HDMI1	Conectați computerul cu cablul HDMI.
3	Conector HDMI2	
4	Conector de alimentare de c.c.	Conectați adaptorul de alimentare.
5	Fantă pentru gestionarea cablurilor	Utilizați-o pentru a organiza cablurile trecându-le prin fantă.
6	Etichetă de reglementare, Etichetă pentru cod de bare, număr de serie și etichetă de service	Listează aprobările reglementative. Consultați această etichetă dacă trebuie să contactați compania Dell pentru asistență tehnică. <b>NOTĂ:</b> eticheta de evaluare este amplasată la baza suportului.





## Specificațiile monitorului

Tip de ecran	Matrice activă - TFT LCD
Tip panou	Comutare de la plan la line
Raport aspect	16:9
Dimensiuni ale imaginilor vizualizabile	
Pe diagonală	60,45 cm (23,8 de inchi)
Suprafață activă	
Pe orizontală	527,04 mm (20,75 inchi)
Pe verticală	296,46 mm (11,67 inchi)
Suprafață	156246,28 mm <sup>2</sup> (242,15 inchi <sup>2</sup> )
Distanță între puncte	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeli per inch (PPI)	93
Unghi de vizualizare	
Pe orizontală	178SDgr (tipic)
Pe verticală	178SDgr (tipic)
Luminozitate	400 cd/m <sup>2</sup> (tipic) 600 cd/m <sup>2</sup> (vârf)
Raport de contrast	1000 la 1 (tipic) 8,000,000 la 1 (contrast dinamic activat)
Protecție frontală	Tratament anti-strălucire a polarizorului frontal (3H)
Retroiluminare	LED alb, sistem EDGELIGHT
Timp de răspuns (Gri la gri)	5 ms (mod rapid) 8 ms (Mod NORMAL)
Profundime culoare	16,7 milioane culori
Gamă cromatică	sRGB 1931 acoperire 99% (tipic) DCI-P3 1976 acoperire 85% (tipic)
Conectivitate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x HDMI2.0 cu HDCP2.2 (combină HDMI1.4 cu HDCP 1.4)</li> <li>• 1 linie audio de ieșire Analog 2.0 (mufă jack de 3,5 mm)</li> </ul>
Lățime ramă (de la marginea monitorului la zona activă)	5,20 mm (Sus) 5,20 mm (Stânga/Dreapta) 7,70 mm (Jos)
Ajustabilitate	
Înclinare Pivotare	-5SDgr la 21SDgr NA
Compatibilitate cu Dell Display Manager (DDM)	Easy Arrange și alte caracteristici esențiale



## Specificații rezoluție

Interval de scanare pe orizontală	de la 30 la 83 kHz (HDMI1.4) de la 30 la 140 kHz (HDMI2.0)
Interval de scanare pe verticală	de la 48 la 75 Hz (HDMI1.4/HDMI2.0)
Rezoluție prestată maximă	1920 x 1080 la 60 Hz
Capacități de intrare video (redare HDMI )	480p, 576p, 720p, 1080p (HDMI1.4/HDMI2.0) 2160p(HDMI2.0)

## Moduri de afișare presetate



Mod de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență pixeli (MHz)	Polaritate sincronizare (pe orizontală/pe verticală)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+



## Specificații în domeniul electric

Semnale de intrare video	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Semnal video digital pentru fiecare linie diferențială</li> <li>• Pentru fiecare linie diferențială la impedanță de 100 de ohmi</li> <li>• Compatibilitate intrare HDMI</li> </ul>
--------------------------	---

Adaptor de c.a./c.c.:	
Tensiune intrare / frecvență / curent	100 - 240 V c.a./50 sau 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,7 A (maximum)
Tensiune / curent de ieșire	Ieșire: 19,5 V c.c./3,34 A
Curent la anclanșare	La 115V/230V, șocul maxim de curent este mai mic decât 150A (cold start)

Marcă	Producător	Model	Polaritate
Dell	Delta	LA65NM130	
Dell	Chicony	HA65NM130	

## Caracteristici fizice

Tip conector	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conector HDMI</li> <li>• Linie de ieșire audio</li> </ul>
Tip cablu de semnal	Cablu de la HDMI 1,8 m
Dimensiuni (cu suport)	
Înălțime	411,6 mm (16,21 inches)
Lățime	537,5 mm (21,16 inches)
Adâncime	157,6 mm (6,20 inches)
Dimensiuni (fără suport)	
Înălțime	312,8 mm (12,31 inches)
Lățime	537,5 mm (21,16 inches)
Adâncime	29,0 mm (1,14 inches)
Dimensiuni suport	
Înălțime	227,7 mm (8,96 inches)
Lățime	217,3 mm (8,55 inches)
Adâncime	157,6 mm (6,20 inches)
Greutate	
Greutate cu ambalaj	6,65 kg (14,66 lb)
Greutate cu ansamblul suportului și cu cabluri	4,00 kg (8,82 lb)



## Caracteristici de mediu

Temperatură	
În stare de funcționare	de la 0 la 40 °C (de la 32 la 104 °F)
În stare de nefuncționare	de la -20 la 60 °C (de la -4 la 140 °F)
Umiditate	
În stare de funcționare	între 20 și 80 % (fără condensare)
În stare de nefuncționare	între 10 și 90% (fără condensare)
Altitudine	
În stare de funcționare	5 000 m (16 404 ft) (maximum)
În stare de nefuncționare	12 192 m (40 000 ft) (maximum)
Disipare căldură	112,59 BTU/oră (maximă) 68,24 BTU/oră (tipică)

## Moduri de gestionare a energiei

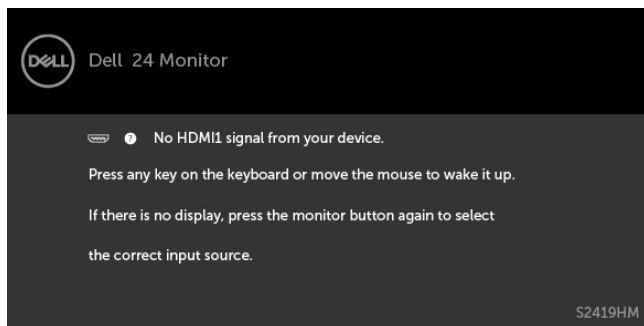
Dacă aveți software sau o placă video-conformă cu VESA DPM instalată pe PC, monitorul poate reduce automat consumul de energie atunci când nu este utilizat. Această caracteristică este denumită mod de economisire a energiei\*. În cazul în care computerul detectează intrare de la tastatură, de la mouse sau de la alte dispozitive de intrare, monitorul își reia automat funcționarea. Următorul tabel prezintă consumul de energie și semnalizarea acestei funcții de economisire automată a energiei.

Moduri VESA	Sincronizare pe orizontală	Sincronizare pe verticală	Semnal video	Indicator de alimentare	Consum energie
Funcționare normală	Activă	Activă	Activă	Alb	33 W (maximum)** 20 W (tipic)
Mod dezactivare activitate	Inactivă	Inactivă	Dezactivat	Alb (Strălucire)	Mai puțin de 0,5 W
Opire	-	-	-	Dezactivat	Mai puțin de 0,3 W

Energy Star	Consum energie
P <sub>ON</sub>	14,30 W***
E <sub>TEC</sub>	45,15 kWh****



Meniul OSD operează numai în modul de funcționare normală. Dacă apăsați pe orice buton în modul de dezactivare a activității, se afișează unul dintre următoarele mesaje:



\*Consumul de energie zero în modul oprit se poate obține doar prin deconectarea cablului de rețea de AC de la monitor.


\*\*Consum maxim de energie cu luminanță maximă.

\*\*\*Consum de energie în modul pornit, conform definiției din Energy Star versiunea 7.0.

\*\*\*\*Consum total de energie în kWh, conform definiției din Energy Star versiunea 7.0.

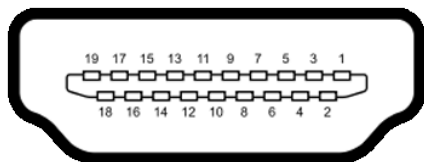
Acest document are rol strict informativ și reflectă performanțele din laborator. Este posibil ca produsul dvs. să aibă performanțe diferite, în funcție de software, de componentele și de dispozitivele periferice comandate, fără a exista o obligație de a actualiza aceste informații. În mod corespunzător, clientul nu trebuie să se bazeze pe aceste informații în luarea deciziilor cu privire la toleranțele electrice sau altele. Nu este emisă nicio garanție explicită sau implicită referitoare la exactitatea ori la caracterul complet al informațiilor.

Activați computerul și monitorul pentru a avea acces la meniul OSD.

 **NOTĂ:** Cu certificate Energy Star



## Atribuire pini\_Conector HDMI



Număr pin	Partea cu 19 pini a cablului de semnal conectat
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserved (N.C. on device)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT



## Capacitate plug and play

Puteți instala monitorul în orice sistem compatibil plug and play. Monitorul furnizează automat sistemului computerului datele sale de identificare extinsă a afișajului (EDID) utilizând protocoale de canal de date al afișajului (DDC), astfel încât computerul să poată să configureze și să optimizeze singur setările monitorului. Majoritatea instalațiilor de monitor sunt automate; puteți selecta alte setări dacă doriți. Pentru mai multe informații privind modificarea setărilor monitorului, consultați secțiunea [Operarea monitorului](#).

## Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor LCD

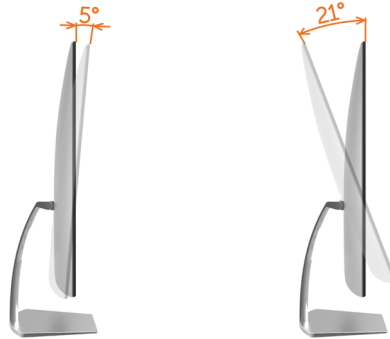
În cadrul procesului de fabricație a monitoarelor LCD, nu este neobișnuit ca unul sau mai mulți pixeli să devină fișci într-o stare statică, aceștia fiind dificil de observat și nu afectează calitatea ori capacitatea de utilizare a afișajului. Pentru mai multe informații legate de politica privind pixelii pentru monitoarele LCD, consultați site-ul de asistență Dell la adresa: <http://www.dell.com/support/monitors>.



# Configurarea monitorului

## Folosirea înclinării

Puteți înclina monitorul pentru cel mai confortabil unghi de vizualizare.

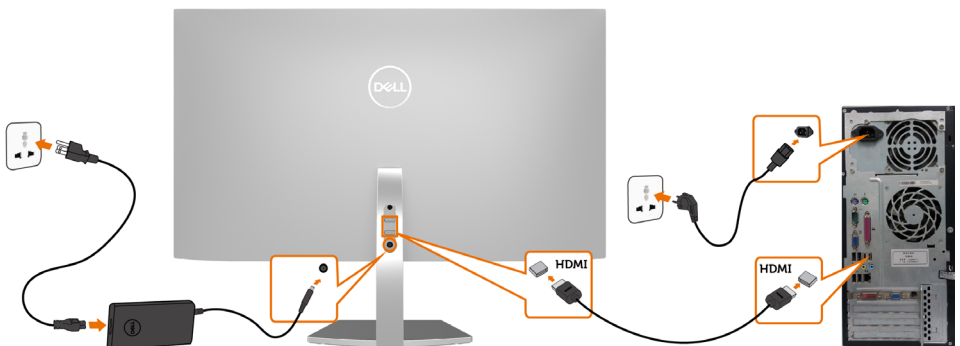


## Conectarea monitorului

**⚠ AVERTISMENT:** Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, urmați secțiunea **Instrucțiuni de siguranță**.

Pentru a conecta monitorul la computer:

- 1 Opriți computerul.
- 2 Conectați cablul HDMI de la monitor la computer.



- 3 Porniți monitorul.
- 4 Selectați sursa de intrare corectă în meniul OSD al monitorului și porniți computerul.





## Cerințe pentru a vedea sau a reda conținut HDR

(1) prin Ultra BluRay DVD sau console de jocuri

Asigurați-vă că playerul DVS sau consola de jocuri este capabil HDR(de exemplu Panasonic DMP-UB900, x-Box One S, PS4 Pro). Descărcați și instalați driverele de placă grafică corespunzătoare (pentru aplicații PC), vezi mla jos

(2) prin PC

Asigurați-vă că plăcile grafice folosite sunt capabile HDR[de exemplu HDMI2.0a (cu opțiune HDR) și driverele grafice HDR sunt instalate]. Trebuie folosite aplicații de redare capabile HDR, de exemplu Cyberlink PowerDVD 17, aplicația Windows 10 Movies and TV.De exemplu Dell XPS8910, Alienware Aurora R5 cu următoarele plăci grafice.Driver Dell Graphics cu suport HDR: Consultați site-ul de asistență Dell (<http://www.dell.com/support/monitors>) pentru a descărca cea mai recentă versiune a driverului de grafică care acceptă redarea HDR pentru PC/Notebook.

Nvidia

Plăci grafice Nvidia capabile HDR: GTX1070, GTX1080, P5000, P6000, etc. Pentru gama completă de plăci grafice Nvidia capabile HDR consultați siteul Nvidia [www.nvidia.com](http://www.nvidia.com) Driver care suportă modul de redare ecran complet (de exemplu jocuri PC, playere UltraBluRay),HDR pe Win10 Redstone 2 OS: 384,76 sau mai noi.

AMD

Plăci grafice AMD capabile HDR: RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100, WX4100, etc. Pentru gama completă de plăci grafice AMD capabile HDR consultați [www.amd.com](http://www.amd.com) Verificați suportul de drivere HDR și descărcați ultimele drivere de pe [www.amd.com](http://www.amd.com) .

Intel (Integrated Graphics)

Sisteme capabile HDR: CannonLake sau mai vechi

Player HDR compatibil: Aplicația Windows 10 Movies and TV

SO cu suport HDR: Windows 10 Redstone 3

Driver cu suport HDR: vizitați centrul de [downloadcenter.intel.com](http://downloadcenter.intel.com) pentru ultimele drivere HDR



**NOTĂ:** Redare HDR prin SO (de exemplu redare HDR într-o fereastră pe desktop) necesită Win 10 Redstone 2 sau mai nou cu aplicații de redare(de exemplu PowerDVD17).Redarea conținuturilor protejate va necesita un software și/sau hardware DRM(de exemplu Microsoft Playready™).

Vă rugăm consultați siteul Microsoft pentru informații despre suportul HDR.



## Organizarea cablurilor



După atașarea tuturor cablurilor necesare la monitor și la computer (consultați secțiunea [Conectarea monitorului](#) pentru atașarea cablurilor), organizați toate cablurile după cum se indică mai sus.



# Operarea monitorului

---

## Pornirea monitorului

Apăsați pe butonul  pentru a porni monitorul.








## Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal

Utilizați butoanele de control de pe partea frontală a monitorului pentru a ajusta caracteristicile imaginii afișate. Atunci când utilizați aceste butoane pentru a ajusta comenzile, un meniu OSD afișează valorile numerice ale caracteristicilor pe măsură ce acestea se modifică.



Tabelul următor descrie butoanele de pe panoul frontal:





Buton- pe panoul frontal	Descriere
1  <b>Tastă de comandă rapidă: Preset Modes (Moduri presetate)</b>	Utilizați acest buton pentru a alege dintr-o listă de moduri de culoare presetate.
2  <b>Tastă de comandă rapidă: Luminozitate/Contrast</b>	Utilizați acest buton pentru a accesa direct meniul „Luminozitate/Contrast”.
3  <b>Menu (Meniu)</b>	Utilizați acest buton de meniu pentru a lansa afișarea pe ecran (OSD) și pentru a selecta meniul OSD. Consultați secțiunea <a href="#">Accesarea sistemului meniului</a> .
4  <b>Exit (Ieșire)</b>	Utilizați acest buton pentru a face salt înapoi la meniul principal sau pentru a ieși din meniul principal OSD.
5  <b>Power (Alimentare) (cu indicator luminos de alimentare)</b>	Utilizați butonul <b>Power (Alimentare)</b> pentru a porni și a opri monitorul. Indicatorul LED alb indică faptul că monitorul este pornit și complet funcțional. Un indicator LED alb luminos indică modul de economisire a energiei DPMS.



## Buton- pe panoul frontal

Utilizați butoanele de pe partea frontală a monitorului pentru a ajusta setările de imagine.





Buton pe panoul frontal	Descriere
1  Up (În sus)  Down (În jos)	Utilizați tastele <b>Up (În sus)</b> (creștere) și <b>Down (În jos)</b> (scădere) pentru a ajusta elemente în meniul OSD.
2  OK	Utilizați butonul <b>OK</b> pentru a confirma selecția.
3  Back (Înapoi)	Utilizați butonul <b>Back (Înapoi)</b> pentru a face salt înapoi la meniul anterior.

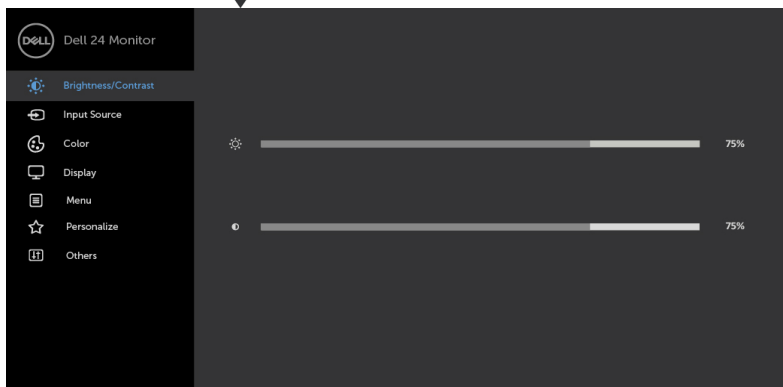









# Utilizarea meniului de afișare pe ecran (OSD)

## Accesarea sistemului meniului

 **NOTĂ:** Orice modificări pe care le efectuați utilizând meniul OSD sunt salvate automat dacă treceți la un alt meniu OSD, ieșiți din meniul OSD sau așteptați ca meniul OSD să dispară.

- 1 Apăsați pe butonul  pentru a lansa meniul OSD și a afișa meniul principal.



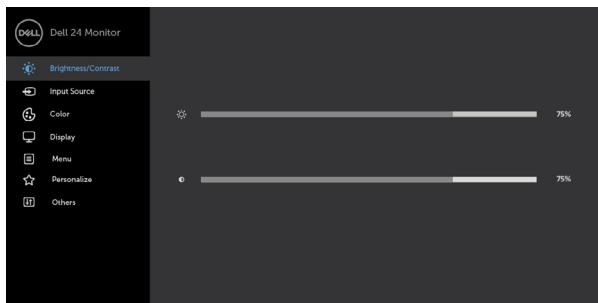
- 2 Apăsați pe butoanele  și  pentru a comuta între opțiuni. În timp ce comutați de la o pictogramă la alta, numele opțiunii este evidențiat.
- 3 Apăsați pe butonul  sau  sau  o dată pentru a activa opțiunea evidențiată.
- 4 Apăsați pe butoanele  și  pentru a selecta parametrul dorit.
- 5 Apăsați pe  pentru a accesa bara laterală și apoi utilizați butonul  sau , în funcție de indicatorii de pe meniu, pentru a face modificări.
- 6 Selectați opțiunea  pentru a reveni la meniul anterior sau opțiunea  pentru a accepta și a reveni la meniul anterior.





### Brightness/Contrast (Luminozitate/Contrast)


Folosiți acest meniu pentru a activa ajustarea **Luminozitate/Contrast**.



### Brightness (Luminozitate)

**Brightness (Luminozitate)** ajustează luminanța iluminării de fundal (minimum 0; maximum 100).



Apăsați pe butonul  pentru a crește luminozitatea.

Apăsați pe butonul  pentru a reduce luminozitatea.

**NOTĂ:** ajustarea manuală a luminozității este dezactivată atunci când opțiunea de Contrast dinamic/HDR este activată.

### Contrast (Contrast)

Reglați mai întâi **Luminozitatea** și apoi **Contrastul**, numai dacă sunt necesare ajustări suplimentare.

Apăsați pe butonul  pentru a mări contrastul și apăsați pe butonul  pentru a reduce contrastul (între 0 și 100).

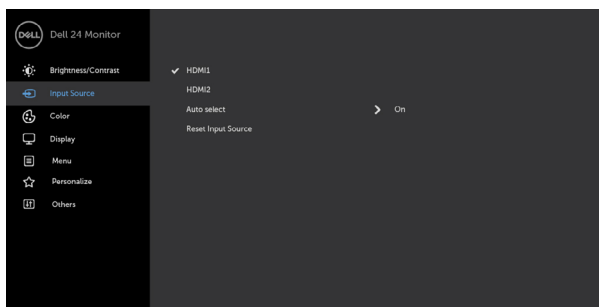
Contrastul ajustează diferența dintre partea întunecată și cea luminoasă a monitorului.





### **Input Source (Sursă intrare)**

Utilizați meniul **Input Source (Sursă intrare)** pentru a selecta între diverse intrări video care urmează să fie conectate la monitor.



---

#### **HDMI1**

Selecțai intrarea **HDMI1** atunci când utilizați conectorul HDMI1.

Utilizați  pentru a selecta sursa de intrare HDMI1.

---


#### **HDMI2**

Selecțai intrarea **HDMI2** atunci când utilizați conectorul HDMI2.

Utilizați  pentru a selecta sursa de intrare HDMI2.

---

#### **Auto Select (Selectare automată)**

Utilizați  pentru a selecta **Auto Select (Selectare automată)**, monitorul caută surse de intrare disponibile.

---

#### **Reset Input Source (Reinițializare sursă de intrare)**

Reinițializează setările Input Source (Sursă intrare) ale monitorului la valorile implicite din fabrică.

---

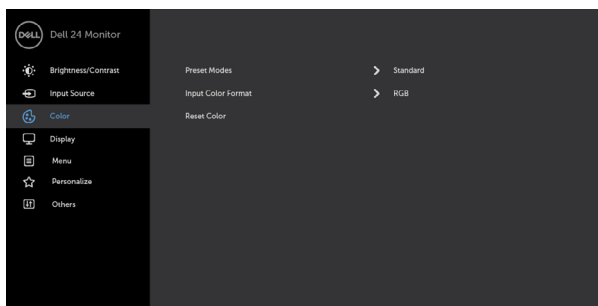






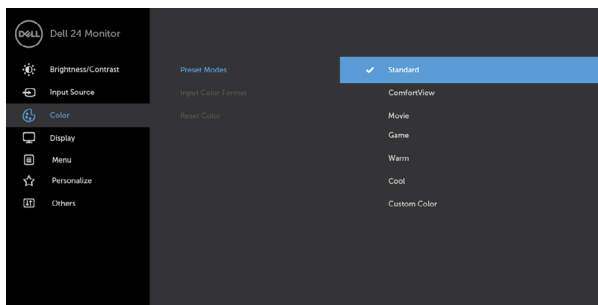
### Color (Culoare)

Utilizați meniul **Color (Culoare)** pentru a ajusta modul de setare a culorilor.



### Preset Modes (Moduri pre-setate)

Atunci când selectați **Preset Modes (Moduri pre-setate)**, puteți alege **Standard (Standard)**, **ComfortView (Vizualizare confortabilă)**, **Movie (Film)**, **Game (Joc)**, **Warm (Cald)**, **Cool (Rece)** sau **Custom Color (Culoare particularizată)** din listă.



- **Standard (Standard):** Setări implicite de culoare. Acesta este modul presetat implicit.
- **Vizualizare confortabilă (ComfortView):** Reduceți nivelul de lumină albastră emisă de ecran pentru a face vizualizarea mai confortabilă pentru ochi.

**NOTĂ:** Pentru a reduce riscul de tensiune oculară și de dureri de ceafă/brațe/spate/umeri cauzate de utilizarea monitorului pentru perioade lungi, vă sugerăm următoarele:

- Fixați ecranul la o distanță de circa 20 - 28 de inci (50 - 70 cm) față de ochi.
- Clipiți frecvent pentru a umezi sau a reumezi ochii atunci când lucrați cu monitorul.
- Faceți pauze regulate și frecvente timp de 20 de minute la fiecare două ore.
- Luați-vă privirea de la monitor și uitați-vă spre un obiect aflat la o distanță de cel puțin 20 de picioare timp de cel puțin 20 de secunde în timpul pauzelor.
- Efectuați întinderi pentru a elibera tensiunea din ceafă/brațe/spate/umeri în timpul pauzelor.
- **Movie (Film):** Încarcă setările de culoare ideale pentru filme.
- **Game (Joc):** Încarcă setările de culoare ideale pentru majoritatea jocurilor.
- **Warm (Cald):** Crește temperatura culorilor. Ecranul apare în culori mai calde, cu o tentă roșie/galbenă.
- **Cool (Rece):** Scade temperatura culorilor. Ecranul apare în culori mai rece, cu o tentă albastră.
- **Custom Color (Culoare particularizată):** Vă permite să ajustați manual setările de culoare. Apăsați pe butoanele  și  pentru a ajusta valorile pentru roșu, verde și albastru și pentru a vă crea propriul mod presetat de culoare.

**NOTĂ:** Atunci când HDR este PORNIT, modurile presetate Film și Joc vor funcționa cu iluminare fundal diminuat.

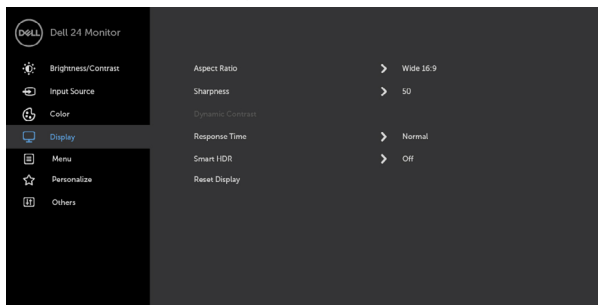


Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
	<b>Input Color Format (Format culoare de intrare)</b>	<p>Vă permite să setați modul de intrare video la:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Selectați această opțiune dacă monitorul este conectat la un computer (sau player DVD) prin cablul HDMI.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Selectați această opțiune dacă playerul DVD acceptă doar ieșirea YPbPr.</li> </ul>
		 <p>The screenshot shows the Dell 24 Monitor OSD menu. The 'Input Color Format' option is selected and set to 'RGB'. The 'Reset Color' option is also visible, set to 'YPbPr'.</p>
		
	<b>Hue (Nuanță)</b>	<p>Folosiți  sau  pentru a ajusta nuanța de la 0 la 100.  <b>NOTĂ:</b> Ajustarea nuanțelor este disponibilă numai pentru modurile Film și Joc.</p>
	<b>Saturation (Saturație)</b>	<p>Folosiți  sau  pentru a ajusta saturația de la 0 la 100.  <b>NOTĂ:</b> Ajustarea saturației este disponibilă numai pentru modurile Film și Joc.</p>
	<b>Reset Color (Reinițializare culoare)</b>	<p>Reinițializează setările de culoare ale monitorului la valorile implicite din fabrică.</p>





**Display (Afișaj)** Utilizați meniul **Display (Afișaj)** pentru a ajusta imaginea.




### Raport aspect

Ajustați formatul imaginii la **Lat 16:9, 4:3** sau **5:4**.


### Sharpness (Claritate)

Face ca imaginea să pară mai clară sau mai estompată.

Utilizați  sau  pentru a ajusta claritatea de la „0” la „100”.

### Dynamic Contrast (Contrast dinamic)

Vă permite să creșteți nivelul de contrast pentru a obține o imagine mai clară și cu mai multe detalii.

Apăsați pe butonul  pentru a selecta „Activat” sau „Dezactivat” pentru Contrast dinamic.


**NOTĂ:** Numai pentru modurile presetate **Joc** și **Film**.

**NOTĂ:** **Contrast dinamic** oferă un contrast mai mare dacă selectați modul presetat **Joc** sau **Film**.

### Response Time (Timp de răspuns)

Vă permite să setați **Timpul de răspuns** ca **Normal** sau **Rapid**.

### Smart HDR

Apăsați pe butonul  pentru a comuta funcția **Smart HDR** între opțiunile **Desktop**, **HDR Film**, **HDR joc** și **Dezactivată**.

Smart HDR (Gamă dinamică înaltă) îmbunătățește automat afișajul prin ajustarea optimă a setărilor pentru a reda imagini cât mai reale.

**Desktop:** acesta este modul prestabilit. Este cel mai potrivit pentru utilizarea generală a monitorului cu un computer desktop.

**HDR Film:** folosiți acest mod în timpul redării conținutului video HDR pentru a îmbunătăți raportul de contrast, luminozitatea și paleta de culori. Corespunde calității video pentru redarea imaginilor din realitate.



**HDR joc:** folosiți acest mod când jucați jocuri care acceptă HDR pentru a îmbunătăți raportul de contrast, luminozitatea și paleta de culori. Experiența trăită în jocuri este mai realistă așa cum a fost concepută de dezvoltatorii jocurilor.

**Dezactivată:** dezactivează funcția Smart HDR.

**NOTĂ:** Această funcție este disponibilă doar dacă se detectează un semnal HDMI. În timp ce monitorul procesează conținut HDR, Modurile presetate, Luminozitatea și Contrastul dinamic vor fi dezactivate.

**NOTĂ:** Luminozitatea de vârf posibilă în timpul modului HDR este 600 nits (tipic). Valoarea actuală și durata în timpul redării HDR poate varia în funcție de conținutul video.

**NOTĂ:** HDMI comută la versiunea 2.0 când se selectează unul dintre modurile Smart HDR. HDMI comută la versiunea 1.4 când funcția Smart HDR este dezactivată.

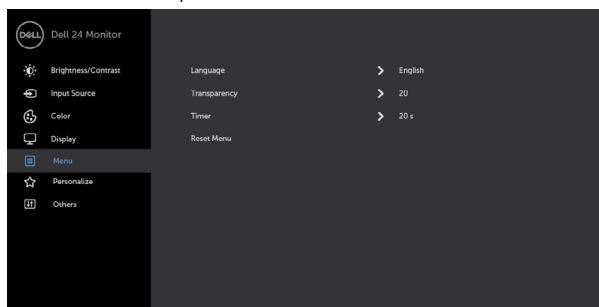
**Reset Display  
(Reinițializare  
afișaj)**

Restaurează setările de afișare la valorile implicite din fabrică.



**Menu (Meniu)**



Selectați această opțiune pentru a ajusta setările meniului OSD, cum ar fi limbile meniului OSD, perioada de timp în care meniul rămâne pe ecran etc.






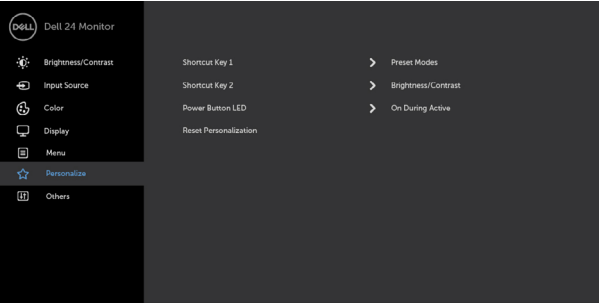
**Language  
(Limbă)**

Setați afișajul OSD la una dintre cele opt limbi. (Engleză, spaniolă, franceză, germană, portugheză braziliană, rusă, chineză simplificată sau japoneză).

**Transparency  
(Transparență)**

Selectați această opțiune pentru a modifica transparența meniului utilizând  și  (min. 0%/max. 100%).

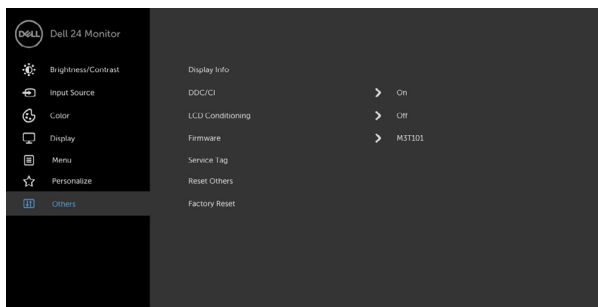


Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
	<b>Timer (Temporizator)</b>	<p><b>OSD Hold Time (Durată menținere OSD):</b> Setează durata pentru care meniul OSD rămâne activ după ce apăsați pe un buton.</p> <p>Utilizați butoanele  și  pentru a ajusta cursorul în trepte de o secundă, de la 5 la 60 de secunde.</p>
	<b>Reset Menu (Reinițializare meniu)</b>	<p>Restaurează setările meniului la valorile implicite din fabrică.</p>
	<b>Personalize (Personalizare)</b>	
	<b>Tastă pentru comandă rapidă 1</b>	<p>Selecțați din <b>Moduri presetate, Luminozitate/Contrast, Sursă intrare, Format imagine, Smart HDR</b> ca să setați drept tastă de comandă rapidă 1.</p>
	<b>Tastă pentru comandă rapidă 2</b>	<p>Selecțați din <b>Moduri presetate, Luminozitate/Contrast, Sursă intrare, Format imagine, Smart HDR</b> ca să setați drept tastă de comandă rapidă 2.</p>
	<b>Power Button LED (LED buton de alimentare)</b>	<p>Vă permite să setați starea indicatorului luminos de alimentare pentru a economisi energia.</p>
	<b>Reset Personalization (Reinițializare personalizare)</b>	<p>Restaurează tastele de comandă rapidă și LED-ul butonului de alimentare la setările implicite din fabrică.</p>





Other (Altele)



Selecțai această opțiune pentru a ajusta setările afișării pe ecran, de exemplu **DD/CI**, **reglarea LCD** și altele.

**Display Info (Informații afișaj)**

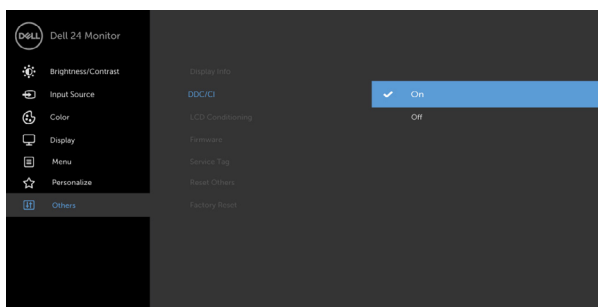
Afișează setările curente ale monitorului.

**DDC/CI**


**DDC/CI** (Canal date afișaj/Interfață de comandă) vă permite să ajustați setările monitorului utilizând software-ul de pe computer.

Selecțai **Off (Dezactivat)** pentru a dezactiva această caracteristică.

Activați această caracteristică pentru cea mai bună experiență de utilizare și pentru performanțe optime ale monitorului.



Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
	<b>Reglare LCD</b>	Ajută la reducerea situațiilor minore de remanență a imaginii. În funcție de gradul de remanență a imaginii, e posibil ca programul să ruleze după ceva timp. Selectați <b>On (Activat)</b> pentru a iniția procesul.
		
		
	<b>Firmware</b>	Versiune firmware.
<b>Eticheta de service</b>		Afișează Eticheta de service. Aceasta este un identificator alfanumeric unic care permite companiei Dell să identifice specificațiile produsului și să acceseze informațiile privind garanția. <b>NOTĂ:</b> Eticheta de service este imprimată pe o etichetă amplasată pe baza suportului.
<b>Reset Others (Reinițializare alte setări)</b>		Restaurează alte setări, cum ar fi <b>DDC/CI</b> , la valorile implicite din fabrică.
<b>Factory Reset (Reinițializare la setările din fabrică)</b>		Restaurează toate setările OSD la valorile implicite din fabrică.

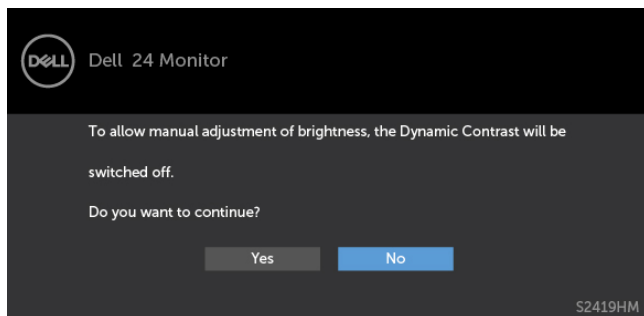
 **NOTĂ:** Acest monitor conține o caracteristică încorporată pentru calibrarea automată a luminozității pentru a compensa învechirea afișajului LCD.



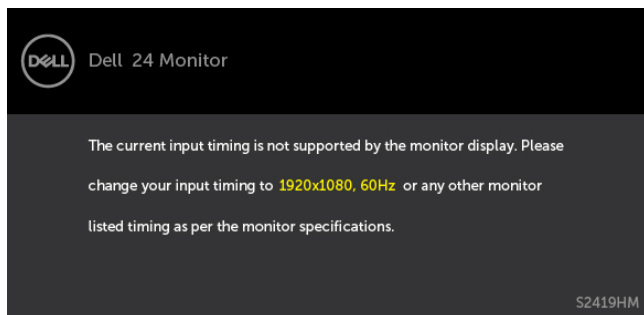


## Mesaje de avertizare OSD

Când funcția Contrast dinamic este activată (în aceste moduri presetate: Joc sau Film), ajustarea manuală a luminozității este dezactivată.

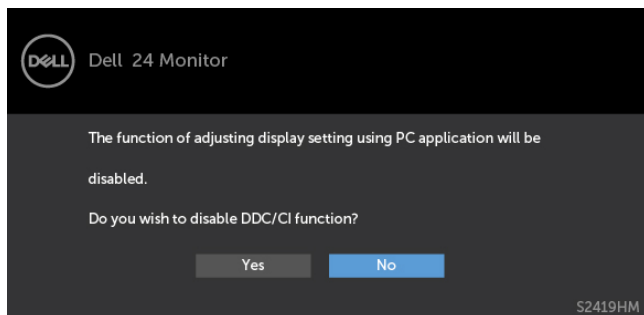


Atunci când monitorul nu acceptă un anumit mod de rezoluție, puteți vedea următorul mesaj:

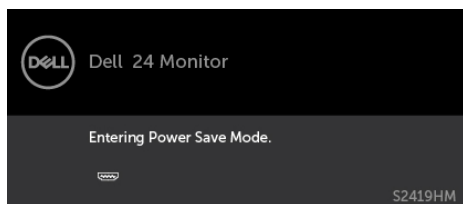


Aceasta înseamnă că monitorul nu se poate sincroniza cu semnalul pe care îl primește de la computer. Consultați secțiunea [Specificațiile monitorului](#) pentru intervalele de frecvență pe orizontală și pe verticală pe care le acceptă acest monitor. Modul recomandat este 1920 x 1080.

Puteți vedea următorul mesaj înainte de dezactivarea funcției DDC/CI:

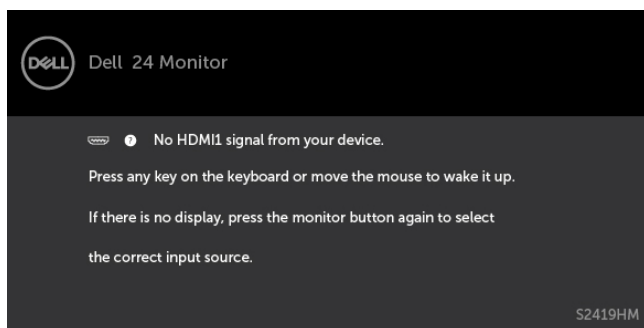


Atunci când monitorul intră în modul **Power Save (Economisire energie)**, apare următorul mesaj:

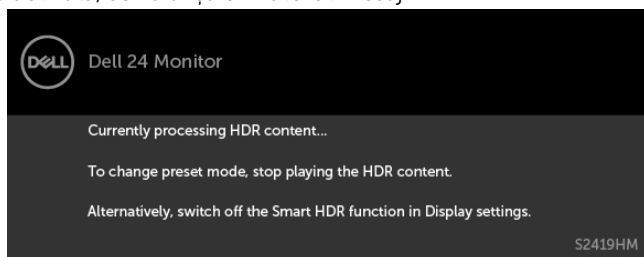


Activați computerul și reactivați monitorul pentru a avea acces la meniul [OSD](#).

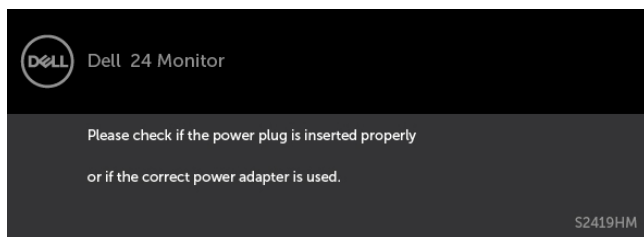
Dacă apăsați pe oricare buton în afară de butonul de alimentare, apare următorul mesaj în funcție de intrarea selectată:



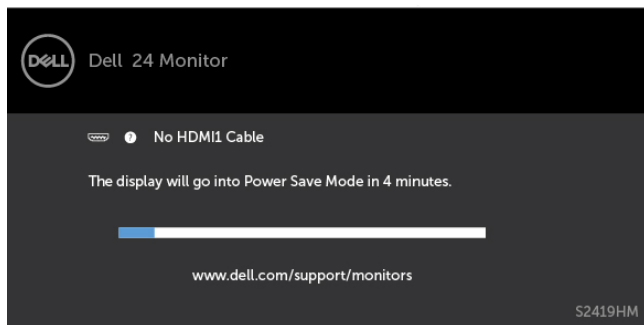
Dacă utilizatorul încercă să schimbe modul presetat cât timp funcția Smart HDR (HDR inteligent) este activată, se va afișa următorul mesaj:



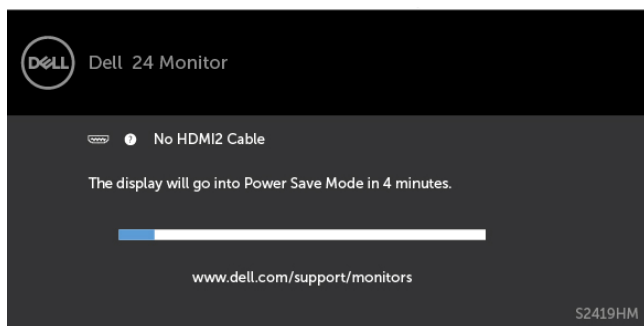
Dacă folosiți un adaptor necorespunzător sau apare excepția privind conectarea adaptorului, veți vedea mesajul următor:



Dacă este selectată intrarea HDMI1 sau HDMI2 și cablul corespunzător nu este conectat, apare o casetă de dialog flotantă după cum se afișează mai jos.



sau



Pentru mai multe informații, consultați secțiunea [Depanarea](#).



# Depanarea

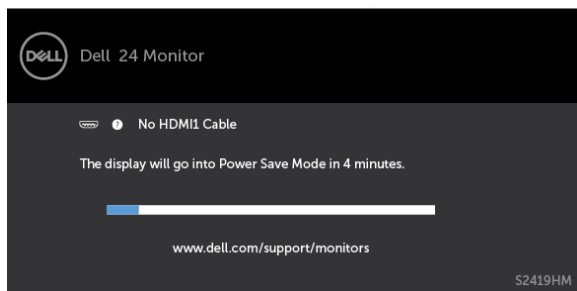
**⚠ AVERTISMENT:** Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, urmați secțiunea **Instrucțiuni de siguranță**.

## Testarea automată

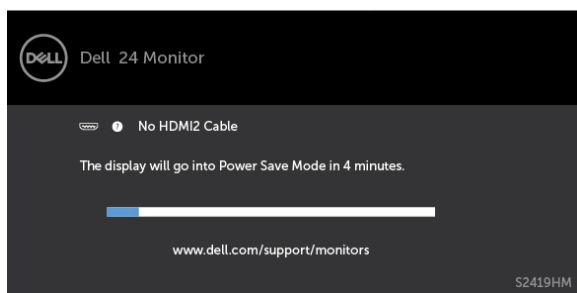
Monitorul oferă o caracteristică de testare automată care vă permite să verificați dacă monitorul funcționează corespunzător. Dacă monitorul și computerul sunt conectate corespunzător, dar ecranul monitorului rămâne negru, executați testarea automată a monitorului efectuând următorii pași:

- 1 Opriti atât computerul, cât și monitorul.
- 2 Deconectați cablul video de pe partea din spate a computerului. Pentru a asigura o funcționare corespunzătoare a testării automate, scoateți toate cablurile digitale și analogice de pe partea din spate a computerului.
- 3 Porniți monitorul.

Caseta de dialog flotantă trebuie să apară pe ecran (pe un fundal negru), dacă monitorul nu poate detecta un semnal video și funcționează încorect. În modul de testare automată, indicatorul LED de alimentare rămâne alb. De asemenea, în funcție de intrarea selectată, una dintre casetele de dialog afișate mai jos se va derula în mod continuu pe ecran.



sau




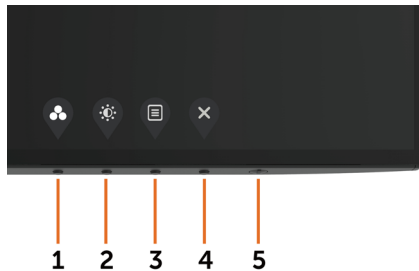
- 4 De asemenea, această casetă apare în timpul funcționării normale a sistemului, în cazul în care cablul video se deconectează sau este deteriorat.
- 5 Opriți monitorul și reconectați cablul video; apoi porniți atât computerul, cât și monitorul.

Dacă ecranul monitorului rămâne gol după ce utilizați procedura anterioară, verificați controlerul video și computerul, deoarece monitorul funcționează corespunzător.

## Diagnosticarea încorporată

Monitorul are un instrument încorporat de diagnosticare ce vă ajută să determinați dacă anomalia de ecran cu care vă confrunțați reprezintă o problemă inerentă a monitorului sau a computerului și a plăcii video.

 **NOTĂ:** Puteți executa diagnosticarea încorporată doar atunci când cablul video este deconectat și monitorul se găsește în modul de testare automată.



Pentru a executa diagnosticarea încorporată:

- 1 Asigurați-vă că ecranul este curat (nu există particule de praf pe suprafața ecranului).
- 2 Deconectați cablul (cablurile) video de pe partea din spate a computerului sau a monitorului. Monitorul intră apoi în modul de testare automată.
- 3 Apăsați continuu pe **butonul 1** timp de 5 secunde. Apare un ecran gri.
- 4 Verificați cu atenție ecranul pentru prezența anomaliilor.
- 5 Apăsați din nou pe **butonul 1** de pe panoul frontal. Culoarea ecranului se modifică la roșu.
- 6 Verificați afișajul pentru prezența oricăror anomalii.
- 7 Repetați pașii 5 și 6 pentru a verifica afișajul cu ecrane în verde, albastru, negru, alb și text.

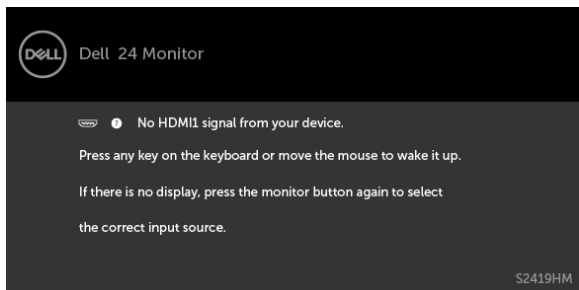
Testul este finalizat atunci când apare ecranul de text. Pentru a ieși, apăsați din nou pe **butonul 1**. Dacă nu detectați nicio anomalie de ecran prin utilizarea instrumentului încorporat de diagnosticare, monitorul funcționează corespunzător. Verificați placa video și computerul.



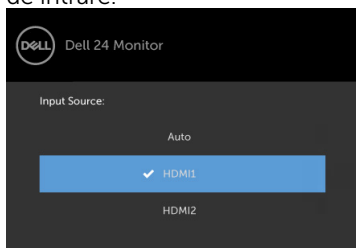
# Recuperiți versiunea HDMI




Monitorul dvs. conține un mecanism autoprotejat de recuperare a versiunii HDMI. HDMI comută la versiunea 2.0 când se selectează unul dintre modurile Smart HDR. Dacă ecranul devine alb după conectarea la HDMI versiunea 2.0, urmați următorii pași pentru a reveni la HDMI versiunea 1.4 :


- 1 Apăsați pe oricare dintre tastele meniului pentru a activa monitorul.

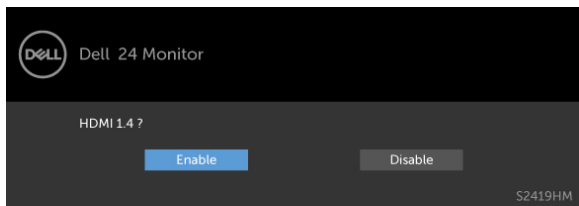


- 2 Apăsați pe oricare dintre tastele meniului pentru a accesa meniul de selectare a sursei de intrare.



- 3 Folosiți butoanele  și  pentru a selecta portul actual HDMI, apoi apăsați pe buton  și țineți apăsat timp de 8 secunde pentru intra în meniul de dialog autoprotejat HDMI 1.4.

- 4 Apăsați pe  pentru a activa HDMI versiunea 1.4 .



## Probleme obișnuite

Tabelul următor conține informații generale privind problemele obișnuite ale monitorului pe care este posibil să le întâmpinați, precum și soluțiile posibile:

Simptome obișnuite	Problema pe care o întâmpinați	Soluții posibile
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare stins	Lipsă imagine	<ul style="list-style-type: none"><li>Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer.</li><li>Verificați dacă priza de alimentare funcționează corect utilizând orice alt echipament electric.</li><li>Asigurați-vă că butonul de alimentare este apăsat complet.</li><li>Asigurați-vă că este selectată sursa de intrare corectă în meniul <a href="#">Input Source (Sursă intrare)</a>.</li></ul>
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare aprins	Lipsă imagine sau absență luminozitate	<ul style="list-style-type: none"><li>Măriți luminozitatea și contrastul prin afișarea pe ecran.</li><li>Efectuați verificarea caracteristicii de testare automată a monitorului.</li><li>Verificați prezența pinilor îndoiți sau rușiți din conectorul cablului video.</li><li>Executați diagnosticarea încorporată.</li><li>Asigurați-vă că este selectată sursa de intrare corectă în meniul <a href="#">Input Source (Sursă intrare)</a>.</li></ul>
Pixeli lipsă	ecranul are puncte	<ul style="list-style-type: none"><li>Efectuați un ciclu de pornire-oprire.</li><li>Opțiunea Pixel care este dezactivată permanent este un defect natural care poate apărea în tehnologia LCD.</li><li>Pentru mai multe informații legate de Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor Dell, consultați site-ul de asistență Dell la adresa: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Pixeli blocați	ecranul are puncte luminoase	<ul style="list-style-type: none"><li>Efectuați un ciclu de pornire-oprire.</li><li>Opțiunea Pixel care este dezactivată permanent este un defect natural care poate apărea în tehnologia LCD.</li><li>Pentru mai multe informații legate de Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor Dell, consultați site-ul de asistență Dell la adresa: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Probleme privind luminozitatea	Imaginea este prea întunecată sau prea luminoasă	<ul style="list-style-type: none"><li>Reinițializați monitorul la setările din fabrică.</li><li>Măriți luminozitatea și contrastul prin afișarea pe ecran.</li></ul>
Probleme legate de siguranță	Semne vizibile de fum sau scântei	<ul style="list-style-type: none"><li>Nu efectuați nicio operațiune de depanare.</li><li>Contactați imediat Dell.</li></ul>



Simptome obișnuite	Problema pe care o întâmpinați	Soluții posibile
Probleme intermitente	Monitorul funcționează defectuos uneori	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer.</li> <li>Reinițializați monitorul la setările din fabrică.</li> <li>Efectuați verificarea cu caracteristica de monitorizare automată pentru a determina dacă problema intermitentă se produce în modul de testare automată.</li> </ul>
Probleme legate de HDR	Nu se poate seta soluția GFX la modul HDR după comutarea la Desktop/HDR film/Presetări HDR joc	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asigurați-vă că acest computerul personal (PC) sau soluția grafică îndeplinește cerințele minime pentru redarea HDR și instalați cele mai recente drivere de software pentru placa grafică.</li> <li>Asigurați-vă că folosiți un cablu HDMI 2.0 de intrare inclus în ambalaj.</li> <li>Dacă pașii de mai sus nu rezolvă problema, alegeți rezoluția 3840 x 2160 din meniul Display Properties (Proprietățile afișajului) pentru a forța transmiterea corectă a semnalului HDR.</li> </ul>
Culoare lipsă	Lipsește culoarea din imagine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Efectuați testarea automată a monitorului.</li> <li>Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer.</li> <li>Verificați prezența pinilor îndoiți sau rușiți din conectorul cablului video.</li> </ul>
Culoare incorectă	Culoarea imaginii nu este corectă	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modificați setările pentru <b>Preset Modes (Moduri presetate)</b> din meniul OSD <b>Color (Culoare)</b> în funcție de aplicație.</li> <li>Ajustați valoarea R/G/B de sub <b>Custom. Color (Culoare particularizată)</b> din meniul OSD <b>Color (Culoare)</b>.</li> <li>Modificați opțiunea <b>Input Color Format (Format culoare de intrare)</b> la PC RGB sau YPbPr în meniul OSD <b>Color (Culoare)</b>.</li> <li>Executați diagnosticarea încorporată.</li> </ul>
Retenție a imaginii de la o imagine statică rămasă pe monitor pentru o perioadă îndelungată	Pe ecran apare o umbră ușoară a imaginii statice afișate	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizați caracteristica Power Management (Gestionare alimentare) pentru a opri monitorul de fiecare dată când nu este în uz (pentru mai multe informații, consultați secțiunea <a href="#">Moduri de gestionare a energiei</a>).</li> <li>Alternativ, utilizați un economizor de ecran dinamic.</li> </ul>





# Probleme specifice produsului

Simptome specifice	Problema pe care o întâmpinați	Soluții posibile
Imaginea de pe ecran este prea mică	Imaginea este centrată pe ecran, dar nu umple întreaga suprafață de vizualizare	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificați setarea <b>Aspect Ratio (Raport de aspect)</b> din meniul <b>OSD Display (Afișaj)</b>.</li><li>• Reinițializați monitorul la setările din fabrică.</li></ul>
Imposibil de ajustat monitorul cu ajutorul butoanelor de pe panoul frontal	Meniul OSD nu apare pe ecran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Opriti monitorul, deconectați cablul de alimentare a monitorului, reconectați-l, iar apoi porniți monitorul.</li></ul>
Lipsă semnal de intrare atunci când se apasă pe comenzile de utilizator	Lipsă imagine, indicatorul LED este alb	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificați sursa de semnal. Asigurați-vă că nu se găsește în modul de economisire a energiei computerul, mutând mouse-ul sau apăsând pe orice tastă de pe tastatură.</li><li>• Verificați dacă este conectat corespunzător cablul de semnal. Reconectați cablul de semnal dacă este necesar.</li><li>• Reinițializați computerul sau playerul video.</li></ul>
Imaginea nu umple întregul ecran	Imaginea nu poate umple ecranul pe înălțime sau pe lățime	<ul style="list-style-type: none"><li>• Datorită diverselor formate video (raport de aspect) ale DVD-urilor, este posibil ca monitorul să afișeze pe ecranul complet.</li><li>• Executați diagnosticarea încorporată.</li></ul>



## Instrucțiuni de siguranță

Pentru afișajele cu cadru lucios, utilizatorul trebuie să ia în considerare plasarea afișajului, deoarece cadrul poate cauza reflexii perturbatoare de la surse de iluminat și suprafețe strălucitoare înconjurătoare.

**⚠ AVERTISMENT: Utilizarea de comenzi, ajustări sau proceduri, altele decât cele specificate în această documentație, poate avea drept rezultat expunerea la șoc, la pericole electrice și/ori la pericole mecanice.**

Pentru informații privind instrucțiunile de siguranță, consultați Informațiile de reglementare, de mediu și de siguranță (SERI).

## Note FCC (doar pentru SUA) și alte informații de reglementare

Pentru notele FCC și alte informații de reglementare, consultați site-ul web de conformitate cu reglementările, la adresa [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Cum se poate contacta Dell

**📧 NOTĂ:** Dacă nu aveți o conexiune activă la internet, puteți găsi informațiile de contact pe factura de achiziție, pe bonul de livrare, pe chitanță sau în catalogul de produse Dell.

Dell oferă mai multe opțiuni de asistență și service online și prin telefon. Disponibilitatea diferă în funcție de țară și de produs, iar unele servicii s-ar putea să nu fie disponibile în regiunea dvs.

### Pentru a accesa conținut de asistență online pentru monitor:


Consultați adresa [www.dell.com/support/monitors](http://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 Accesați adresa [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 2 Verificați țara sau regiunea dvs. în meniul vertical Choose A Country/Region (Alegeți o țară/regiune) din colțul din stânga sus al paginii.
- 3 Faceți clic pe **Contact Us (Contactați-ne)** lângă lista verticală a țărilor.
- 4 Selectați linkul corespunzător pentru serviciu sau pentru asistență tehnică, în funcție de cerințele dvs.
- 5 Alegeți metoda de contactare a reprezentanților Dell care vă convine.



# Configurarea monitorului

 **NOTĂ:** Dacă sunt îndeplinite toate condițiile privind ieșirea HDR, poate fi acceptată rezoluția maximă de intrare de 3840 x 2160.

## Setarea rezoluției de afișare la 1920 x 1080 (maximum)

Pentru performanțe optime, setați rezoluția de afișare la 1920 x 1080 de pixeli efectuând următorii pași:

### În Windows Vista, Windows 7, Windows 8 sau Windows 8.1:

- 1 Doar pentru Windows 8 sau Windows 8.1, selectați comutarea dalei Desktop la desktopul clasic.
- 2 Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Screen Resolution (Rezoluție ecran)**.
- 3 Faceți clic pe lista verticală din Rezoluție ecran și selectați 1920 x 1080.
- 4 Faceți clic pe **OK**.


### În Windows 10:

- 1 Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Display Settings (Setări afișare)**.
- 2 Faceți clic pe **Advanced display settings (Setări avansate pentru afișaj)**.
- 3 Faceți clic pe lista verticală din **Resolution (Rezoluție)** și selectați 1920 x 1080.
- 4 Faceți clic pe **Apply (Se aplică)**.

Dacă nu vedeți rezoluția recomandată drept opțiune, este posibil să fie necesară actualizarea driverului plăcii grafice. Alegeți scenariul de mai jos care descrie cel mai bine sistemul computerului pe care îl utilizați și urmați pașii redați.

## Computer Dell

- 1 Accesați adresa [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), introduceți eticheta de service și descărcați cel mai recent driver pentru placa grafică.
- 2 După instalarea driverelor pentru adaptorul grafic, încercați să setați rezoluția la 1920 x 1080 din nou.

 **NOTĂ:** Dacă nu reușiți să setați rezoluția la 1920 x 1080, contactați Dell pentru informații privind adaptoarele grafice care acceptă aceste rezoluții.




## Computer non-Dell

### În Windows Vista, Windows 7, Windows 8 sau Windows 8.1:

- 1 Doar pentru Windows 8 sau Windows 8.1, selectați comutarea dalei Desktop la 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 plăcii grafice din descrierea de pe partea superioară a ferestrei (de ex., NVIDIA, AMD, Intel etc.).
- 6 Consultați site-ul web al furnizorului plăcii grafice pentru drivere actualizate (de exemplu, <http://www.AMD.com> sau <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 După instalarea driverelor pentru adaptorul grafic, încercați să setați rezoluția la 1920 x 1080 din nou.

### În Windows 10:

- 1 Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Display Settings (Setări afișare)**.
- 2 Faceți clic pe **Advanced display settings (Setări avansate pentru afișaj)**.
- 3 Faceți clic pe **Display adapter properties (Afișați proprietățile adaptorului)**.
- 4 Identificați furnizorul controlerului plăcii grafice din descrierea de pe partea superioară a ferestrei (de ex., NVIDIA, AMD, Intel etc.).
- 5 Consultați site-ul web al furnizorului plăcii grafice pentru drivere actualizate (de exemplu, <http://www.AMD.com> sau <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 După instalarea driverelor pentru adaptorul grafic, încercați să setați rezoluția la 1920 x 1080 din nou.

 **NOTĂ:** Dacă nu reușiți să setați rezoluția recomandată, contactați producătorul computerului sau luați în considerare achiziționarea unui adaptor grafic care acceptă rezoluția video.



# Indicații privind întreținerea

## Curățarea monitorului

 **AVERTISMENT:** Înainte de curățarea monitorului, deconectați cablul de alimentare a monitorului de la priza electrică.

 **ATENȚIE:** Citiți și urmați secțiunea **Instrucțiuni de siguranță** înainte de curățarea monitorului.

Pentru cele mai bune practici, respectați aceste instrucțiuni din lista de mai jos la despachetarea, la curățarea sau la manevrarea monitorului:

- Pentru a curăța ecranul antistatic, umeziți ușor o cârpă moale și curată cu apă. Dacă este posibil, utilizați un șervețel sau o soluție specială pentru curățarea ecranului, adecvată pentru stratul de acoperire antistatic. Nu utilizați benzen, diluant, amoniac, substanțe de curățare abrazive sau aer comprimat.
- Utilizați o cârpă moale, ușor umezită pentru a curăța monitorul. Evitați utilizarea oricăror detergenți, deoarece unii detergenți lasă o peliculă lăptoasă pe monitor.
- Dacă observați un praf alb atunci când despachetați monitorul, ștergeți-l cu o cârpă.
- Manevrați monitorul cu atenție, deoarece este posibil ca un monitor de culoare mai închisă să se zgârie și să afișeze urme de uzură albe într-o măsură mai mare decât un monitor de culoare mai deschisă.
- Pentru a contribui la păstrarea unei calități optime a imaginii monitorului, utilizați un economizor de ecran dinamic și opriți monitorul atunci când nu este în uz.

