

Dell S2719DC

Ghidul utilizatorului

Model de monitor: S2719DC
Model de reglementare: S2719DCt





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 © 2018-2020 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.

2020 – 11

Rev. A03

Cuprins

Despre monitor	5
Conținutul cutiei	5
Caracteristicile produsului	6
Identificarea caracteristicilor și controalelor	7
Specificațiile monitorului	9
Capacitate plug and play	13
Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor LCD.	13
Configurarea monitorului	14
Conectarea monitorului.	14
Organizarea cablurilor.	17
Folosirea înclinării	17
Operarea monitorului.	18
Pornirea monitorului.	18
Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal	18
Buton- pe panoul frontal	20
Utilizarea meniului de afișare pe ecran (OSD)	21
Depanarea	38
Testarea automată	38
Diagnosticarea încorporată.	39
Mod Recuperare pentru HDMI	40



Probleme obișnuite	41
Probleme specifice produsului.	43
Anexă	45
Instrucțiuni de siguranță	45
Note FCC (doar pentru SUA) și alte informații de reglementare	45
Cum se poate contacta Dell	45
Baza de date UE a produselor pentru eticheta energetică și fișa cu informații despre produs.	46
Configurarea monitorului.	46
Indicații privind întreținerea	48
Atribuire pini	49








Despre monitor

Conținutul cutiei

Monitorul se livrează cu componentele indicate în tabel. Asigurați-vă că ați primit toate componentele. Dacă lipsește ceva, consultați secțiunea [Contactarea firmei Dell](#).

 **NOTĂ:** Unele componente pot fi opționale și nelivrate împreună cu monitorul. Unele caracteristici pot fi indisponibile în anumite țări.

	Monitor cu suport
	Cablul de alimentare (diferă în funcție de țară)
	Adaptor de alimentare
	Cablul USB (Type-C la Type-C)
	<ul style="list-style-type: none">• Ghid de pornire rapidă• Informații privind siguranța, protecția mediului și reglementările



Caracteristicile produsului

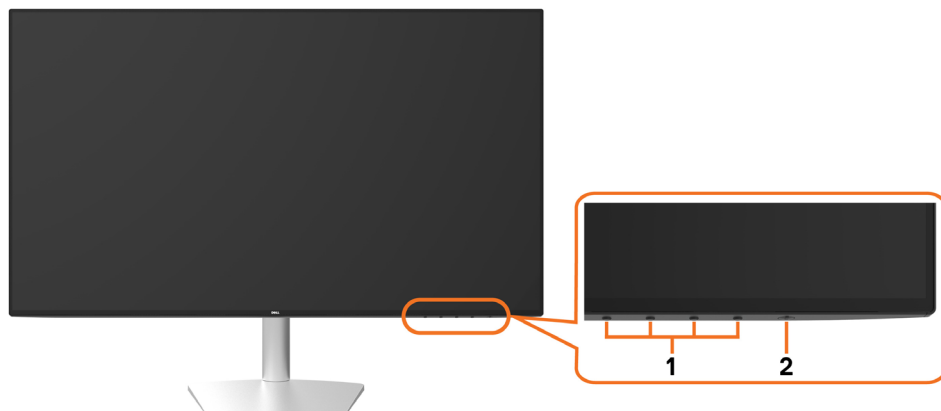
Monitorul **Dell S2719DC** are o matrice activă, un tranzistor cu peliculă subțire (TFT), afișaj cu cristale lichide (LCD) și retroiluminare cu LED. Caracteristicile monitorului includ:

- Afișaj cu suprafață de vizualizare de 68,47 cm (27 de inchi) (măsurată pe diagonală).
- Rezoluția 2560 x 1440 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.
- Port USB (Type-C) singular pentru furnizare de putere unui laptop compatibil în timpul primirii de semnal video și date USB.
- 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.
- CFR/BFR/PVC redus (Plăcile de circuit sunt create din laminate fără CFR/BFR/PVC).
- Afișaje cu cost total al deținerii certificat.
- Conformitate RoHS.
- Sticlă fără arsenic și fără mercur numai pentru panou.
- ≤ 0.3 W în Mod de veghe.



Identificarea caracteristicilor și controalelor

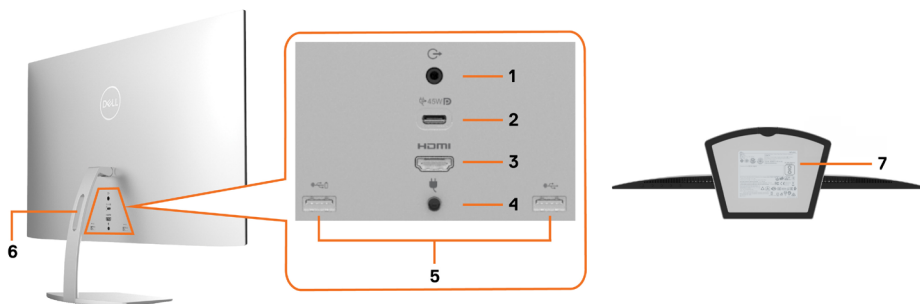
Vedere din față




Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Butoanele pentru funcții	Folosiți butoanele pentru funcții pentru a ajusta elemente din meniul OSD. (Pentru mai multe informații, consultați secțiunea Utilizarea controalelor de pe panoul frontal)
2	Butonul de alimentare	Buton de pornire/oprire (cu indicator LED) Folosiți butonul de alimentare pentru a porni și a opri monitorul.



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. NOTĂ: Portul pentru linia de ieșire audio nu acceptă căști. AVERTISMENT: Presiunea excesivă a sunetului provenit din căști sau din căști auriculare poate provoca vătămarea ori pierderea auzului.
2	USB Type-C/ DisplayPort	Pentru conectare la computer folosind cablul USB Type-C. Asigură, de asemenea, furnizare de putere de până la 45 W. NOTĂ: Conectivitatea USB Type-C nu este acceptată de versiunile de Windows anterioare Windows 10.
3	Conector HDMI	Conectați computerul cu cablul HDMI.
4	Port pentru adaptorul de alimentare	Conectați adaptorul de alimentare.
5	Port descendent USB 3.0(2)	Conectați dispozitivul USB. Puteți utiliza aceste porturi numai după ce ați conectat cablul USB (Type-C la Type-C) de la computer la monitor. Portul cu pictograma de baterie  acceptă funcționalitatea de încărcare Battery Charging Rev. 1.2.
6	Fantă pentru gestionarea cablurilor	Utilizați-o pentru a organiza cablurile trecându-le prin fantă.
7	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. NOTĂ: eticheta de evaluare este amplasată la baza suportului.



Specificațiile monitorului

Descriere	Valorile
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	684,70 mm (27 de inchi)
Suprafață activă:	
Pe orizontală	596,74 mm (23,49 inchi)
Pe verticală	335,66 mm (13,21 inchi)
Suprafață	200301,75 mm ² (310,47 inchi ²)
Distanță între puncte	0,233 x 0,233 mm
Pixeli per inch (PPI)	109
Unghi de vizualizare:	
Pe orizontală	178SDgr (tipic)
Pe verticală	178SDgr (tipic)
Luminozitate	400 cd/m ² (tipic) 600 cd/m ² (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)	<ul style="list-style-type: none"> • 5 ms (mod rapid) • 8 ms (Mod NORMAL)
Profundime culoare	16,7 milioane culori
Gamă cromatică	sRGB 1931 acoperire ≥ 99% DCI-P3 1976 acoperire ≥90%
Conectivitate	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 2.0 cu HDCP 2.2 (combină HDMI 1.4 cu HDCP 1.4) • 2 x porturi descendente USB 3.0 • 1 x linie audio de ieșire Analog 2.0 (mufă jack de 3,5 mm) • 1 x USB tip C (mod alternativ cu DP1.2, port USB 3.1 ascendent, livrare energie PD până la 45 W)
Lățime ramă (de la marginea monitorului la zona activă):	
Sus	7,10 mm (0,28 de inchi)
Stânga/Dreapta	7,10 mm (0,28 de inchi)



Jos	8,00 mm (0,31 de inchi)
Ajustabilitate	
Înclinare	-5SDgr la 21SDgr
Compatibilitate cu Dell Display Manager (DDM)	Easy Arrange și alte caracteristici esențiale

Specificații rezoluție

Descriere	Valorile
Interval de scanare pe orizontală	de la 30 la 120 kHz (HDMI 1.4/USB Type-C) de la 30 la 140 kHz (HDMI 2.0)
Interval de scanare pe verticală	de la 48 la 75 Hz (HDMI 1.4/HDMI 2.0/USB Type-C)
Rezoluție presetată maximă	2560 x 1440 la 60 Hz
Capacități de intrare video (redare HDMI/USB Type-C)	480p, 576p, 720p, 1080p (HDMI 1.4/HDMI 2.0/USB Type-C) 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, 1600x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
CVT, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-



Specificații în domeniul electric

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

Adaptor de c.a./c.c.:	
Tensiune intrare / frecvență / curent	100 - 240 V c.a./50 sau 60 Hz \pm 3 Hz/1,80 A (maximum)
Tensiune / curent de ieșire	19,50 V c.c./6,67 A
Curent la anclanșare	Curent inițial la pornire: 140 A (vârf) La 115 V c.a./230 V c.a.; specificația arătat este pentru prima pornire (la rece)

Marcă	Producător	Model	Polaritate
Dell	Delta	DA130PM130	
Dell	Chicony	HA130PM130	

Consum de energie	0.3 W (Mod oprit) ¹ 0.3 W (Mod standby) ¹ 23.8 W (Mod pornit) ¹ 130 W (Maxim) ² 21.46 W (P _{on}) ³ 68.59 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 P_{on}: Consum de energie în modul pornit măsurat prin referință la metoda de test Energy Star.

TEC: Consum total de energie în kWh măsurat prin referință la metoda de test Energy Star.

Acest document este doar informativ și reflectă performanța de laborator. Este posibil ca produsul să se comporte diferit, în funcție de software-ul, componentele și perifericele comandate, prin urmare nu există nicio obligație de a actualiza aceste informații. În consecință, clientul nu ar trebui să se bazeze pe aceste informații atunci când ia decizii privind toleranțele electrice sau în alte condiții. Nicio garanție în ceea ce privește exactitatea sau exhaustivitatea informațiilor nu este exprimată sau sugerată.



Caracteristici fizice

Tip conector	<ul style="list-style-type: none">• HDMI 2.0• Linie de ieșire audio• USB Type-C• descendent USB
Tip cablu de semnal	Cablu de la USB Type-C la Type-C 1,8 m
Dimensiuni (cu suport):	
Înălțime	452,70 mm (17,82 inches)
Lățime	610,90 mm (24,05 inches)
Adâncime	157,60 mm (6,20 inches)
Dimensiuni (fără suport):	
Înălțime	354,10 mm (13,94 inches)
Lățime	610,90 mm (24,05 inches)
Adâncime	29,00 mm (1,14 inches)
Dimensiuni suport:	
Înălțime	227,70 mm (8,96 inches)
Lățime	228,30 mm (8,99 inches)
Adâncime	157,60 mm (6,20 inches)
Greutate:	
Greutate cu ambalaj	8,26 kg (18,21 lb)
Greutate cu ansamblul suportului și cu cabluri	5,16 kg (11,38 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	443,53 BTU/oră (maximă) 81,21 BTU/oră (Mod pornit)



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: <https://www.dell.com/support/monitors>.



Configurarea monitorului

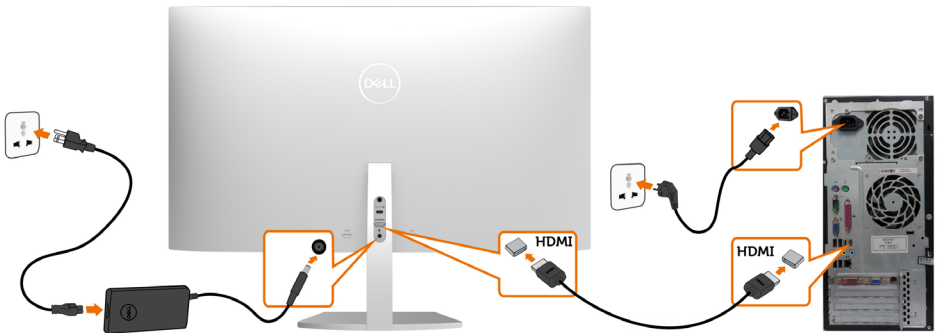
Conectarea monitorului

⚠ AVERTISMENT: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, urmați secțiunea [Instrucțiuni de siguranță](#).

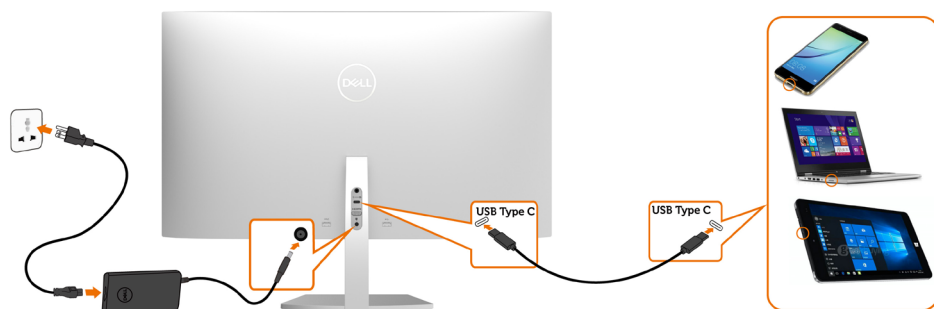
Pentru a conecta monitorul la computer:

- 1 Opriți computerul.
- 2 Conectați cablul HDMI/USB Type-C de la monitor la computer.
- 3 Porniți monitorul.
- 4 Selectați sursa de intrare corectă în meniul OSD al monitorului și porniți computerul.

Conectarea cablului HDMI (opțională)



Conectarea cablului USB (Type-C la Type-C)



Portul USB Type-C de pe monitor:

- Poate fi utilizat ca port USB Type-C sau DisplayPort 1.2 (alternativ).
- Acceptă funcționalitatea de alimentare USB Power Delivery (PD) cu profiluri până la 45 W.

NOTĂ: indiferent de cerința de putere/consumul efectiv de putere sau nivelul de încărcare rămas al bateriei, monitorul Dell S2719DC este conceput să furnizeze unui laptop o putere de până la 45 W.

Putere nominală (la laptopuri cu USB Type-C cu PowerDelivery)	Putere de încărcare maximă
45 W	45 W
65 W	45 W
90 W	Neacceptat
130 W	Neacceptat



Cerințe pentru a vedea sau a reda conținut HDR

Prin player DVD Ultra BluRay sau console pentru jocuri


Asigurați-vă că playerul DVD și consolele pentru jocuri utilizate sunt capabile să redea conținut HDR (de exemplu, Panasonic DMP-UB900, Microsoft Xbox One S și Sony PS4 Pro). Descărați și instalați un driver adecvat pentru placa grafică pentru aplicații pe computer.

Prin computer care acceptă conținut HDR

Asigurați-vă că placa grafică utilizată este capabilă să redea conținut HDR (este compatibilă cu HDMI version 2.0a HDR) și, de asemenea, că este instalat un driver grafic HDR. Trebuie utilizată o aplicație cu suport pentru redare de conținut HDR, de exemplu Cyberlink PowerDVD 17 sau Microsoft Movies & TV.

De exemplu, Dell XPS 8910 și Alienware Aurora R5 au următoarele plăci grafice.

Driver grafic Dell cu suport HDR	Pentru a descărca cele mai recente driver pentru grafică care acceptă redare HDR pe computerul desktop sau laptop, accesați site-ul de asistență Dell la https://www.dell.com/support/monitors .
Nvidia	Plăci grafice Nvidia capabile HDR: GTX1070, GTX1080, P5000, P6000, etc. Pentru gama completă de plăci grafice Nvidia capabile HDR consultați siteul Nvidia https://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, X7100, WX5100, WX4100, etc. Pentru gama completă de plăci grafice AMD capabile HDR consultați https://www.amd.com Verificați suportul de drivere HDR și descărați ultimele drivere de pe https://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: Pentru mai multe informații despre cele mai recente drivere HDR, accesați https://downloadcenter.intel.com .

 **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.



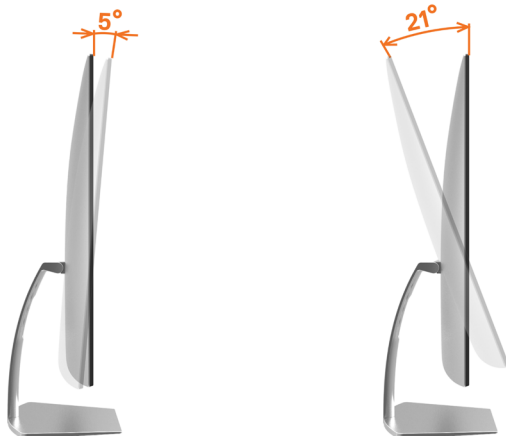
Organizarea cablurilor

După atașarea tuturor cablurilor necesare la monitor și computer, organizați cablurile așa cum este arătat în imagine. Pentru mai multe informații despre conectarea cablurilor, consultați secțiunea [Conectarea monitorului](#).



Folosirea înclinării

Puteți înclina monitorul pentru cel mai confortabil unghi de vizualizare.



Operarea monitorului

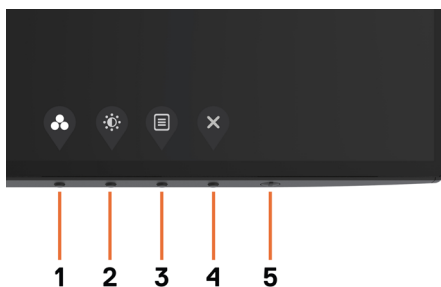
Pornirea monitorului

Apăsați pe butonul  pentru a porni monitorul.








Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal

Folosiți butoanele de control din partea de jos a monitorului pentru a ajusta caracteristicile imaginii care se afișează. Pe măsură ce folosiți butoanele pentru a ajusta controalele, OSD arată valorile numerice curente ale caracteristicilor modificate.



Tabelul următor descrie butoanele de pe panoul frontal.


Etichetă	Descriere	Utilizare
1	 Tastă de comandă rapidă: Preset Modes (Moduri presetate)	Utilizați acest buton pentru a alege dintr-o listă de moduri de culoare presetate.
2	 Tastă de comandă rapidă: Luminozitate/Contrast	Utilizați acest buton pentru a accesa direct meniul „Luminozitate/Contrast”.
3	 Menu (Meniu)	Utilizați acest buton de meniu pentru a lansa afișarea pe ecran (OSD) și pentru a selecta meniul OSD. Consultați secțiunea Accesarea sistemului meniului .
4	 Exit (Ieșire)	Utilizați acest buton pentru a face salt înapoi la meniul principal sau pentru a ieși din meniul principal OSD.
5	 Buton de pornire (cu indicator luminos de alimentare)	Pentru pornirea și oprirea monitorului. Lumina albă constantă indică faptul că monitorul este pornit și funcționează normal. Lumina albă intermitentă indică faptul că monitorul este în modul de așteptare.



Buton- pe panoul frontal

Folosii butoanele de control din partea de jos a monitorului pentru a ajusta setările pentru imagine.





Etichetă	Descriere	Utilizare
1	 Up (În sus)  Down (În jos)	Utilizați tastele Up (În sus) (creștere) și Down (În jos) (scădere) pentru a ajusta elemente în meniul OSD.
2	 OK	Utilizați butonul OK pentru a confirma selecția.
3	 Back (Înapoi)	Utilizați butonul Back (Înapoi) pentru a face salt înapoi la meniul anterior.

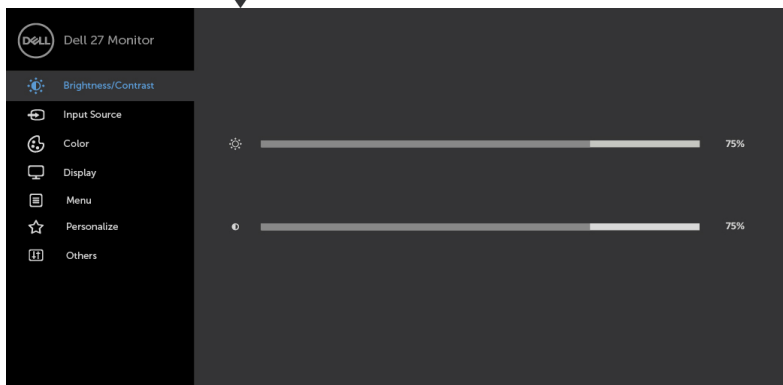














Utilizarea meniului de afișare pe ecran (OSD)

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.



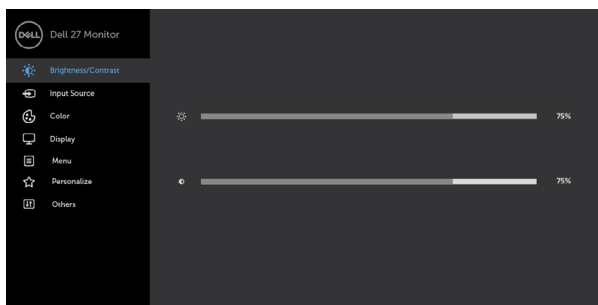
- 2 Apăsați pe butoanele  și  pentru a comuta între opțiuni. În timp ce comutați de la o pictogramă la alta, numele opțiunii este evidențiat.
- 3 Apăsați pe butonul  sau  sau  o dată pentru a activa opțiunea evidențiată.
- 4 Apăsați pe butoanele  și  pentru a selecta parametrul dorit.
- 5 Apăsați pe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

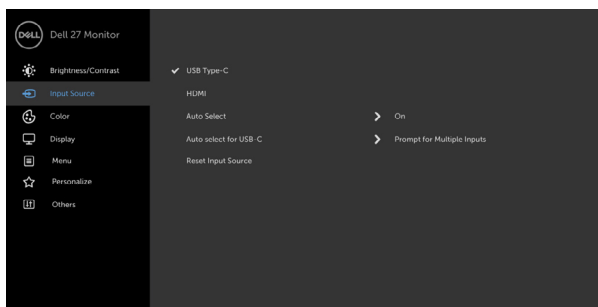
Apăsați pe butonul  pentru a mări contrastul și apăsați pe butonul  pentru a reduce contrastul (între 0 și 100).

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.



USB Type-C

Selecțai intrarea **USB Type-C** atunci când utilizați conectorul USB Type-C.


Utilizați  pentru a selecta sursa de intrare USB Type-C.

HDMI

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

Utilizați  pentru a selecta sursa de intrare HDMI.

Auto Select (Selectare automată)

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

Funcție Auto Select for USB-C (Selectare automată pentru USB-C)

Vă permite să setați funcția Auto Select for USB-C (Selectare automată pentru USB-C) la următoarele opțiuni:

- **Prompt for Multiple Inputs (Solicitare pentru intrări multiple):** se afișează întotdeauna mesajul Switch to USB-C Video Input (Comutare la intrare video USB-C) pentru ca utilizatorul să aleagă dacă dorește să comute sau nu
- **Yes (Da):** Sistemul de conversie video comută întotdeauna la intrarea video USB-C fără solicitarea confirmării atunci când dispozitivul USB-C este conectat.
- **No (Nu):** Sistemul de conversie video NU comută automat la intrarea video USB-C de la o altă intrare disponibilă.

Reset Input Source (Reinițializare sursă de intrare)

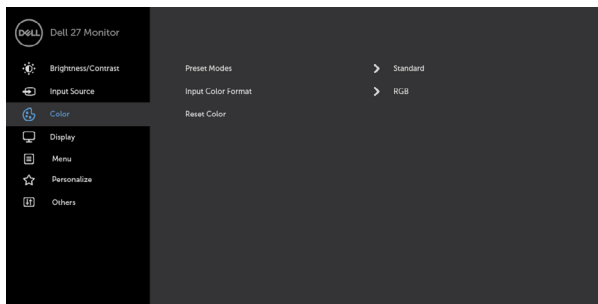
Reinițializează setările Input Source (Sursă intrare) ale monitorului la valorile implicite din fabrică.





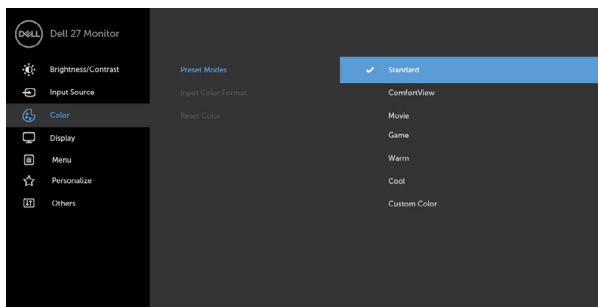
Color (Culoare)

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 50 - 70 cm (20 - 28 de inci) 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.

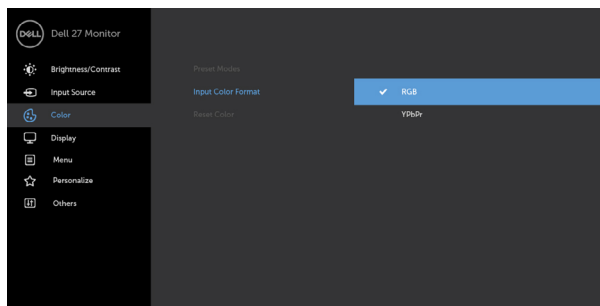


Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
-------------	-----------------------	-----------



Input Color Format (Format culoare de intrare)


Vă permite să setați modul de intrare video la:

- **RGB:** Selectați această opțiune dacă monitorul este conectat la un computer (sau player DVD) prin cablul HDMI/USB Type-C.
- **YPbPr:** Selectați această opțiune dacă playerul DVD acceptă doar ieșirea YPbPr.






Hue (Nuanță)

Folosiți  sau  pentru a ajusta nuanța de la 0 la 100.

 **NOTĂ:** Ajustarea nuanțelor este disponibilă numai pentru modurile Film și Joc.

Saturation (Saturație)

Folosiți  sau  pentru a ajusta saturația de la 0 la 100.

 **NOTĂ:** Ajustarea saturației este disponibilă numai pentru modurile Film și Joc.

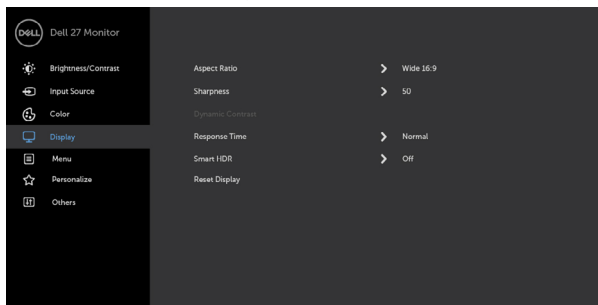
Reset Color (Reinițializare culoare)

Reinițializează setările de culoare ale monitorului la valorile implicite din fabrică.





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**, **Referință** 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.



Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
		<p>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.</p> <p>Referință: Utilizare optimă cu conținut care se conformează standardelor DisplayHDR.</p> <p>Dezactivată: dezactivează funcția Smart HDR.</p> <p> 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.</p> <p> 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.</p> <p> 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.</p> <p> NOTĂ: Modurile HDR sunt suportate doar pentru intrările HDMI. Opțiunile vor rămâne inactice (marcate cu gri) până când intrările video HDMI devin active.USB tip C (mod alternativ cu DP1.2) nu suportă modul HDR.</p>
	Reset Display (Reinițializare afișaj)	Restaurează setările de afișare la valorile implicite din fabrică.



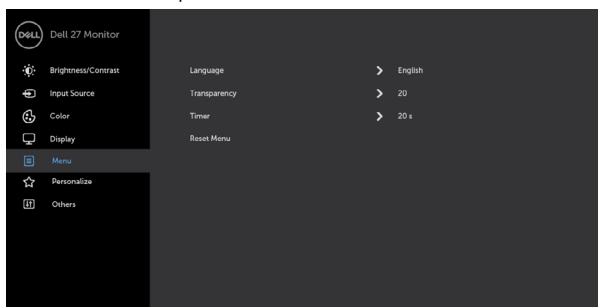
Picto-gramă Meniuri și submeniuri

Descriere



Menu (Meniu)

Selectați această opțiuni 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.

Etichetă	Limbi
1	Engleză
2	spaniolă
3	franceză
4	germană
5	portugheză braziliană
6	rusă
7	chineză simplificată
8	japoneză

Transparency (Transparență)

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

Timer (Temporizator)

OSD Hold Time (Durată menținere OSD): Setează durata pentru care meniul OSD rămâne activ după ce apăsați pe un buton.

Utilizați butoanele  și  pentru a ajusta cursorul în trepte de o secundă, de la 5 la 60 de secunde.

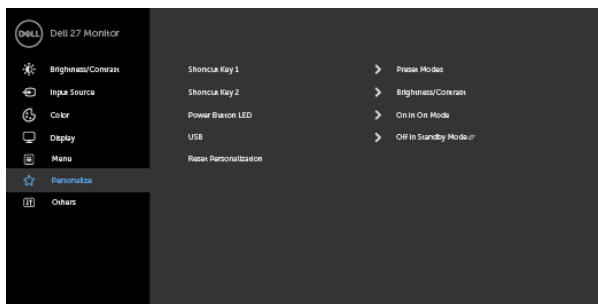
Reset Menu (Reinițializare meniu)

Restaurează setările meniului la valorile implicite din fabrică.





Personalize (Personalizare)



Tastă pentru comandă rapidă 1

Selectați din **Moduri presetate, Luminozitate/Contrast, Sursă intrare, Format imagine, Smart HDR** ca să setați drept tastă de comandă rapidă 1.

Tastă pentru comandă rapidă 2


Selectați din **Moduri presetate, Luminozitate/Contrast, Sursă intrare, Format imagine, Smart HDR** ca să setați drept tastă de comandă rapidă 2.

Power Button LED (LED buton de alimentare)

Vă permite să setați starea indicatorului luminos de alimentare pentru a economisi energia.

USB

Face posibil să permiteți sau să interziceți funcția de încărcare USB în timpul modului de standby al monitorului.

 **NOTĂ:** USB PORNIT/OPRIT în modul standby este disponibil doar când cablul USB Type-C este deconectat. Această opțiune va fi marcat cu gri atunci când cablul USB Type-C se conectează.

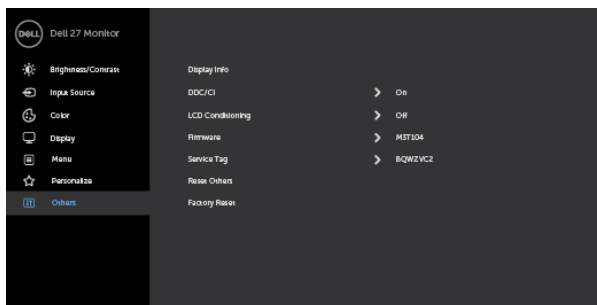
Reset Personalization (Reinițializare personalizare)

Restaurează tastele de comandă rapidă și LED-ul butonului de alimentare la setările implicite din fabrică.





Other (Altele)



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

Display Info (Informații afișaj)

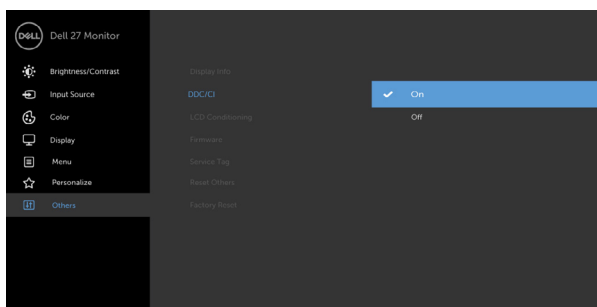
Afișează setările curente ale monitorului.

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.

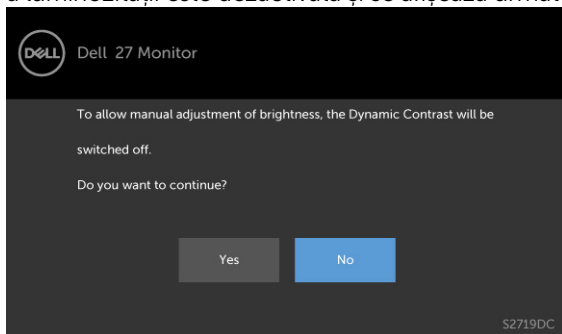


Picto-gramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
	Reglare LCD	<p>Ajută la reducerea situațiilor minore de remanență a imaginii. În funcție de gradul de remanență a imaginii, e posibil ca programul să ruleze după ceva timp. Selectați On (Activat) pentru a iniția procesul.</p>
		
		
	Firmware	Versiune firmware.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

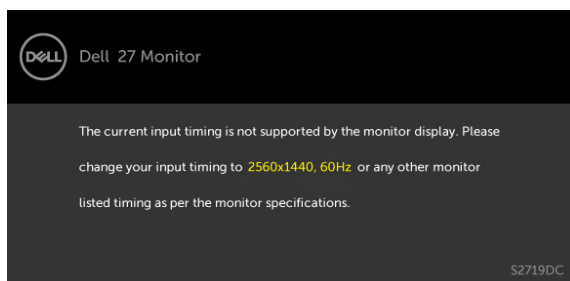


Mesaje de avertizare OSD

Atunci când funcția Contrast dinamic este activată în moduri presetate (Joc sau Film), ajustarea manuală a luminozității este dezactivată și se afișează următorul mesaj.

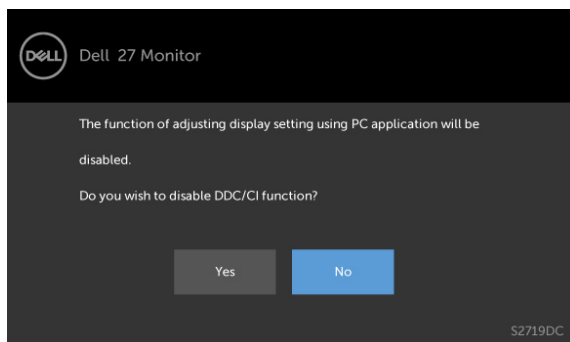


Atunci când monitorul nu acceptă un anumit mod de rezoluție, se afișează următorul mesaj.

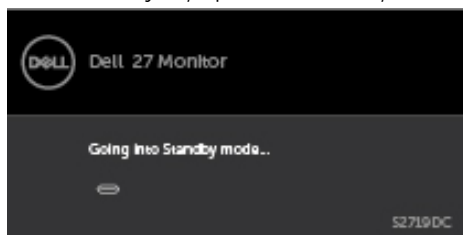


Aceasta înseamnă că monitorul nu se poate sincroniza cu semnalul pe care îl primește de la computer. Consultați secțiunea [Specificațiile monitorului](#) pentru intervalele de frecvență pe orizontală și pe verticală pe care le acceptă acest monitor. Modul recomandat este 2560 x 1440.

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

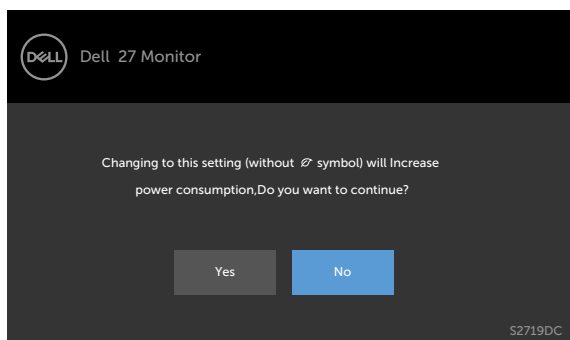


Dacă ecranul trece la modul Standby (așteptare), se va afișa mesajul următor:

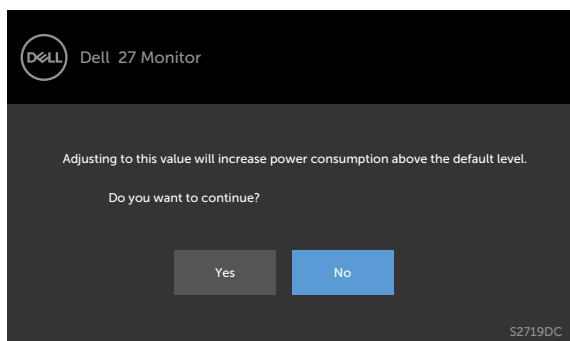


Activați computerul și reactivați monitorul pentru a avea acces la meniul OSD.

Selectați elemente OSD din caracteristica de personalizare Activat în modul Personalizare, se va afișa următorul mesaj:

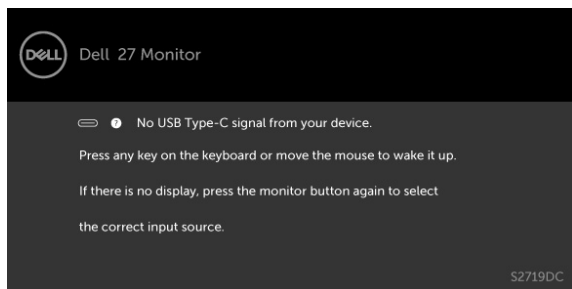


Dacă ajustați nivelul de luminozitate peste nivelul implicit de 75%, va apărea următorul mesaj:

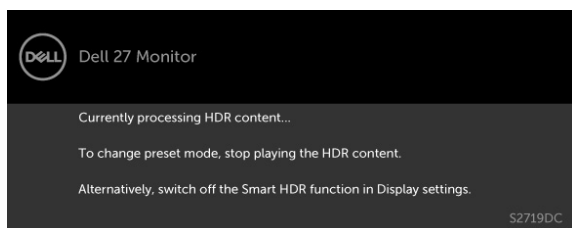


Dacă apăsați pe oricare buton în afară de butonul de alimentare, se afișează următorul mesaj.

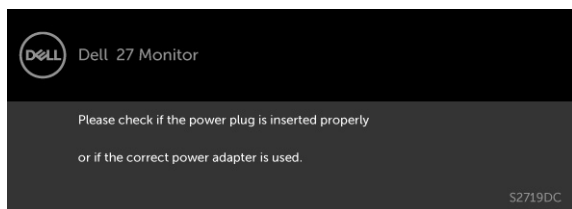




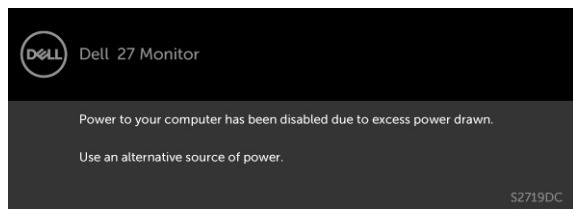
Dacă utilizatorul încercă să schimbe modul presetat cât timp funcția Smart HDR (HDR inteligent) este activată, se afișează următorul mesaj.



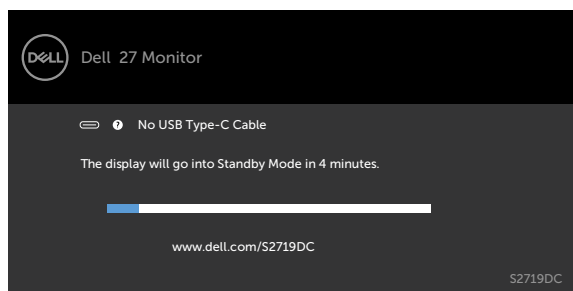
Dacă folosiți un adaptor necorespunzător sau apare excepția privind conectarea adaptorului, se afișează următorul mesaj.



Atunci când puterea de încărcare a laptopului de la USB Type-C depășește 45 W, se afișează următorul mesaj.



Dacă este selectată intrarea USB Type-C sau HDMI și cablul corespunzător nu este conectat, apare o casetă de dialog flotantă după cum se afișează mai jos.

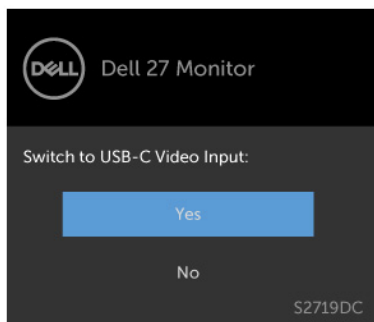


sau



Este afișat un mesaj în timp ce cablul care acceptă modul DP alternativ este conectat la monitor în următoarele condiții:

- Atunci când funcția Selectare automată pentru USB-C este setată la Solicitare intrări multiple.
- Atunci când cablul HDMI este conectat la monitor.



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



Depanarea

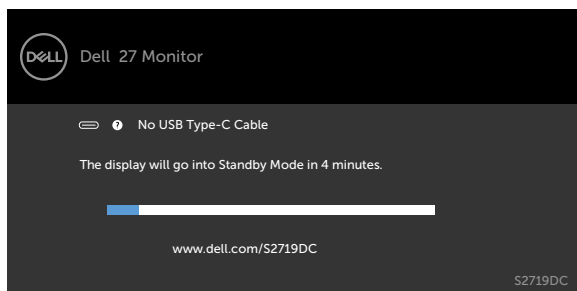
⚠️ AVERTISMENT: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, urmați secțiunea **Instrucțiuni de siguranță**.

Testarea automată

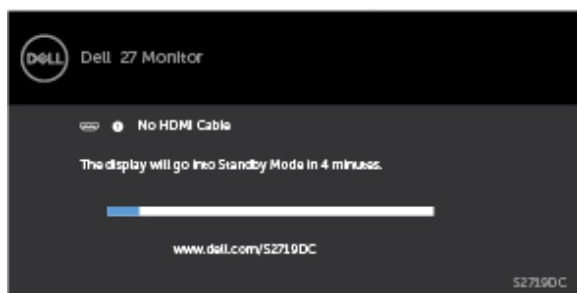
Monitorul oferă o caracteristică de testare automată care vă permite să verificați dacă monitorul funcționează corespunzător. Dacă monitorul și computerul sunt conectate corespunzător, dar ecranul monitorului rămâne negru, executați testarea automată a monitorului efectuând următorii pași:

- 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




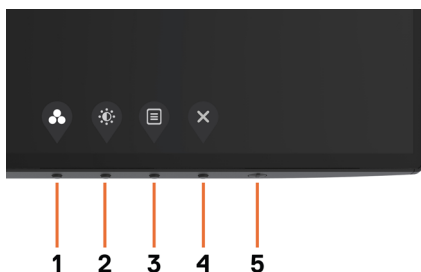
- 4 De asemenea, această casetă apare în timpul funcționării normale a sistemului, în cazul în care cablul video se deconectează sau este deteriorat.
- 5 Opriți monitorul și reconectați cablul video; apoi porniți atât computerul, cât și monitorul.

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.

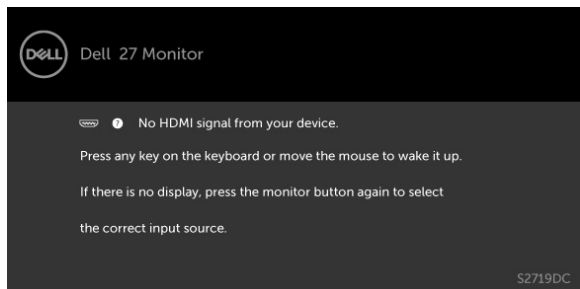
Testul este finalizat atunci când apare ecranul de text. Pentru a ieși, apăsați din nou pe **butonul 1**. Dacă nu detectați nicio anomalie de ecran prin utilizarea instrumentului încorporat de diagnosticare, monitorul funcționează corespunzător. Verificați placa video și computerul.



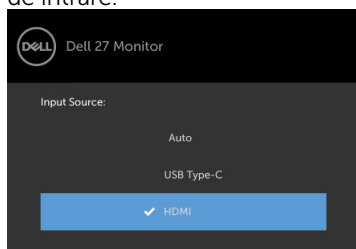
Mod Recuperare pentru HDMI




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.

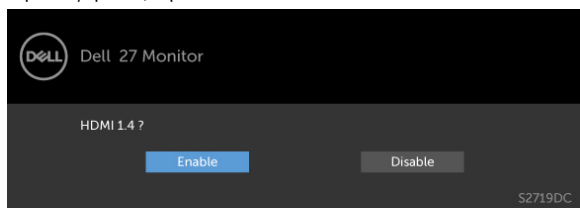


- 2 Apăsați pe oricare dintre tastele meniului pentru a accesa meniul de selectare a sursei de intrare.



- 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">• Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer.• Verificați dacă priza de alimentare funcționează corect utilizând orice alt echipament electric.• Asigurați-vă că butonul de alimentare este apăsat complet.• Asigurați-vă că este selectată sursa de intrare corectă în meniul Input Source (Sursă intrare).• Dacă versiunea curentă de HDMI este 2.0, comutați la 1.4.
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare aprins	Lipsă imagine sau absență luminozitate	<ul style="list-style-type: none">• Măriți luminozitatea și contrastul prin afișarea pe ecran.• Efectuați verificarea caracteristicii de testare automată a monitorului.• Verificați prezența pinilor îndoșiți sau rușiți din conectorul cablului video.• Executați diagnosticarea încorporată.• Asigurați-vă că este selectată sursa de intrare corectă în meniul Input Source (Sursă intrare).
Pixeli lipsă sau pixeli blocați	ecranul are puncte	<ul style="list-style-type: none">• Ciclu de alimentare. Închideți monitorul și computerul și apoi reporniți-le.• Opțiunea Pixel care este dezactivată permanent este un defect natural care poate apărea în tehnologia LCD.• Pentru mai multe informații legate de Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor Dell, consultați site-ul de asistență Dell la adresa: https://www.dell.com/support/monitors.
Probleme privind luminozitatea	Imaginea este prea întunecată sau prea luminoasă	<ul style="list-style-type: none">• Reinițializați monitorul la setările din fabrică.• Măriți luminozitatea și contrastul prin afișarea pe ecran.
Probleme legate de siguranță	Semne vizibile de fum sau scântei	<ul style="list-style-type: none">• Nu efectuați nicio operațiune de depanare.• Contactați imediat Dell.



Simptome obișnuite	Problema pe care o întâmpinați	Soluții posibile
Probleme intermitente	Monitorul funcționează defectuos uneori	<ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer. • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Efectuați verificarea cu caracteristica de monitorizare automată pentru a determina dacă problema intermitentă se produce în modul de testare automată.
Probleme legate de HDR	Nu puteți seta soluția GFX în modul HDR după ce comutați la Desktop/Movie HDR/Game HDR/Reference Presets	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • Asigurați-vă că folosiți un cablu HDMI 2.0 de intrare inclus în ambalaj. • 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.
Culoare lipsă	Lipsește culoarea din imagine	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuați testarea automată a monitorului. • Asigurați-vă de conectarea corectă și fermă a cablului video între monitor și computer. • Verificați prezența pinilor îndoiți sau rupti din conectorul cablului video.
Culoare incorectă	Culoarea imaginii nu este corectă	<ul style="list-style-type: none"> • Modificați setările pentru Preset Modes (Moduri presetate) din meniul OSD Color (Culoare) în funcție de aplicație. • Ajustați valoarea R/G/B de sub Custom. Color (Culoare particularizată) din meniul OSD Color (Culoare). • Modificați opțiunea Input Color Format (Format culoare de intrare) la PC RGB sau YPbPr în meniul OSD Color (Culoare). • Executați diagnosticarea încorporată.
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"> • 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 un economizor de ecran dinamic.



Probleme specifice produsului

Problemă	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">• Verificați setarea Aspect Ratio (Raport de aspect) din meniul OSD Display (Afișaj).• Reinițializați monitorul la setările din fabrică.
Imposibil de ajustat monitorul cu ajutorul butoanelor de pe panoul frontal	Meniul OSD nu apare pe ecran	<ul style="list-style-type: none">• Opriti monitorul, deconectați cablul de alimentare a monitorului, reconectați-l, iar apoi porniți monitorul.
Lipsă semnal de intrare atunci când se apasă pe comenzile de utilizator	Lipsă imagine, indicatorul LED este alb	<ul style="list-style-type: none">• 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.• Verificați dacă este conectat corespunzător cablul de semnal. Reconectați cablul de semnal dacă este necesar.• Reinițializați computerul sau playerul video.
Imaginea nu umple întregul ecran	Imaginea nu poate umple ecranul pe înălțime sau pe lățime	<ul style="list-style-type: none">• Datorită diverselor formate video (raport de aspect) ale DVD-urilor, este posibil ca monitorul să afișeze pe ecranul complet.• Executați diagnosticarea încorporată.
Nicio imagine la utilizarea conexiunii USB Type-C la computer, laptop etc	Ecran negru	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă interfața USB Type-C a dispozitivului acceptă modul alternativ DP.• Verificați dacă dispozitivul necesită pentru alimentare o putere mai mare de 45 W.• Interfața USB Type-C a dispozitivului nu acceptă modul alternativ DP.• Setati Windows la modul Proiecție.• Asigurați-vă că nu este deteriorat cablul USB Type-C.



Problemă	Problema pe care o întâmpinați	Soluții posibile
Nu se încarcă atunci când se utilizează conexiunea USB Type-C la un computer, la un laptop etc	Nu se încarcă	<ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă dispozitivul poate accepta unul dintre profilurile de încărcare de 5 V/9 V/15 V/20 V. • Verificați dacă dispozitivul necesită pentru alimentare o putere mai mare de 45 W. • Asigurați-vă că utilizați numai un adaptor aprobat de Dell sau adaptorul livrat împreună cu produsul. • Asigurați-vă că nu este deteriorat cablul USB Type-C.
Încărcare intermitentă atunci când se utilizează conexiunea USB Type-C la un computer, la un laptop etc	Încărcare intermitentă	<ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă dispozitivul are un consum maxim de energie de peste 45 W. • Asigurați-vă că utilizați numai un adaptor aprobat de Dell sau adaptorul livrat împreună cu produsul. • Asigurați-vă că nu este deteriorat cablul USB Type-C.



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 https://www.dell.com/regulatory_compliance.

Cum se poate contacta Dell

Pentru clienții din Statele Unite, apălați 800-WWW-DELL (800-999-3355)

📎 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 <https://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 <https://www.dell.com/support>.
- 2 Verificați țara sau regiunea dvs. în meniul vertical Alegeți o țară/regiune din colțul din dreapta-jos 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.



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

S2719DC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/345627>

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 2560 x 1440 (maximum)

Pentru performanțe optime, setați rezoluția de afișare la 2560 x 1440 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. Pentru Windows Vista și Windows 7, ignorați acest pas.
- 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 2560 x 1440.
- 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 2560 x 1440.
- 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 <https://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 2560 x 1440 din nou.

 **NOTĂ:** Dacă nu reușiți să setați rezoluția la 2560 x 1440, 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. Pentru Windows Vista și Windows 7, ignorați acest pas.
- 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, <https://www.amd.com> sau <https://www.nvidia.com>).
- 7 După instalarea driverelor pentru adaptorul grafic, încercați să setați rezoluția la 2560 x 1440 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, <https://www.amd.com> sau <https://www.nvidia.com>).
- 6 După instalarea driverelor pentru adaptorul grafic, încercați să setați rezoluția la 2560 x 1440 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.

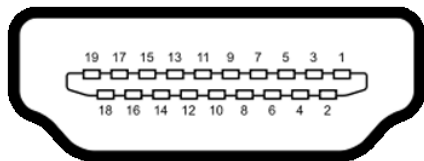
Pentru cele mai bune practici, respectați aceste instrucțiuni din lista de mai jos la despachetarea, la curățarea sau la manevrarea monitorului:

- 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.



Atribuire pini

Conector HDMI

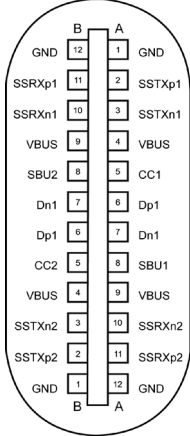


Număr pin	Partea cu 19 pini a cablului de semnal conectat
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserved (N.C. on device)
15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



Conector USB tip C

USB Type-C
receptacle




typically connected to a charger
through a Type-C cable

Pin	semnal	Pin	semnal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	GND	B1	GND




Universal Serial Bus (Magistrală Serială Universală) (USB)

Această secțiune vă oferă informații despre porturile USB disponibile pe monitor.

NOTĂ: Până la 2 A la portul USB „în aval” (portul cu pictograma de baterie ) cu dispozitive conforme cu funcționalitatea de încărcare Battery Charging Rev. 1.2; până la 0,9 A la alte porturi USB „în aval”.

Computerul are următoarele porturi USB:

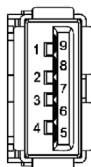
- Un port „în amonte” – pe capacul din spate al monitorului.
- Două porturi „în aval” – pe capacul din spate al monitorului.

Port de încărcare cu energie electrică – porturile cu pictograma de baterie  acceptă capacitatea de încărcare rapidă cu energie electrică dacă dispozitivul este compatibil cu BC 1.2.

NOTĂ: Porturile USB ale monitorului funcționează numai atunci când monitorul este pornit sau în modul standby (așteptare). În modul standby (așteptare), dacă este conectat cablul USB (tip C la tip-C), porturile USB pot funcționa normal. În caz contrar, urmați setarea OSD pentru USB, dacă setarea este „On During Standby (Pornit în modul de așteptare)”, atunci USB funcționează normal, altfel USB este dezactivat. Dacă opriți monitorul și apoi îl porniți, poate dura câteva secunde pentru ca perifericele atașate să reia funcționalitatea normală.

Viteză de transfer	Rata de date	Consum maxim de energie (fiecare port)
Superviteză	5 Gbps	4.50 W
Viteză ridicată	480 Mbps	2.50 W
Viteză maximă	12 Mbps	2.50 W

Port descendent USB



Număr pin	Nume semnal
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Shell	Shield

