

Ghidul utilizatorului

Dell E1715S

Nr. model: E1715S

Model de reglementare: E1715Sc





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



PRECAUȚIE: O PRECAUȚIE indică o eventuală deteriorare a echipamentului sau pierdere a datelor dacă nu sunt respectate instrucțiunile.



AVERTIZARE: UN AVERTISMENT indică o eventuală deteriorare a bunurilor, vătămare corporală sau un eventual deces.

© 2015–2016 Dell Inc. Toate drepturile sunt rezervate.

Informațiile din acest document pot fi modificate fără înștiințare. Reproducerea acestor materiale, sub orice formă, fără aprobarea scrisă din partea Dell Inc. este strict interzisă.

Mărci comerciale utilizate în acest text: *Dell* și sigla *DELL* sunt mărci comerciale ale Dell Inc. Microsoft și Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în S.U.A. și/sau alte țări.

Pot fi utilizate în acest document alte mărci și denumiri comerciale pentru a face referire la entități care își revendică mărcile și denumirile produselor proprii. Dell Inc. nu are nicio pretenție privind dreptul de proprietate asupra altor mărci și denumirilor comerciale, cu excepția celor proprii.

2016 – 07 Rev. A03

Cuprins

Ghidul utilizatorului pentru Dell Display Manager	6
Prezentare generală	6
Utilizarea casetei de dialog Quick Settings (Setări rapide)	6
Setarea funcțiilor de bază ale afișajului	7
Asocierea modurilor presetate cu aplicațiile.	8
Aplicarea caracteristicilor de conservare a energiei	9
Despre monitor	10
Conținutul pachetului	10
Caracteristicile produsului	11
Identificarea componentelor și a comenzilor	12
Specificațiile monitorului	14
Moduri de gestionare a alimentării.	14
Atribuire pini	16
Funcția Plug and Play	18
Specificațiile panoului plat.	18
Specificații rezoluție	19
Specificații în domeniul electric	19
Moduri de afișare presetate	20
Caracteristici fizice	20
Caracteristici de mediu.	21
Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor LCD.	22

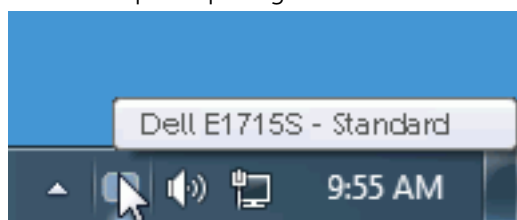
Indicații privind întreținerea	22
Îngrijirea monitorului	22
Configurarea monitorului	24
Atașarea suportului	24
Conectarea monitorului	25
Conectarea cablului albastru VGA	25
Conectarea cablului negru DP	25
Scoaterea suportului monitorului	26
Montarea pe perete (opțional)	27
Operarea monitorului	28
Porniți monitorul	28
Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal	28
Taste pe panoul frontal	29
Utilizarea meniului afișat pe ecran (OSD).	30
Accesarea sistemului de meniuri	30
Mesaje OSD	43
Setarea rezoluției maxime.	45
Utilizarea caracteristicii de înclinare	46
Depanarea	47
Testare automată	47
Diagnosticări încorporate	48
Probleme obișnuite.	49
Probleme specifice produsului	52

Anexă	53
Note FCC (doar pentru SUA) și alte informații de reglementare	53
Contactați Dell	53
Configurarea monitorului	54
Configurarea rezoluției afișajului la 1280 x 1024 (maximum)	54
Dacă aveți un desktop sau un computer portabil Dell cu acces la internet	55
Dacă aveți un desktop, un computer portabil sau o placă video non-Dell	55
Procedurile pentru configurarea monitoarelor duale în Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 sau Windows 10	56
Pentru Windows 7	56
Pentru Windows 8/Windows 8.1	58
Pentru Windows 10	65

Ghidul utilizatorului pentru Dell Display Manager

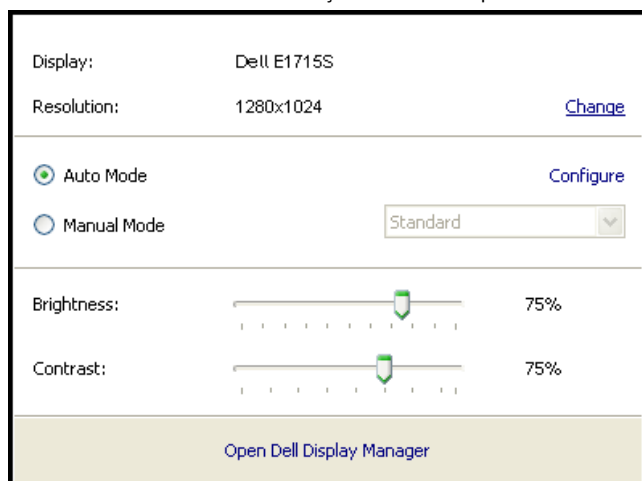
Prezentare generală

Dell Display Manager este o aplicație Windows utilizată pentru a gestiona un monitor sau un grup de monitoare. Permite reglarea manuală a imaginii afișate, atribuirea setărilor automate, gestionarea energiei, rotirea imaginii și alte caracteristici la anumite modele Dell. După instalare, Dell Display Manager va rula la fiecare pornire a sistemului și își va amplasa pictograma în bara de notificare. Informațiile despre monitoarele conectate la sistem sunt întotdeauna disponibile atunci când treceți mouse-ul peste pictograma din bara de notificare.



Utilizarea casetei de dialog Quick Settings (Setări rapide)

Dacă faceți clic pe pictograma Dell Display Manager din bara de notificare, se deschide caseta de dialog Setări rapide. Dacă la sistem sunt conectate mai multe modele Dell acceptate, se poate alege un anumit monitor cu ajutorul meniului furnizat. Caseta de dialog Setări rapide permite reglarea comodă a nivelurilor de luminozitate și contrast ale monitorului; modurile prestabilite pot fi selectate manual sau setate la modul automat, iar rezoluția ecranului poate fi modificată.

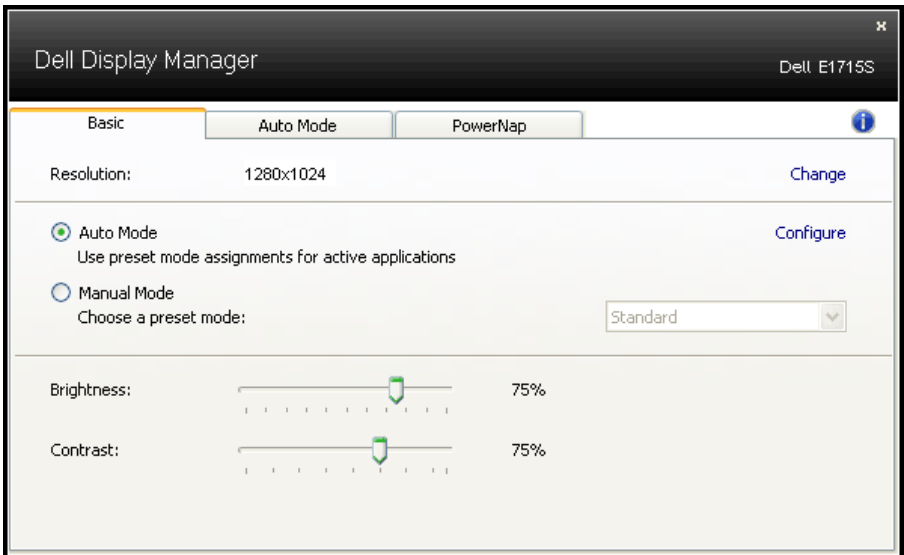


Caseta de dialog Setări rapide vă mai permite accesul la interfața de utilizator avansată a software-ului Dell Display Manager care se utilizează pentru a regla funcțiile de bază, pentru a configura modul automat și pentru a accesa alte caracteristici.

Setarea funcțiilor de bază ale afișajului

Se poate aplica un mod prestabilit pentru monitorul ales utilizând meniul din fila Setări de bază. Alternativ, se poate activa modul automat. Modul automat face ca modul prestabilit de dvs. să fie aplicat automat atunci când sunt active anumite aplicații. Atunci când se schimbă modul prestabilit, pe ecran apare pentru scurt timp un mesaj cu modul curent prestabilit.


Luminozitatea și contrastul monitorului se mai pot regla direct din fila Setări de bază.

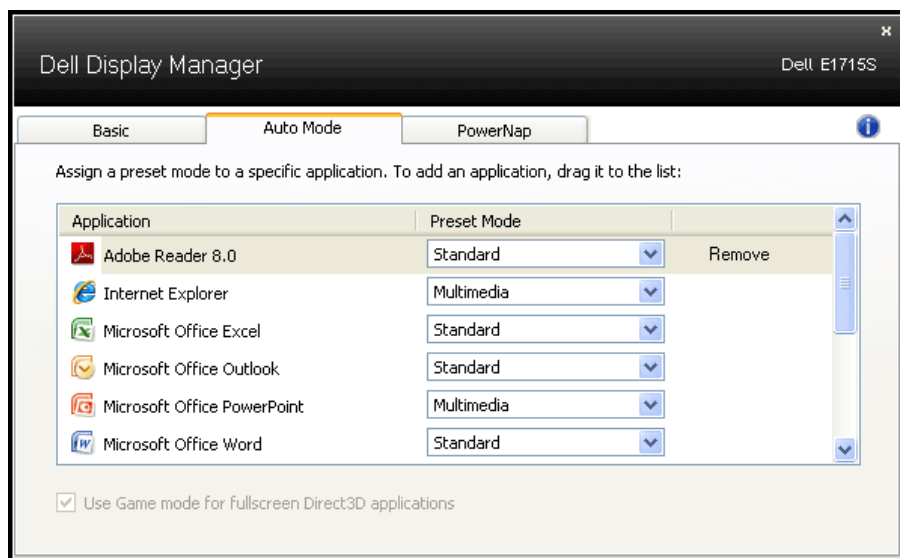


Asocierea modurilor presetate cu aplicațiile

Fila mod automat vă permite să asociați un anumit mod prestabilit cu o anumită aplicație și să îl aplicați imediat. Dacă activați modul automat, Dell Display Manager va trece imediat la modul prestabilit atunci când este activată aplicația asociată. Modul prestabilit atribuit unei anumite aplicații poate fi același pe fiecare monitor conectat sau poate varia de la un monitor la altul.

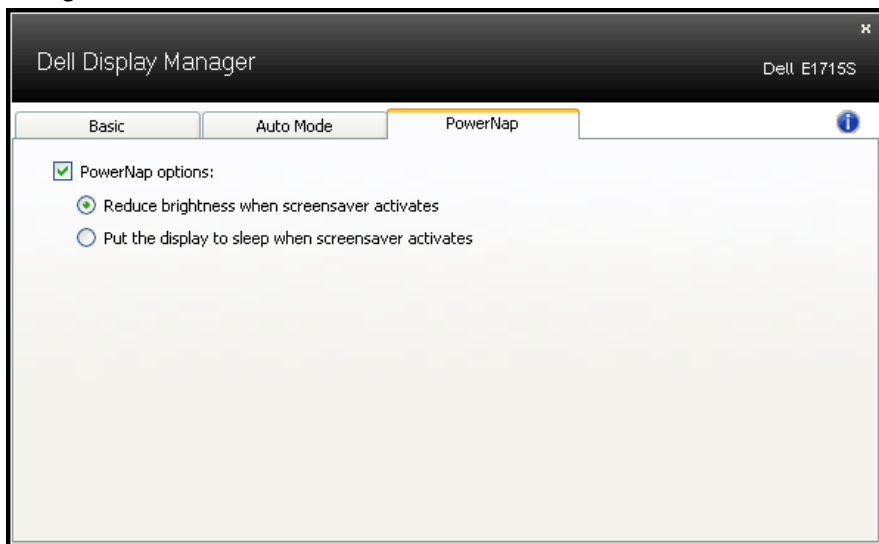
Software-ul Dell Display Manager este preconfigurat pentru multe aplicații cunoscute. Pentru a adăuga o aplicație nouă la lista atribuirilor, glisați aplicația de pe desktop, din meniul Start din Windows sau de oriunde altundeva și fixați-o în lista curentă.

 **NOTĂ:** Atribuirile modului prestabilit unor seturi de fișiere, scripturi, programe de încărcare sau unor fișiere care nu sunt executabile, cum ar fi arhivele zip sau pachetele de fișiere, nu sunt acceptate și vor fi fără efect.



Aplicarea caracteristicilor de conservare a energiei

La anumite modele Dell, va fi disponibilă fila PowerNap care vă va oferi opțiuni de economisire a energiei. Când se activează economizorul ecranului, luminozitatea monitorului se poate seta automat la nivelul minim sau monitorul poate fi pus în stare de repaus pentru a economisi energia.



Despre monitor

Conținutul pachetului

Monitorul este livrat împreună cu toate componentele afișate mai jos. Asigurați-vă că ați primit toate componentele și **Contactați Dell** dacă lipsește ceva.

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

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Dispozitiv de ridicare a suportului
	<ul style="list-style-type: none">• Bază suport
	<ul style="list-style-type: none">• Capac șurub VESA™
	<ul style="list-style-type: none">• Cablu de alimentare (diferă în funcție de țară)
	<ul style="list-style-type: none">• Cablu VGA
	<ul style="list-style-type: none">• Suport media pentru drivere și documentație• Ghid de configurare rapidă• Ghid cu informații despre produs

Caracteristicile produsului

Afișajul cu ecran plat Dell E1715S are o matrice activă, tranzistor cu peliculă subțire și afișaj cu cristale lichide. Caracteristicile monitorului cuprind:

- Monitor cu diagonală de 43,2 cm (17 inchi) ca dimensiune de vizionare a imaginilor, Rezoluție 1280 x 1024, în plus acceptă afișarea pe tot ecranul pentru rezoluțiile mai mici.
- retroilumare cu leduri
- Posibilitate de reglare a înclinării.
- Suport detașabil și orificii de montare Video Electronics Standards Association (VESA) de 100 mm pentru soluții de montare flexibilă.
- Conectare rapidă de tip plug and play, dacă este acceptată de sistemul dvs.
- Reglaje ale afișajului pe ecran (OSD) pentru a ușura configurarea și optimizarea ecranului.
- Suporturile magnetice cu software și documentație includ un fișier de informații (INF), un fișier de potrivire a culorilor imaginii (ICM) și documentația produsului.
- Software-ul Dell Display Manager
- Fantă pentru încuietoare de securitate.
- Capacitate de gestionare a activelor.
- CECP
- Conformitate RoHS.

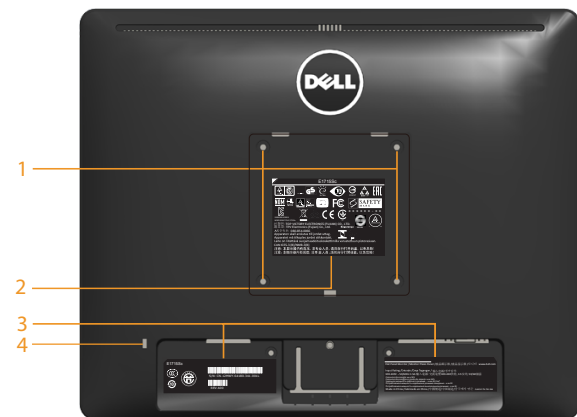
Identificarea componentelor și a comenzilor

Vedere din față



1.	Butoane funcționale (Pentru informații suplimentare, consultați Operarea monitorului)
2.	Buton de pornire/oprire (cu indicator led)

Vedere din spate



Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Găuri de montare VESA (100 mm)	Pentru a monta monitorul.
2	Etichetă de reglementare	Prezintă aprobările legate de reglementare.
3	Etichetă de reglementare	Prezintă aprobările legate de reglementare.
4	Fantă pentru dispozitivul de blocare	Utilizați o încuetoare de securitate cu fantă pentru a securiza monitorul.

Vedere laterală



Partea dreaptă

Vedere de jos

E1715S:



Etichetă	Descriere	Utilizare
1	Conector de alimentare cu c.a.	Pentru a conecta cablul de alimentare a monitorului.
2	Conector DP	Pentru a conecta computerul la monitor cu cablul DP (opțional).
3	Conector VGA	Pentru a conecta computerul la monitor utilizând un cablu VGA.

Specificațiile monitorului

Secțiunea următoare vă oferă informații despre diferite moduri de gestionare a alimentării și despre atribuirea pinilor pentru diverși conectori ai monitorului.

Moduri de gestionare a alimentării

Dacă pe computer ați instalat software-ul sau placa video compatibilă DPM de la VESA, monitorul își reduce în mod automat consumul de energie atunci când nu este utilizat. Aceasta 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. Tabelul următor prezintă consumul de energie și semnalarea acestei caracteristici automate de economisire a energiei:

E1715S:

Moduri VESA	Sincronizare orizontală	Sincronizare verticală	Video	Indicator de putere	Consum de energie
Funcționare normală	Activ	Activ	Activ	Alb	15 W (maxim)** 11 W (normal)
Mod activ oprit	Inactiv	Inactiv	Gol	Alb luminos	Sub 0,5 W
Deconectare	-	-		Oprit	Mai puțin de 0,5 W*

Meniul OSD va funcționa numai în modul de *funcționare normală*. Dacă apăsați orice buton, cu excepția celui de alimentare, în modul Activ-dezactivat, se vor afișa mesajele următoare:

Dell E1715S

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

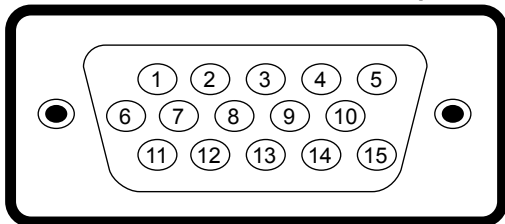
Activați computerul și monitorul pentru a avea acces la **OSD**.

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

** Consum maxim de putere cu lumananță și contrast la nivel maxim.

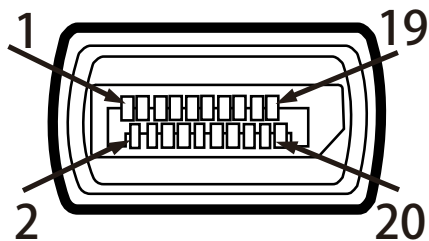
Atribuire pini

Conector D-sub miniatural cu 15 pini



Număr de pini	Partea monitorului cablului de semnal, partea cu 15 pini
1	Video-Roșu
2	Video-Verde
3	Video-Albastru
4	GND
5	Test automat
6	GND-R
7	GND-V
8	GND-A
9	DDC +5 V
10	Sincronizare GND
11	GND
12	Date DDC
13	Sincronizare orizontală
14	Sincronizare verticală
15	Sincronizator DDC

Conector DisplayPort



Număr de pini	20 pini ai cablului de semnal conectat
1	ML0 (p)-
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	GND
12	ML3 (n)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	HPD
19	Re-PWR
20	PWR

Funcția 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 instalărilor monitoarelor are loc automat. Puteți selecta setări diferite, dacă este cazul.

Specificațiile panoului plat

Număr model	Monitor Dell E1715S
Tip de ecran	Matrice activă - LCD TFT
Tip panou	TN
Dimensiuni imagine vizibilă:	
Diagonală	43,2 cm (17 inchi)
Pe orizontală	337,92 mm
Pe verticală	270,33 mm
Suprafață	91349,91 mm ²
Distanța între centrele pixelilor	0,264 mm
Unghi de vizualizare:	
Pe orizontală	170° normal
Pe verticală	160° normal
Ieșire luminanță	250 cd/m ² (normal)
Raport contrast	1000 la 1 (normal)
Peliculă ecran	Antistrălucire cu peliculă rezistentă 3H
Retroiluminare	Sistem de bară cu leduri
Timp de răspuns	5 ms normal (de la negru la alb)
Profundime culoare	16,77 milioane culori
Gamă cromatică	85 % (normal) **

** Gama cromatică pentru [E1715S] (normală) se bazează pe standardele testelor CIE1976 (85%) și CIE1931 (72%).

Specificații rezoluție

Număr model	Monitor Dell E1715S
Interval de scanare <ul style="list-style-type: none">Pe orizontalăPe verticală	30 kHz - 81 kHz (automat) 56 Hz - 76 Hz (automat)
Rezoluție maximă prestabilită	1280 x 1024 la 60 Hz

Specificații în domeniul electric

Număr model	Monitor Dell E1715S
Semnale de intrare video	RGB analog: 0,7 V +/- 5 %, impedanță de intrare de 75 ohmi
Semnale de intrare pentru sincronizare	Sincronizări separate pe orizontală și verticală, nivel TTL fără polaritate, SOG (sincronizare compozită pe verde)
Tensiune de intrare c.a./frecvență/curent	100 - 240 V c.a./50 sau 60 Hz +3 Hz/1,5 A (max.)
Curent de impuls	120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.)

Moduri de afișare presetate

În tabelul următor găsiți modurile presetate pentru care Dell garantează dimensiunea imaginii și centrarea:

E1715S:

Mod de afișare	Pe orizontală Frecvență (kHz)	Pe verticală Frecvență (Hz)	Pixel Clock (Sincronizator pixeli) (MHz)	Polaritate sincronizare (orizontală/ verticală)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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	+/+

Caracteristici fizice

Tabelul următor prezintă caracteristicile fizice ale monitorului:

Număr model	Monitor Dell E1715S
Tip conector	Conector albastru miniatural D-sub, Conector negru DisplayPort
Tip de cablu de semnal	Analog: Detașabil, D-Sub, cu 15 pini Acceptă semnal de intrare DP 1.2, 20 pini, opțional
Dimensiuni: (cu suport)	
Înălțime	389,5 mm
Lățime	374,5 mm
Adâncime	165,5 mm
Dimensiuni: (fără suport)	
Înălțime	306,9 mm
Lățime	374,5 mm
Adâncime	46,5 mm

Dimensiuni suport:	
<ul style="list-style-type: none"> • Înălțime • Lățime • Adâncime 	149,0 mm 180,5 mm 165,5 mm
Greutate:	
Greutate cu ambalaj	3,75 kg (8,24 lb)
Greutate cu ansamblul suportului și cabluri	2,68 kg (5,90 lb)
Greutate fără ansamblul suportului (pentru considerații privind montarea pe perete sau montarea VESA - fără cabluri)	2,08 kg (4,85 lb)
Greutatea ansamblului suportului	0,34 kg (0,75 lb)

Caracteristici de mediu

Tabelul următor prezintă condițiile ambientale ale monitorului:

Număr model	Monitor Dell E1715S
Temperatură	
<ul style="list-style-type: none"> • În stare de funcționare • Oprit 	între 0 și 40 °C Depozitare: între -20 și 60 °C Transport: între -20 și 60 °C
Umiditate	
<ul style="list-style-type: none"> • În stare de funcționare • Oprit 	între 10 și 80% (fără condensare) Depozitare: între 5 și 90% (fără condensare) Transport: între 5 și 90% (fără condensare)
Altitudine	
<ul style="list-style-type: none"> • În stare de funcționare • Oprit 	5.000 m max. 12.191 m max.
Disipare termică	75,09 BTU/h (maxim) 61,43 BTU/h (normal)

Politica privind pixelii și calitatea monitoarelor LCD

În timpul procesului de fabricare a monitoarelor LCD, nu este ceva neobișnuit ca unul sau mai mulți pixeli să rămână ficși, adică neschimbați. Rezultatul vizibil este un pixel fix care apare ca o pată foarte mică, întunecată sau luminoasă. Atunci când pixelul rămâne permanent aprins, se numește „punct luminos”. Atunci când pixelul rămâne negru, se numește „punct întunecat”.

De regulă, acești pixeli ficși sunt greu de observat și nu afectează calitatea sau utilizarea afișajului. Un afișaj cu 1 - 5 pixeli ficși este considerat normal și în standardele competitive. Pentru informații suplimentare, consultați site-ul de asistență Dell la adresa:

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

Indicații privind întreținerea

Îngrijirea monitorului



PRECAUȚIE: Citiți și respectați Instrucțiunile privind siguranța înainte de a curăța monitorul.



PRECAUȚIE: Înainte de a curăța monitorul, scoateți din priză cablul de alimentare al 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 curătați 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 ușor umezită în apă caldă pentru a curăța părțile de plastic. Evitați utilizarea oricăror detergenți, deoarece unii detergenți lasă o peliculă lăptoasă pe părțile de plastic.
- Dacă observați un praf alb atunci când despachetați monitorul, ștergeți-l cu o cârpă. Acest praf alb apare la expedierea monitorului.
- 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.

1. Priza trebuie instalată lângă echipament, fiind ușor accesibilă.

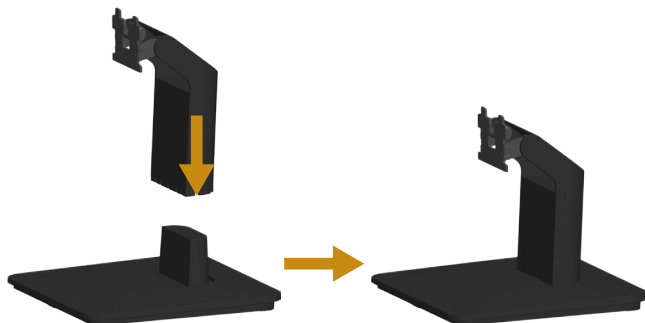
2. Monitorul este echipat cu un ștecher cu împământare cu trei picioare, al treilea picior fiind împământarea.

Configurarea monitorului

Atașarea suportului

 **NOTĂ:** Baza suportului este detașată atunci când monitorul este livrat din fabrică.

1. Asamblați dispozitivul de ridicare a suportului la baza suportului.



- a. Așezați baza suportului monitorului pe o masă stabilă.
- b. Glisați corpul suportului monitorului în direcția corectă în baza suportului, până când se fixează la locul său.

2. Prindeți ansamblul suportului de monitor:



- a. Așezați monitorul pe o lavetă moale sau o pernă, la marginea biroului.
- b. Aliniați consola ansamblului suportului cu canelurile monitorului.
- c. Introduceți consola spre monitor până când se fixează la locul său.

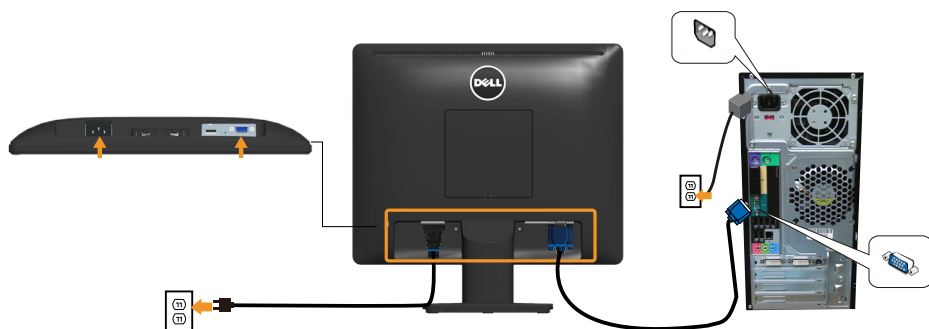
Conectarea monitorului

⚠ AVERTIZARE: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, respectați **Safety Instructions**.

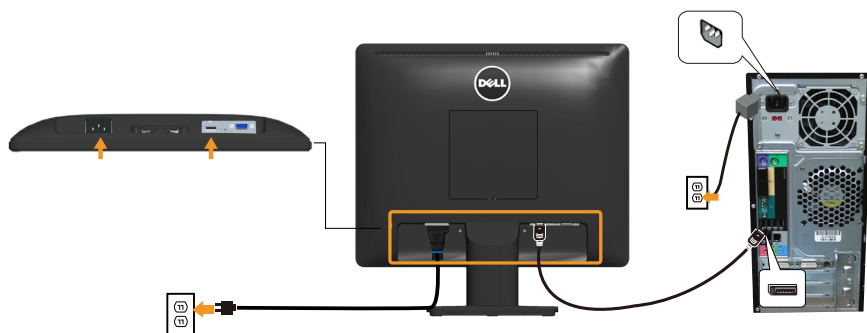
Pentru a conecta monitorul la computer:

1. Opriți computerul și deconectați cablul de alimentare.
2. Conectați cablul conectorului de afișare negru (DP digital) sau albastru (VGA analog) la portul video corespunzător de pe spatele computerului. Nu utilizați simultan ambele cabluri. Utilizați ambele cablurile numai dacă sunt conectate la două computere diferite cu sisteme video corespunzătoare.

Conectarea cablului albastru VGA

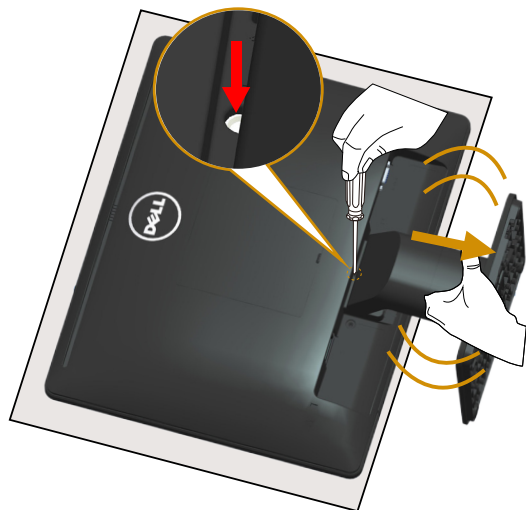


Conectarea cablului negru DP



✍ Notă: Reprezentările grafice au doar scop demonstrativ. Aspectul computerului poate să difere.

Scoaterea suportului monitorului



După așezarea panoului monitorului pe o pe o lavetă moale sau o pernă, treceți prin etapele următoare pentru a scoate suportul:

1. Utilizați o șurubelniță lungă pentru a ține apăsat zăvorul de eliberare aflat într-o gaură chiar deasupra suportului.
2. În timp ce țineți apăsat zăvorul de eliberare, scoateți încet suportul de pe monitor.

Montarea pe perete (opțional)

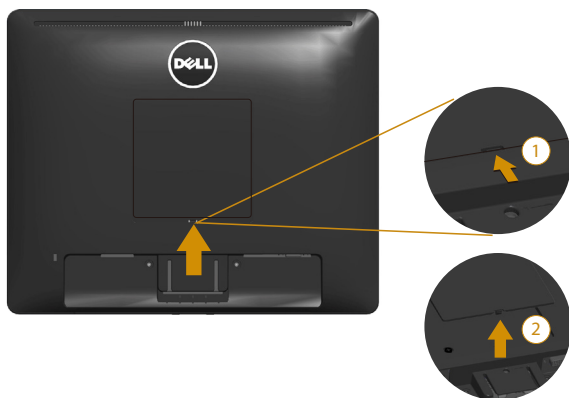


figura 1



figura 2

(Dimensiune șurub: M4 x 10 mm).

Consultați instrucțiunile furnizate împreună cu setul de montare pe bază compatibil VESA.

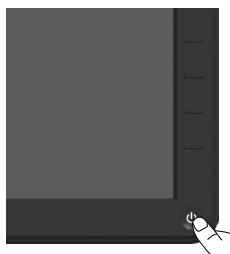
1. Așezați panoul monitorului pe o lavetă moale sau pe o pernă pe o masă plată și stabilă.
2. Scoateți suportul.
3. Scoateți capacul șurubului VESA™ (figura 1)
4. Utilizați o șurubelniță pentru a scoate cele patru șuruburi care fixează capacul de plastic. (figura 2)
5. Atașați pe LCD suportul de montare din setul de montare pe perete.
6. Montați LCD-ul pe perete respectând instrucțiunile setului de montare a bazei.

NOTĂ: A se utiliza numai cu suportul de perete din lista UL cu greutatea minimă/sarcină de 9,00 kg.

Operarea monitorului

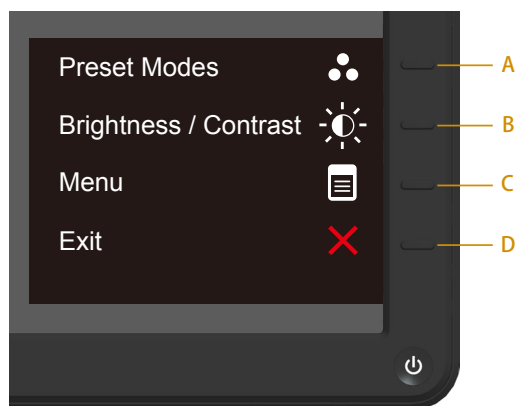
Porniți monitorul



Apăsați pe butonul  pentru a porni monitorul.





Utilizarea comenzilor de pe panoul frontal

Use the keys de pe partea frontală a monitorului pentru a regla setările imaginii.







Taste pe panoul frontal		Descriere
A	 Preset Modes (Moduri presetate)	Utilizați tasta Preset modes (Moduri presetate) pentru a alege dintr-o listă de moduri de culoare presetate. Consultați Utilizarea meniului afișat pe ecran (OSD) .
B	 Brightness/Contrast (Luminozitate/Contrast)	Utilizați tasta Brightness / Contrast (Luminozitate/Contrast) pentru a accesa direct meniul comenzilor „Brightness” (Luminozitate) și „Contrast”.

C	 Menu (Meniu)	Utilizați tasta Menu (Meniu) pentru a afișa meniul pe ecran (OSD).
D	 Exit (Ieșire)	Utilizați tasta Exit (Ieșire) pentru a ieși din meniurile și submeniurile afișate pe ecran (OSD).


Taste pe panoul frontal




Taste pe panoul frontal		Descriere
A	 Up (Sus)	Utilizați tasta Up (Sus) pentru a regla elementele (crește intervalele) din meniul OSD.
B	 Down (Jos)	Utilizați tasta Down (Jos) pentru a regla elementele (descrește intervalele) din meniul OSD.
C	 OK	Utilizați tasta OK pentru a confirma selecția.
D	 Back (Înapoi)	Utilizați tasta Back (Înapoi) pentru a reveni la meniul anterior.

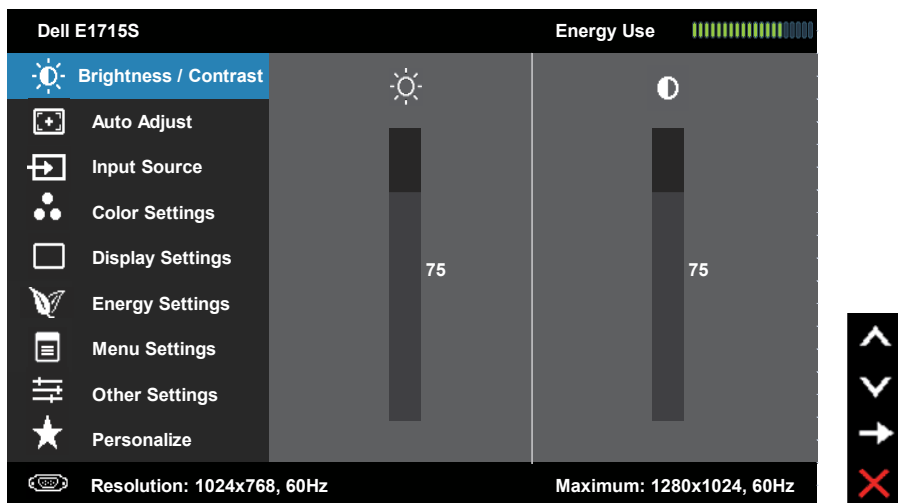
Utilizarea meniului afișat pe ecran (OSD)











Accesarea sistemului de meniuri

 **NOTĂ:** Dacă modificați setările și treceți la un alt meniu sau ieșiți din meniul OSD, monitorul salvează în mod automat modificările respective. Modificările mai sunt salvate dacă modificați setările și apoi așteptați să dispară meniul OSD.

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



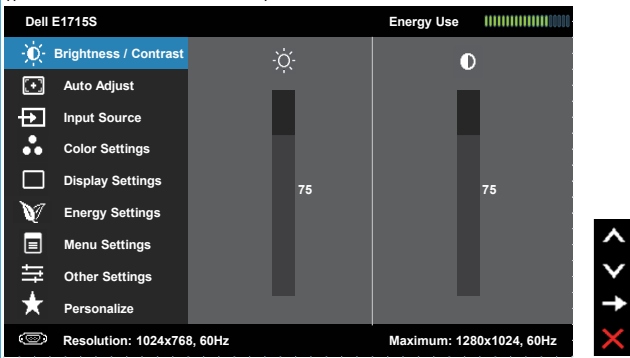




Meniul principal



2. Apăsați pe butoanele  și  pentru a comuta opțiunile meniului. Când treceți de la o pictogramă la alta, numele opțiunii este evidențiat.
3. Pentru a selecta elementul evidențiat în meniu, apăsați din nou pe butonul .
4. Apăsați pe butoanele  și  pentru a selecta parametrul dorit.
5. Apăsați pe butonul  pentru a trece la bara cu cursor și apoi utilizați butoanele  sau , conform indicatoarelor din meniu, pentru a efectua modificările.
6. Selectați  pentru a reveni la meniul anterior fără a accepta setările curente sau  pentru a accepta și reveni la meniul anterior.

Tabelul de mai jos prezintă lista tuturor opțiunilor meniurilor OSD și funcțiile acestora.

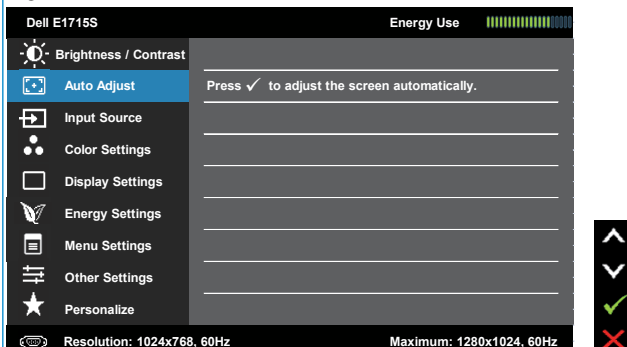
Pictogramă	Meniuri și submeniuri	Descriere
------------	-----------------------	-----------

	<p>Energy Use (Utilizarea energiei)</p>	<p>Acest indicator al energiei afișează nivelul de energie consumat de monitor în timp real.</p>
	<p>Brightness/ Contrast (Luminozitate/ Contrastul)</p>	<p>Utilizați meniul Brightness (Luminozitate) și Contrast (Contrastul) pentru a regla Brightness/Contrast ((Luminozitatea/Contrastul).</p> 
	<p>Brightness (Luminozitate)</p>	<p>Vă permite să reglați luminozitatea sau luminanța iluminării de fundal.</p> <p>Apăsați pe tasta  pentru a crește luminozitatea și apăsați pe tasta  pentru a o reduce (min. 0 ~ max. 100).</p> <p>Contrast (Contrastul)</p> <p>Vă permite să reglați contrastul sau diferența dintre întunecimea și luminozitatea ecranului monitorului. Reglați mai întâi luminozitatea și reglați contrastul numai dacă sunt necesare reglaje ulterioare.</p> <p>Apăsați pe tasta  pentru a crește contrastul și apăsați pe tasta  pentru a-l reduce (min. 0 ~ max. 100).</p>



Auto Adjust (Reglare automată)

Utilizați această tastă pentru a activa configurarea automată și regla meniul.




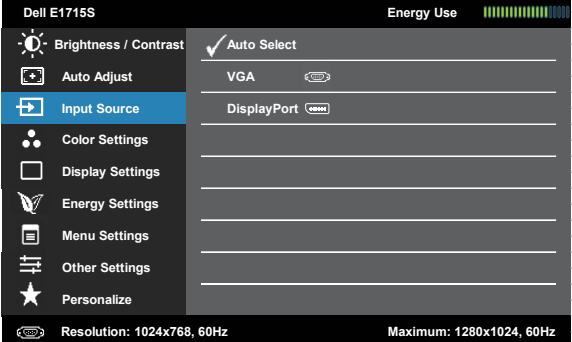



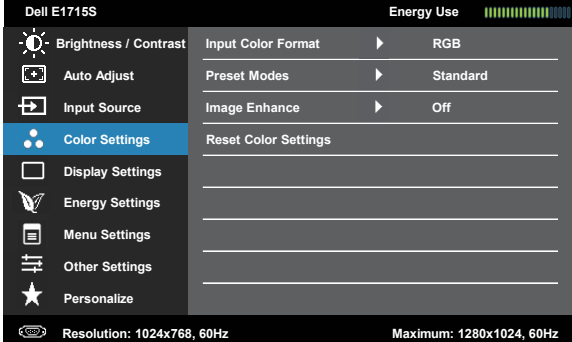
Dialogul următor apare pe un ecran negru deoarece monitorul se reglează singur în funcție de intrarea curentă:

Auto Adjustment in Progress...

Reglarea automată permite monitorului să se regleze automat în funcție de semnalul video intrat. După utilizarea reglării automate, puteți regla monitorul utilizând comenzile sincronizatorului pixelilor (brut) și fazei (fin) în **Display Settings (setările afișajului)**.

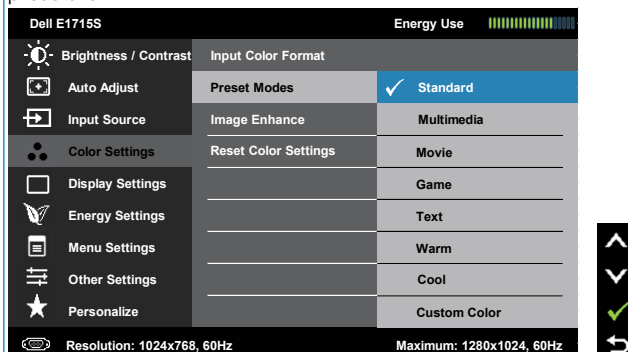
NOTĂ: Reglarea automată nu are loc dacă apăsați pe buton în timp ce nu există semnale de intrare video active sau cabluri atașate.



Această opțiune este valabilă numai atunci când utilizați conectorul analog (VGA).



	Input Source (Sursă de intrare)	<p>Utilizați meniul Input Source (Sursă intrare) pentru a selecta între semnale video diferite care pot fi conectate la monitor.</p>  <p>The screenshot shows the 'Input Source' menu on a Dell E1715S monitor. The 'Auto Select' option is checked. Below it, 'VGA' and 'DisplayPort' are listed with their respective icons. The bottom of the screen shows 'Resolution: 1024x768, 60Hz' and 'Maximum: 1280x1024, 60Hz'. Navigation arrows are visible on the right side.</p>
	Auto Select (Selectare automată)	<p>Alegeți Auto Select (Selectare automată) pentru a căuta semnalele de intrare disponibile.</p>
	VGA	<p>Selecțaiți intrarea VGA dacă utilizați conectorul (VGA). Apăsaiți pe  pentru a selecta sursa de intrare VGA.</p>
	DisplayPort	<p>Selecțaiți intrarea DisplayPort atunci când utilizați conectorul DisplayPort (DP). Apăsaiți pe  pentru a selecta sursa de intrare DisplayPort.</p>
	Color Settings (Culoare Setări)	<p>Utilizați meniul de setare Color Settings (Culoare Setări) pentru a regla setările culorilor monitorului.</p>  <p>The screenshot shows the 'Color Settings' menu on a Dell E1715S monitor. The 'Input Color Format' is set to 'RGB'. Other options include 'Preset Modes' (Standard), 'Image Enhance' (Off), and 'Reset Color Settings'. The bottom of the screen shows 'Resolution: 1024x768, 60Hz' and 'Maximum: 1280x1024, 60Hz'. Navigation arrows are visible on the right side.</p>
	Input Color Format (Intrare format culoare)	<p>Vă permite să setați modul de intrare video:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Selecțaiți această opțiune dacă monitorul este conectat la un computer sau player DVD prin cablul de la HDMI la adaptor DVI. • YPbPr: Selecțaiți această opțiune dacă playerul DVD acceptă numai ieșirea YPbPr.

Preset Modes (Moduri prestabilite)

Vă permite să alegeți dintr-o listă de moduri de culoare presetate.



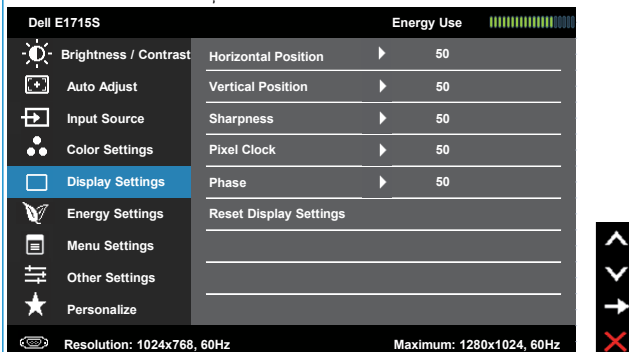
- **Standard:** Încarcă setările de culoare implicite ale monitorului. Acesta este modul prestabilit implicit.
- **Multimedia:** Încarcă setările de culoare ideale pentru aplicațiile multimedia.
- **Movie (Film):** Încarcă setările de culoare ideale pentru aplicațiile filmelor.
- **Game (Joc):** Încarcă setările de culoare ideale pentru aplicațiile jocurilor.
- **Text:** Încarcă setările de culoare ideale pentru mediul ambiant al biroului.
- **Warm (Cald):** Crește temperatura de culoare. Ecranul pare mai cald cu o nuanță roșiatică/gălbuie.
- **Cool (Rece):** Descrește temperatura de culoare. Ecranul apare mai rece cu o nuanță albastruie.
- **Custom Color (Culoare particularizată):** Vă permite să reglați manual setările de culoare. Apăsați pe tastele  și  pentru a regla valorile pentru culorile roșie, verde și albastră și pentru a crea modul propriu de culori presetate.

Hue (Nuanță)	<p>Vă permite să comutați nivelul nuanței imaginii video spre verde sau violet. Se utilizează pentru a regla culoarea dorită a tonalității pielii. Utilizați ▲ (pentru a intensifica tenta verde) or ▼ (pentru a atenua tenta mov) pentru a efectua reglarea (min. 0 ~ max. 100, implicit 50).</p> <p> NOTĂ: Numai pentru modurile presetate Movie (Film) sau Game (Joc).</p>
Saturation (Saturație)	<p>Vă permite să reglați saturația culorilor imaginii video. Utilizați ▲ (pentru a intensifica aspectul monocrom) or ▼ (pentru a atenua aspectul colorat) pentru a efectua reglarea (min. 0 ~ max. 100, implicit 50).</p>
Image Enhance (Îmbunătățire imagine)	<p>Funcția va îmbunătăți contururile unei imagini.</p> <p> NOTĂ: Numai pentru modurile presetate Standard, Multimedia, Movie (Film) sau Game (Joc). Această opțiune va fi inactivă (gri) dacă modul presetat nu se află în unul dintre cele patru.</p>
Reset Color Settings (Resetare setări de culoare)	<p>Reinițializează setările de culoare ale monitorului la valorile implicite din fabrică.</p>



Display Settings (Setări afișare)

Utilizați meniul **Displays Settings (Setări afișaj)** pentru a regla setările setările de afișare ale monitorului.



Horizontal Position (Poziție orizontală)

Utilizați butoanele sau pentru a regla imaginea spre stânga sau spre dreapta. Minimum este „0” (-). Maximum este „100” (+).

Vertical Position (Poziție verticală)

Utilizați butoanele sau pentru a regla imaginea în sus sau în jos. Minimum este „0” (-). Maximum este „100” (+).

Sharpness (Claritate)

Această imagine poate face ca imaginea să fie mai clară sau mai estompată. Utilizați sau pentru a regla claritatea de la „0” la „100”.

Pixel Clock (Sincronizator pixeli)

Reglajele Phase (Fază) și Pixel Clock (Frecvență sincronizare pixeli) vă permit să reglați monitor conform preferințelor dvs. Utilizați butoanele sau pentru a regla la cea mai bună calitate a imaginii.

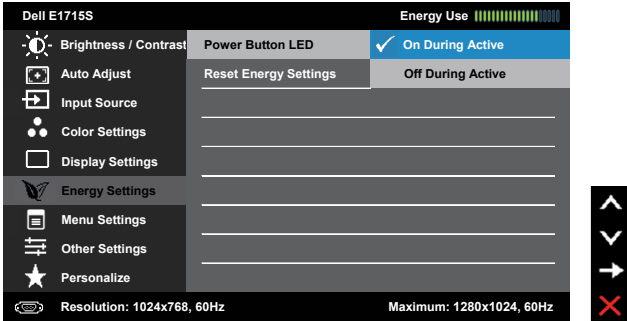
Phase (Fază)

Dacă nu obțineți rezultate satisfăcătoare reglând Phase (Faza), utilizați reglajul Pixel Clock (Sincronizare frecvență pixeli) (brut) și apoi utilizați din nou Phase (Faza) (fin).

NOTĂ: Reglajele Pixel Clock (Sincronizator pixeli) și Phase (Fază) sunt disponibile numai pentru intrarea VGA.

Reset Display Settings (Resetare setări afișaj)

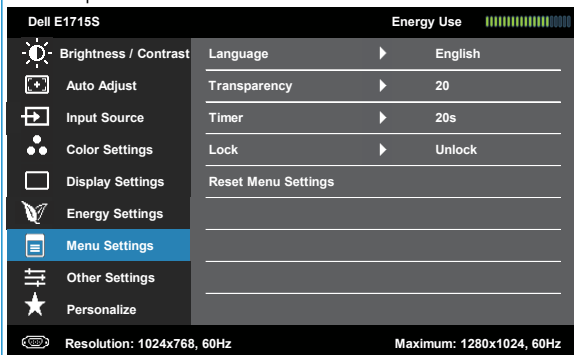
Selectați această opțiune pentru a restaura setările implicite ale afișajului.

<p>Energy Settings (Setări energie)</p>	
<p>Power Button LED (Led buton de alimentare)</p>	<p>Vă permite să setați activarea sau dezactivarea indicatorului led de alimentare când este activ pentru a economisi energie.</p>
<p>Reset Energy Settings (Resetare setări energie)</p>	<p>Selectați această opțiune pentru a restaura valorile implicite ale setărilor energiei.</p>



Menu Settings (Setări 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)

Vă permite să setați afișajul OSD la una dintre cele opt limbi: Engleză, spaniolă, franceză, germană, portugheză, rusă, chineză simplificată sau japoneză.

Transparency (Transparență)

Vă permite să reglați fundalul meniului OSD de la opac la transparent.


Timer (Temporizator)

Vă permite să setați durata pentru care meniul OSD rămâne activ după ce apăsați o tastă a monitorului.

Utilizați tastele **▲** și **▼** pentru a regla cursorul în trepte de 1 secundă, între 5 și 60 de secunde.

Lock (Blocare)

Controlează accesul utilizatorului la reglaje. Dacă ați selectat Lock (Blocare), utilizatorul nu mai poate face niciun fel de reglaj. Sunt blocate toate tastele, exceptând tasta **↵**.

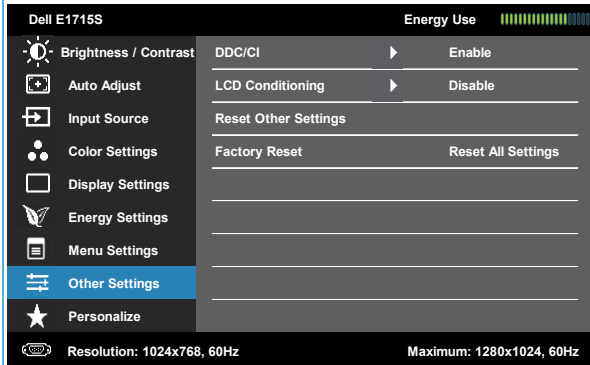
 **NOTĂ:** Dacă meniul OSD este blocat, apăsând pe tasta meniului ajungeți direct la meniul setărilor OSD, cu opțiunea „Blocare OSD” preselectată la intrare. Țineți apăsată tasta **↵** timp de 10 secunde pentru deblocare și pentru a permite accesul utilizatorului la toate setările valabile.

Reset Menu Settings (Resetare setări meniu)

Selectați această opțiune pentru a restaura setările implicite ale meniului.



Other Settings (Alte setări)

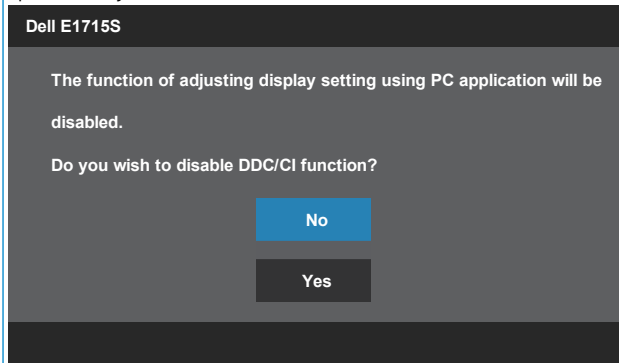



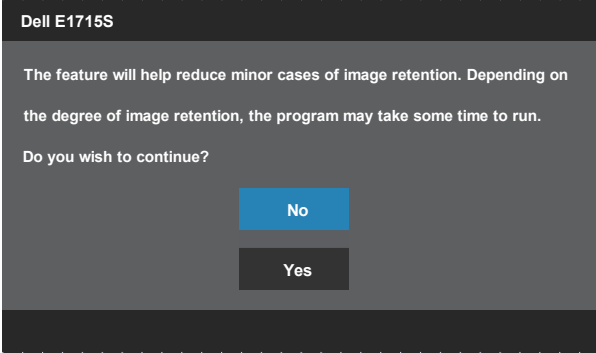
DDC/CI

DDC/CI (canal de date ale afișajului/interfață de comandă) îi permite unui software de pe computer să regleze setările de afișare ale monitorului, cum ar fi luminozitatea, balanța de culori etc.

Enable (Activare (implicită)): Optimizează performanța monitorului și oferă un grad de utilizare mai bun.

Disable (Dezactivare): Dezactivează opțiunea DDC/CI și pe ecran apare mesajul următor.

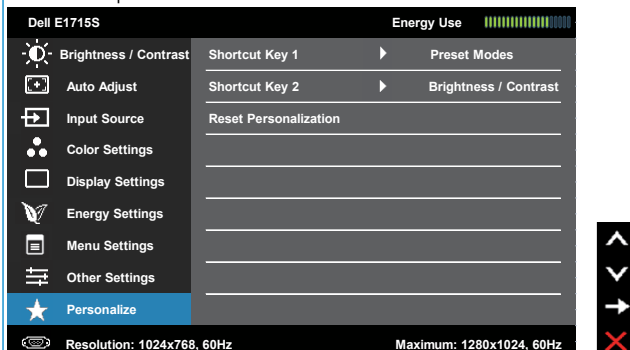


<p>LCD Conditioning (Condiționare LCD)</p>	<p>Această caracteristică ajută la reducerea cazurilor minore de reținere a imaginii.</p> <p>Dacă o imagine pare blocată pe monitor, selectați LCD Conditioning (Condiționare LCD) pentru a ajuta la eliminarea reținerii imaginii. Utilizarea caracteristicii LCD Conditioning (Condiționare LCD) poate să dureze. Caracteristica LCD Conditioning (Condiționare LCD) nu poate elimina cazurile grave de reținere sau imprimare pe ecran a imaginii.</p> <p> NOTĂ: Utilizați caracteristica LCD Conditioning (Condiționare LCD) numai dacă apare o problemă legată de reținerea imaginii.</p> <p>Mesajul de avertizare de mai jos apare dacă utilizatorul selectează activarea condiționării LCD.</p>  <p>The screenshot shows a dark grey dialog box with the following text: "Dell E1715S", "The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.", "Do you wish to continue?", and two buttons labeled "No" and "Yes".</p>
<p>Reset Other Settings (Resetare alte setări)</p>	<p>Selectați această opțiune pentru a restaura alte setări la cele implicite, cum ar fi DDC/CI.</p>
<p>Factory Reset (Resetare la valorile din fabrică)</p>	<p>Resetează toate setările OSD la valorile presetate din fabrică.</p>



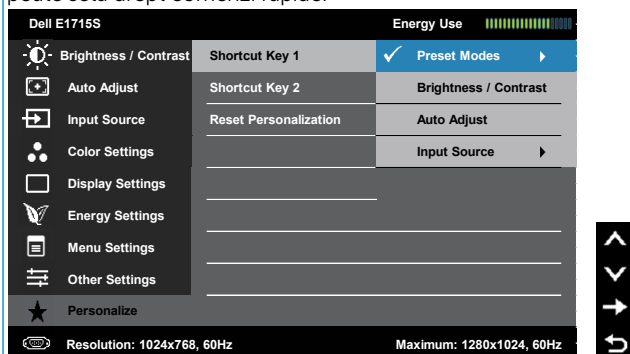
Personalize (Personalizare)

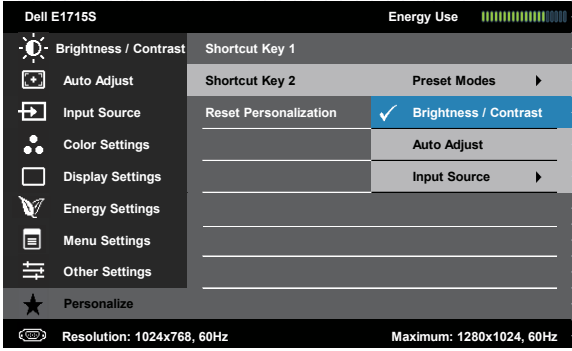
Selectarea acestei opțiuni vă permite să setați două taste pentru comenzi rapide.



Shortcut Key 1 (Tastă comandă rapidă 2)

Utilizatorul poate selecta dintre „Preset Modes” (Moduri presetate), „Brightness/Contrast” (Luminozitate/Contrast), „Auto Adjust” (Reglare automată), „Input Source” (Sursă intrare) și le poate seta drept comenzi rapide.

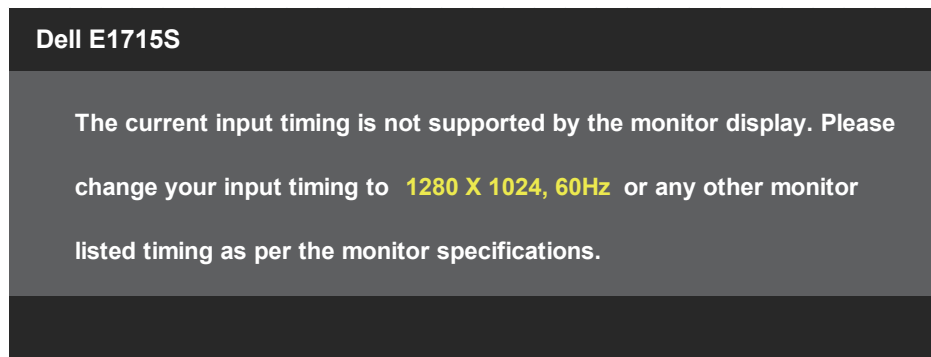


<p>Shortcut Key 2 (Tastă comandă rapidă 2)</p>	<p>Utilizatorul poate selecta dintre „Preset Modes” (Moduri presetate), „Brightness/Contrast” (Luminozitate/Contrast), „Auto Adjust” (Reglare automată), „Input Source” (Sursă intrare) și le poate seta drept comenzi rapide.</p> 
<p>Reset Personalization (Resetare personalizare)</p>	<p>Vă permite să restaurați tasta comenzii rapide la setarea implicită.</p>

Mesaje OSD

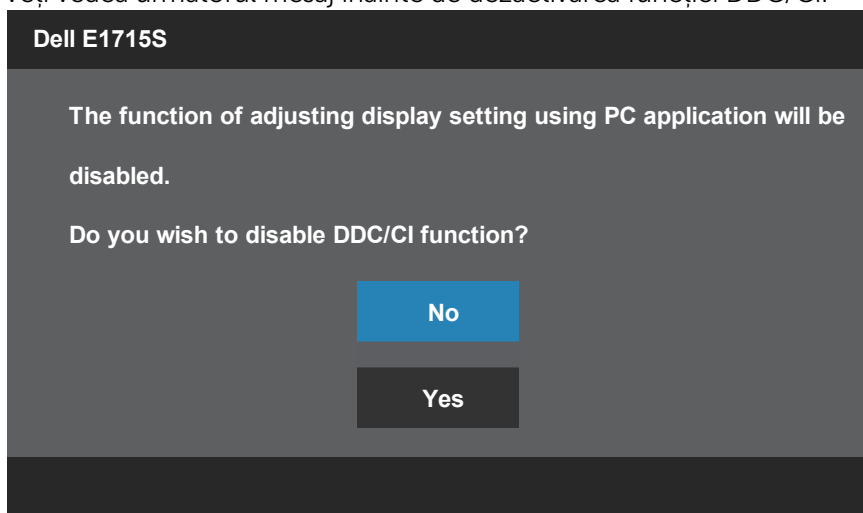
Atunci când monitorul nu acceptă un anumit mod de rezoluție, veți vedea următorul mesaj:

E1715S:

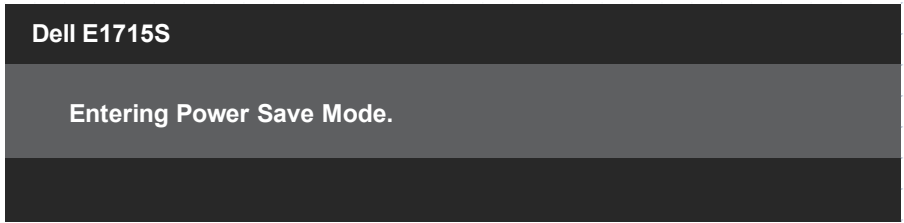


Acest lucru înseamnă că monitorul nu se poate sincroniza cu semnalul primit de la computer. Consultați **Specificațiile monitorului** pentru domeniile de frecvență orizontală și verticală pentru acest monitor. Modul recomandat este 1280 x 1024.

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

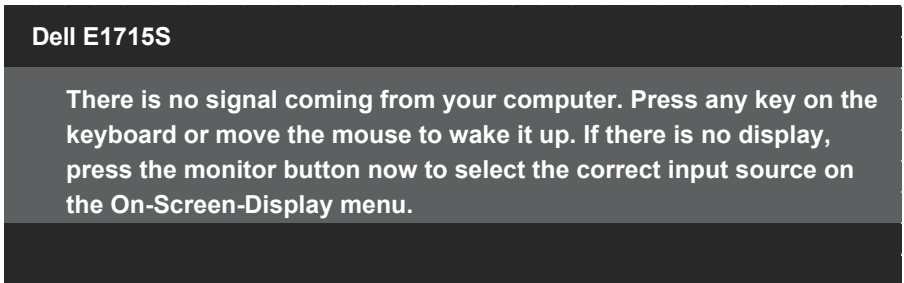


Atunci când monitorul intră în **modul de economisire a energiei**, apare mesajul următor:

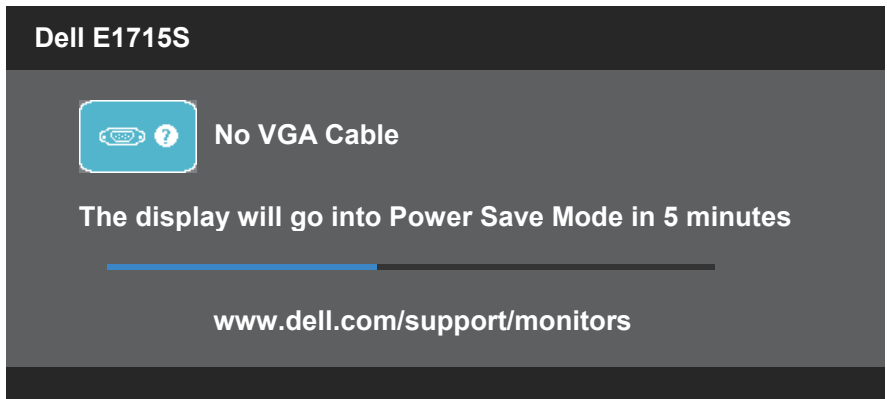


Activați computerul și monitorul pentru a avea acces la **OSD**.

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



Dacă nu s-a conectat cablul VGA sau DP, apare o casetă de dialog care plutește, ca mai jos. Monitorul a trece la **modul de economisire a energiei după 5 minute**, dacă rămâne în această stare.



Consultați **Solving Problems** pentru informații suplimentare.

Setarea rezoluției maxime

Pentru a seta rezoluția maximă a monitorului:

În Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Numai pentru Windows 8/Windows 8.1, selectați panoul Desktop pentru a comuta desktopul clasic.
2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Rezoluție ecran**.
3. Faceți clic în lista verticală a rezoluție ecranului și selectați 1280 x 1024.
4. Faceți clic pe OK.

În Windows 10:

1. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Setări afișare**.
2. Faceți clic pe **Setări avansate pentru afișaj**.
3. Faceți clic în lista verticală **Resolution (Rezoluție)** și selectați 1280 x 1024.
4. Faceți clic pe **Apply (Aplicare)**.

Dacă nu vedeți opțiunea 1280 x 1024, probabil va trebui să actualizați driverul video. În funcție de computer, finalizați una dintre procedurile următoare:

Dacă aveți un desktop Dell sau un computer portabil:

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

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

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

Utilizarea caracteristicii de înclinare

Înclinare

Cu suportul asamblat, puteți înclina monitorul pentru cel mai confortabil unghi de vizualizare.

21° typical (maximum 22°) 5° typical (maximum 5.5°)



NOTĂ: Baza suportului este detașată atunci când monitorul este livrat din fabrică.

Depanarea

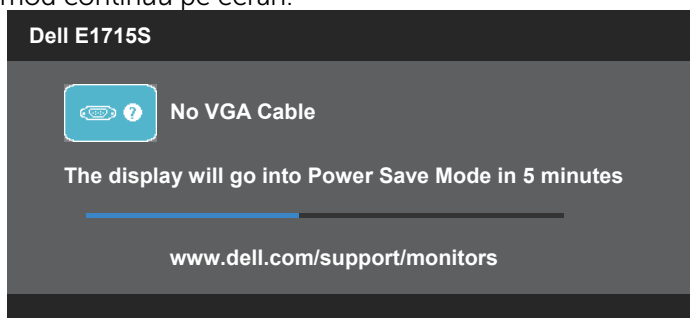
⚠️ AVERTIZARE: Înainte de a începe oricare dintre procedurile din această secțiune, respectați Safety Instructions.

Testare automată

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

1. Opriți computerul și monitorul.
2. Deconectați cablul video de la spatele computerului. Pentru a efectua corect testul automat, scoateți toate cablurile video conectate de la spatele 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 incorect. Când se află în modul de testare automată, ledul 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.



4. Această casetă mai apare în timpul funcționării normale a sistemului, dacă sunt deconectate sau deteriorate cablurile video. Monitorul a trece la **modul de economisire a energiei după 5 minute**, dacă rămâne în această stare.
5. Opriți monitorul și reconectați cablul video; apoi, porniți computerul și monitorul.

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

Diagnosticări încorporate

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

Pentru a rula diagnosticarea încorporată:

1. Asigurați-vă că ecranul este curat (nu există particule de praf pe suprafața ecranului).
2. Deconectați cablurile video de la spatele computerului sau monitorului. Monitorul trece în modul de testare automată.
3. Țineți apăsat simultan butoanele **1** și **4** pe panoul frontal timp de 2 secunde. Apare un ecran gri.
4. Verificați cu atenție dacă ecranul are anomalii.
5. Apăsați din nou pe butonul **4** de pe panoul frontal. Culoarea ecranului devine roșie.
6. Verificați dacă afișajul are anomalii.
7. Repetați etapele 5 și 6 pentru a inspecta afișajul în ecranele verde, albastru, negru și alb.

Testul este finalizat atunci când apare ecranul alb. Pentru a ieși, apăsați din nou pe butonul **4**.

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

Probleme obișnuite

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


Simptome comune	Ce observați	Soluții posibile
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare stins	Lipsă imagine	<ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer. • Verificați dacă priza de curent funcționează corespunzător făcând proba cu orice alt echipament electric. • Asigurați-vă că butonul de alimentare este apăsat complet. • Verificați opțiunea butonului cu led în Energy Setting (Setări energie) din meniul OSD
Lipsă semnal video/ indicator LED de alimentare aprins	Lipsă imagine sau absență luminozitate	<ul style="list-style-type: none"> • Creșteți luminozitatea și contrastul prin comenzile din OSD. • Efectuați testul automat al monitorului. • Verificați să nu existe pini rupți sau îndoiți la conectorul cablului video. • Asigurați-vă că s-a selectat corect sursa de intrare în meniul de selectare Sursă de intrare • Rulați diagnosticarea încorporată.
Focalizare de slabă calitate	Imaginea este neclară, estompată sau dublată	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicați funcția Auto Adjust (Reglare automată) din meniul OSD. • Reglați comenzile Phase (Fază) și Pixel Clock (Sincronizator pixeli) din meniul OSD. • Eliminați cablurile prelungitoare ale semnalului video. • Reinițializați monitorul la setările din fabrică.
Imagine video oscilantă/instabilă	Imagine sinuoasă sau deplasare abia perceptibilă	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicați funcția Auto Adjust (Reglare automată) din meniul OSD. • Reglați comenzile Phase (Fază) și Pixel Clock (Sincronizator pixeli) din meniul OSD. • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Verificați factorii de mediu. • Mutați monitorul în altă încăpere și faceți testul.

Pixeli lipsă	Ecranul LCD are puncte	<ul style="list-style-type: none"> • Opriiți și reporniți. • Pixelii stinși permanent reprezintă un defect normal care poate apărea la tehnologia LCD. <p>Pentru informații suplimentare despre calitatea monitoarelor Dell și politica pixelilor, consultați site-ul Dell Support la adresa: www.dell.com/support/monitors.</p>
Pixeli blocați	Ecranul LCD are puncte strălucitoare	<ul style="list-style-type: none"> • Opriiți și reporniți. • Pixelii stinși permanent reprezintă un defect normal care poate apărea la tehnologia LCD. <p>Pentru informații suplimentare despre calitatea monitoarelor Dell și politica pixelilor, consultați site-ul Dell Support la adresa: www.dell.com/support/monitors.</p>
Probleme privind luminozitatea	Imaginea este prea întunecată sau prea luminoasă	<ul style="list-style-type: none"> • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Reglare automată din meniul OSD. • Reglați luminozitatea și contrastul din meniul OSD.
Distorsiune geometrică	Ecranul nu este centrat corect.	<ul style="list-style-type: none"> • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Reglare automată din meniul OSD. • Reglați luminozitatea și contrastul din meniul OSD. <p>NOTĂ: Atunci când utilizați „DP”, reglajele de poziționare nu sunt disponibile.</p>
Linii orizontale/ verticale	Pe ecran apar una sau mai multe linii	<ul style="list-style-type: none"> • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Aplicați funcția Auto Adjust (Reglare automată) din meniul OSD. • Reglați comenzile Phase (Fază) și Pixel Clock (Frecvență sincronizare pixeli) din meniul OSD. • Efectuați testarea automată a monitorului și stabiliți dacă aceste linii se regăsesc și în testul automat. • Verificați să nu existe pini rupți sau îndoșiți la conectorul cablului video. <p>NOTĂ: Atunci când utilizați „DP”, reglajele Pixel Clock (Sincronizator pixeli) și Phase (Fază) nu sunt disponibile.</p>


Probleme de sincronizare	Ecranul apare demodulat sau inegal	<ul style="list-style-type: none"> • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Aplicați funcția Auto Adjust (Reglare automată) din meniul OSD. • Reglați comenzile Phase (Fază) și Pixel Clock (Frecvență sincronizare pixeli) din meniul OSD. • Efectuați testarea automată a monitorului pentru a stabili dacă aceste liniile amestecate apar și în testul automat. • Verificați să nu existe pini rupți sau îndoiți la conectorul cablului video. • Reporniți computerul în modul de siguranță.
Probleme legate de siguranță	Semne vizibile de fum sau scântei	<ul style="list-style-type: none"> • Nu efectuați etapele de depanare. • Contactați imediat compania Dell.
Probleme intermitente	Monitorul funcționează defectuos uneori	<ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer. • Reinițializați monitorul la setările din fabrică. • Efectuați testarea automată a monitorului pentru a stabili dacă problema legată de intermitență apare și în testul automat.
Culoare lipsă	Lipsește culoarea din imagine	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuați testul automat al monitorului. • Asigurați-vă că este conectat și fixat corespunzător cablul video care face legătura între monitor și computer. • Verificați să nu existe pini rupți sau îndoiți la conectorul cablului video.
Culoare incorectă	Culoarea imaginii nu este corectă	<ul style="list-style-type: none"> • Schimbați Mod setare culori în Setări de culoare din meniul OSD la Grafică sau Video, în funcție de aplicație. • Încercați diferite setări presetate ale culorilor în meniul OSD Color Settings (Setări culoare). Reglați valoarea R/G/B în meniul OSD Color Settings (Setări culoare) dacă s-a dezactivat gestionarea culorilor. • Schimbați Input Color Format (Format culoare de intrare) la PC RGB sau YPbPr în meniul OSD Advance Settings (Setări avansate).
Remanența imaginii de la o imagine statică rămasă pe monitor pentru mai mult timp	Pe ecran apare o umbră ușoară a imaginii statice afișate	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați caracteristica Power Management (Gestionare alimentare) pentru a opri monitorul de fiecare dată când nu este utilizat (pentru informații suplimentare, consultați Moduri de gestionare a alimentării). • Alternativ, utilizați economizorul de ecran cu schimbare dinamică. • Utilizați caracteristica „LCD Conditioning” (Condiționare LCD) de la „Other Settings” (Alte setări) pentru a elimina reținerea imaginii.

Probleme specifice produsului

Simptome specifice	Ce observați	Soluții posibile
Imaginea ecranului este prea mică	Imaginea este centrată pe ecran, dar nu umple întreaga suprafață de vizualizare	<ul style="list-style-type: none"> 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"> Opriiți 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, ledul este alb. Atunci când apăsați pe tastele „sus”, „jos” sau „Meniu”, va apărea mesajul „Lipsă semnal de intrare”.	<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. Resetați computerul sau playerul video.
Imaginea nu umple tot ecranul	Imaginea nu poate umple ecranul pe înălțime sau pe lățime	<ul style="list-style-type: none"> Rulați diagnosticarea încorporată.

 **NOTĂ:** Atunci când alegeți modul DP, nu este disponibilă funcția de reglare automată.

Anexă

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

Pentru informații suplimentare despre instrucțiunile privind siguranța, consultați *ghidul cu informații despre produs*.

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

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


Acest dispozitiv respectă secțiunea 15 din reglementările FCC.

Funcționarea se face în următoarele două condiții:

- (1) acest dispozitiv nu poate provoca interferențe dăunătoare
- (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențele care pot duce la un mod de funcționare nedorit

Contactați Dell

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

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

Dell vă oferă mai multe opțiuni de service și asistență online sau telefonică. Disponibilitatea variază în funcție de țară și produs, iar unele servicii

pot să nu fie disponibile în zona dvs.

Pentru a accesa conținut de asistență online pentru monitor:

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

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

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

Configurarea monitorului

Configurarea rezoluției afișajului la 1280 x 1024 (maximum)

Pentru performanța optimă a afișajului cu sistemele de operare Microsoft Windows, setați rezoluția de afișare la 1280 x 1024 pixeli parcurgând etapele următoare:

În Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Numai pentru Windows 8/Windows 8.1, selectați panoul Desktop pentru a comuta desktopul clasic.
2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe Screen Resolution (Rezoluție ecran).
3. Faceți clic în lista verticală a rezoluție ecranului și selectați 1280 x 1024.
4. Faceți clic pe OK.

În Windows 10:


1. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Setări afișare**.
2. Faceți clic pe **Setări avansate pentru afișaj**.
3. Faceți clic în lista verticală **Resolution (Rezoluție)** și selectați 1280 x 1024.
4. Faceți clic pe **Apply (Aplicare)**.

Dacă nu vedeți opțiunea 1280 x 1024, probabil va trebui să actualizați driverul video. Alegeți scenariul de mai jos care descrie cel mai bine sistemul computerului pe care îl utilizați și urmați etapele furnizate.

- 1: **Dacă aveți un desktop sau un computer portabil Dell cu acces la internet**
- 2: **Dacă aveți un desktop, un computer portabil sau o placă video non-Dell**

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

1. Accesați <http://www.dell.com/support>, introduceți eticheta de service și descărcați cel mai recent driver al plăcii video
2. După instalarea driverelor adaptorului grafic, încercați să setați rezoluția înapoi la 1280 x 1024.

 **NOTĂ:** Dacă nu puteți seta rezoluția la 1280 x 1024, contactați Dell pentru a afla care este adaptorul grafic care acceptă aceste rezoluții.


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

În Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Numai pentru Windows 8/Windows 8.1, selectați panoul Desktop pentru a comuta desktopul clasic.
2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Personalizare**.
3. Faceți clic pe **Modificare setări de afișare**.
4. Faceți clic pe **Setări complexe**.
5. Identificați furnizorul controlerului grafic din descrierea din partea de sus a ferestrei (de ex., NVIDIA, ATI, Intel etc.).
6. Consultați site-ul web al furnizorului plăcii video pentru driverul actualizat (de exemplu, <http://www.ATI.com> SAU <http://www.NVIDIA.com>).
7. După instalarea driverelor adaptorului grafic, încercați să setați rezoluția înapoi la 1280 x 1024.

În Windows 10:

1. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Setări afișare**.
2. Faceți clic pe **Setări avansate pentru afișaj**.
3. Faceți clic pe **Afișați proprietățile adaptorului**.
4. Identificați furnizorul controlerului grafic din descrierea din partea de sus a ferestrei (de ex., NVIDIA, ATI, Intel etc.).
5. Consultați site-ul web al furnizorului plăcii video pentru driverul actualizat (de exemplu, <http://www.ATI.com> SAU <http://www.NVIDIA.com>).
6. După instalarea driverelor adaptorului grafic, încercați să setați rezoluția înapoi la 1280 x 1024.

 **NOTĂ:** Dacă nu puteți seta rezoluția la 1280 x 1024, contactați producătorul computerului sau luați în calcul achiziționarea unui adaptor grafic care va accepta rezoluția video de 1280 x 1024.

Procedurile pentru configurarea monitoarelor duale în Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 sau Windows 10

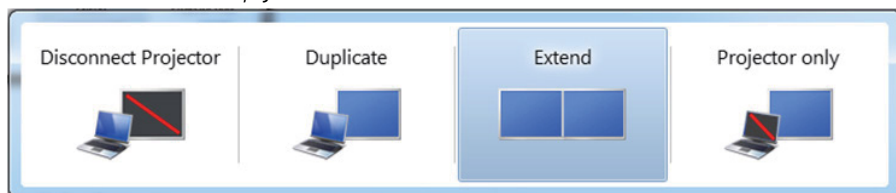
Pentru Windows 7

Conectați monitoare externe la laptop sau desktop printr-un cablu video (VGA, DVI, DP, HDMI etc) și aplicați oricare dintre metodele de configurare de mai jos.

Metoda 1: Utilizând comanda rapidă de la tastatură „W

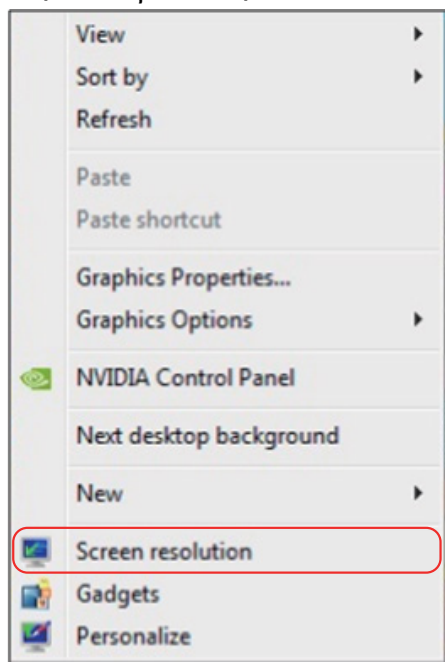


1. Apăsați pe **tasta siglei Windows + P** de pe tastatură.
2. În timp ce țineți apăsată **tasta siglei Windows**, apăsați pe **P** pentru a comuta între afișaje.



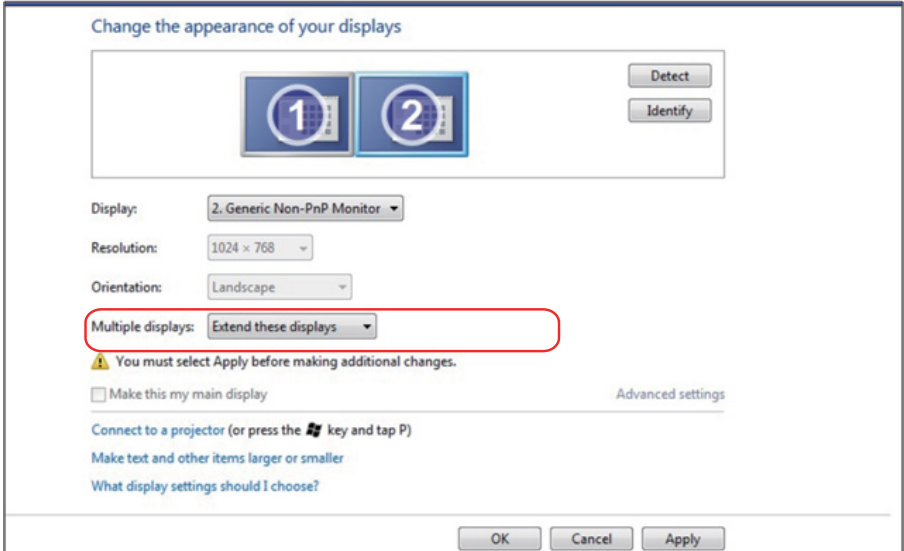
Metoda 2: Utilizând meniul „Screen Resolution (Rezoluție ecran)”

1. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Screen resolution (Rezoluție ecran)**.



2. Faceți clic pe **Multiple displays (Ecrane multiple)** pentru a alege un ecran. Dacă nu vedeți monitorul suplimentar în listă, faceți clic pe **Detect (Detectare)**.



- Probabil va trebui să reporniți sistemul și să repetați pașii de la 1 la 3 dacă sistemul nu detectează monitorul adăugat.

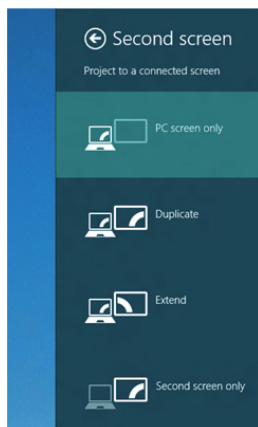


Pentru Windows 8/Windows 8.1

Conectați monitoare externe la laptop sau desktop printr-un cablu video (VGA, DVI, DP, HDMI etc) și aplicați oricare dintre metodele de configurare de mai jos.

Metoda 1: Utilizând comanda rapidă de la tastatură „Win+P”

1. Apăsați pe **tasta siglei Windows + P** de pe tastatură.  + 
2. În timp ce țineți apăsată **tasta siglei Windows**, apăsați pe **P** pentru a comuta între afișaje.

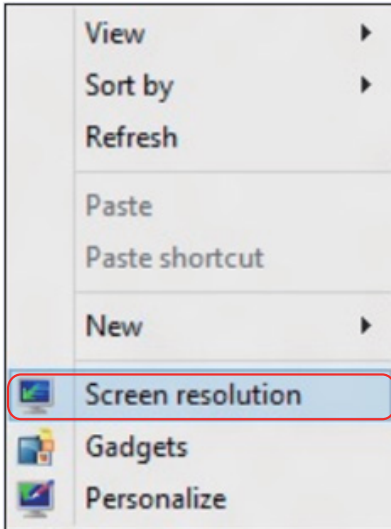


Metoda 2: Utilizând meniul „Screen Resolution (Rezoluție ecran)”

1. În ecranul Start, selectați panoul **Desktop** pentru a comuta la desktopul Windows clasic.

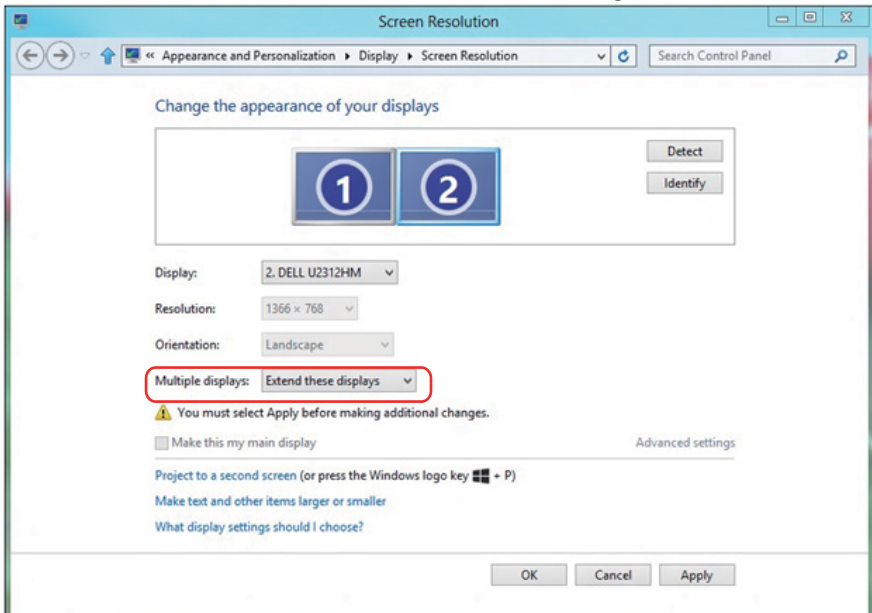


2. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Screen resolution (Rezoluție ecran)**.



3. Faceți clic pe **Multiple displays (Ecrane multiple)** pentru a alege un ecran. Dacă nu vedeți monitorul suplimentar în listă, faceți clic pe Detectare.

- Probabil va trebui să reporniți sistemul și să repetați pașii de la 1 la 3 dacă sistemul nu detectează monitorul adăugat.

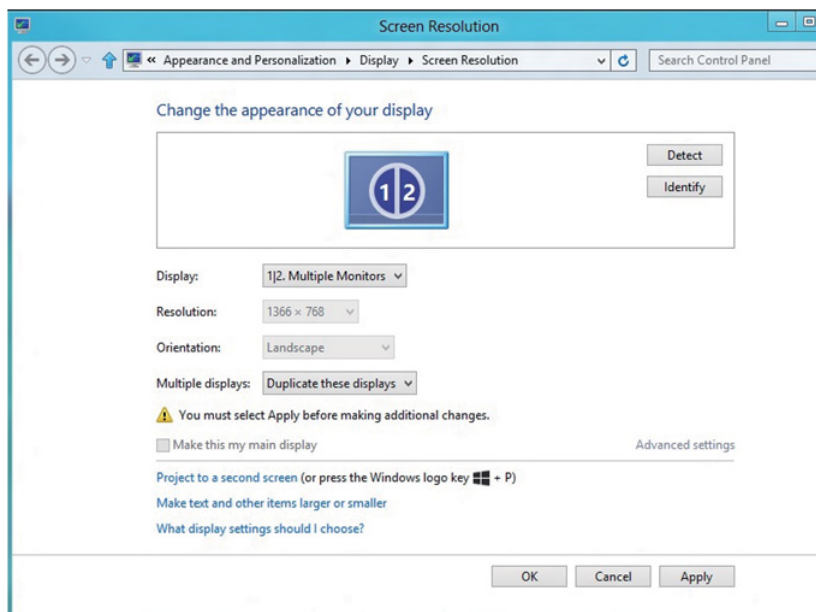


Setarea stilurilor afișajelor pentru mai multe monitoare în Windows 7 sau Windows 8/Windows 8.1

După configurarea monitoarelor externe, utilizatorii pot selecta stilul de afișare dorit din meniul **Multiple displays (Ecrane multiple)**: Dublare, Extindere, Se afișează desktopul pe.

- **Duplicate these displays (Dublați aceste ecrane)**: Dublați același ecran pe două monitoare cu aceeași rezoluție, aleasă în funcție de monitorul cu rezoluția mai mică.

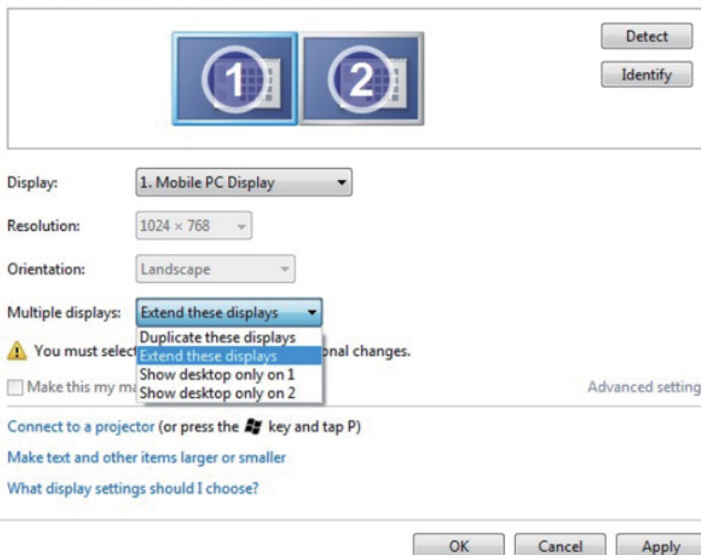
Pentru Windows 8/Windows 8.1



- **Extend these displays (Extindeți aceste ecrane)**: Această opțiune se recomandă atunci când un s-a conectat un monitor extern la un laptop și fiecare monitor poate afișa în mod independent ecrane diferite, pentru a fi mai comod pentru utilizator. Aici se poate configura poziția relativă a ecranelor, de exemplu monitorul 1 se poate configura să fie în stânga monitorului 2 sau invers. Acest lucru depinde de poziția fizică a monitorului LCD față de laptop. Linia orizontală afișată pe ambele monitoare se poate baza pe laptop sau pe monitorul extern. Toate aceste opțiuni sunt reglabile, iar utilizatorul trebuie dor să gliseze monitorul ecranului principal pe monitorul extins.

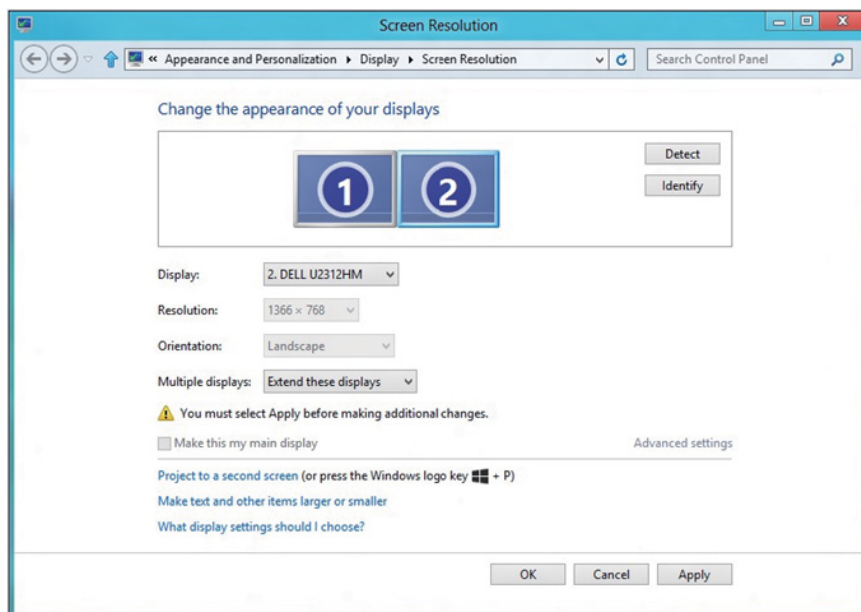
Pentru Windows 7

Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 Display Settings dialog box. At the top, there are two monitor icons labeled '1' and '2'. To their right are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select Apply before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector (or press the Windows logo key + P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Pentru Windows 8/Windows 8.1

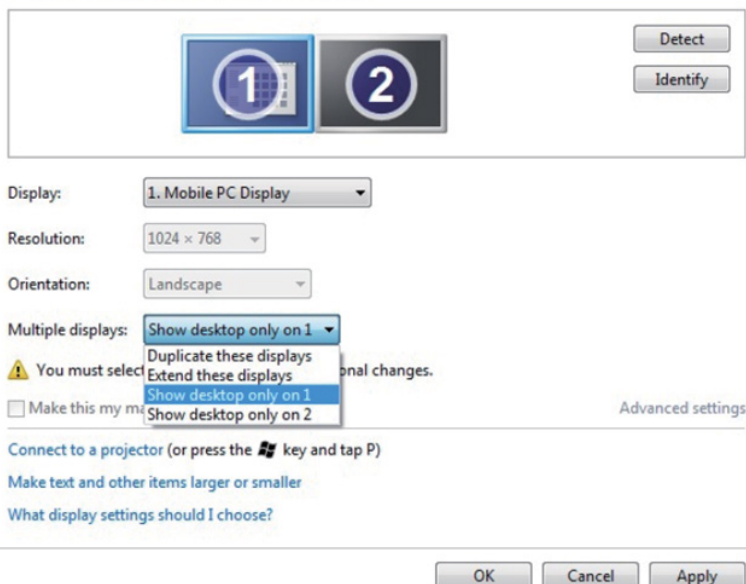



The screenshot shows the Windows 8/8.1 Screen Resolution Control Panel window. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb path is 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. The window content is identical to the Windows 7 dialog box shown above, but the 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1366 x 768'. The 'Warning' text now says: 'You must select Apply before making additional changes.' The 'Advanced settings' link is present. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

- **Show desktop only on... (Se afișează desktopul doar pe...):** Afișați starea unui anumit monitor. În general, această opțiune se alege atunci când laptopul se utilizează ca PC, pentru ca utilizatorul să beneficieze de un monitor extern mare. Majoritatea laptopurilor de astăzi acceptă rezoluțiile principale. După cum se arată în figura de mai sus, rezoluția monitorului laptopului este de numai 1280 x 800, dar după conectarea unui monitor LCD extern de 27", utilizatorii pot îmbunătăți imediat vizionarea la calitate Full HD de 1920 x 1080.

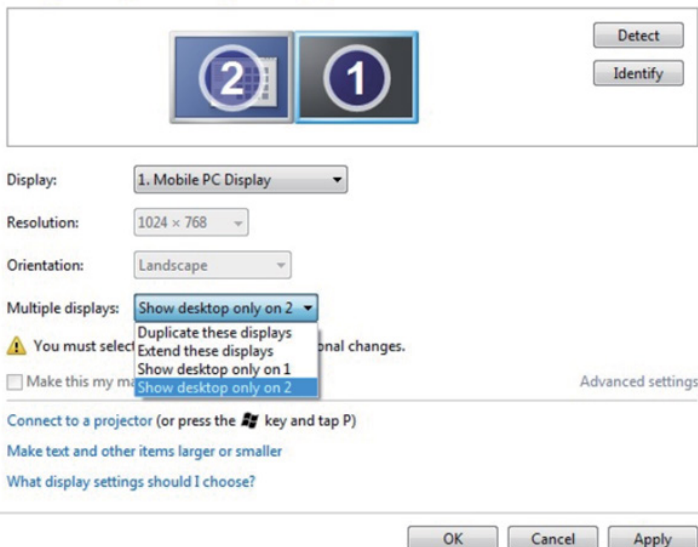
Pentru Windows 7

Change the appearance of your displays



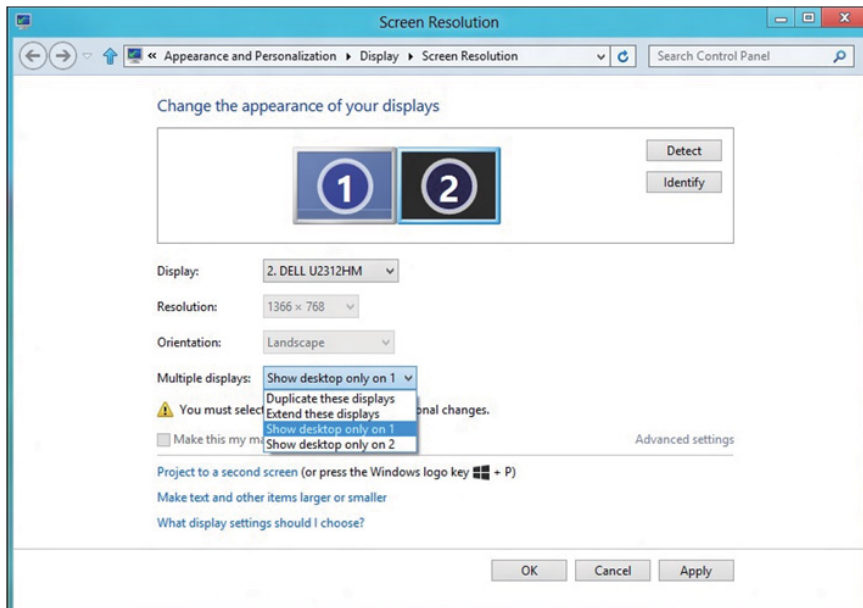
The screenshot shows the Windows 7 Display Settings dialog box. At the top, there are two monitor icons labeled '1' and '2'. To the right are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 1' (selected), 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 2', and 'Show desktop only on 1'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode for each display. Some changes may require a restart.' Below this is a checkbox for 'Make this my main display'. To the right of the dropdown is a link for 'Advanced settings'. At the bottom, there are three buttons: 'OK', 'Cancel', and 'Apply'. Additional text at the bottom includes: 'Connect to a projector (or press the  key and tap P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'.

Change the appearance of your displays

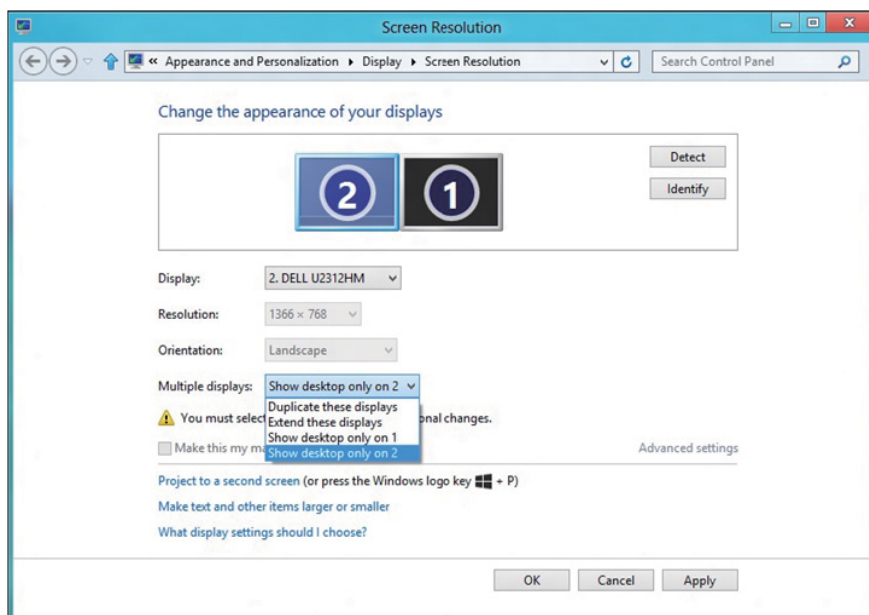


The screenshot shows the Windows 8 display settings interface. At the top, there are two display icons labeled '2' and '1'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' is '1024 x 768' and 'Orientation:' is 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 2', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state 'You must select a display mode that supports the resolution and orientation you selected.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Pentru Windows 8/Windows 8.1





The screenshot shows the Windows 8.1 display settings interface. At the top, there are two display icons labeled '1' and '2'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' is '1366 x 768' and 'Orientation:' is 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 1', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state 'You must select a display mode that supports the resolution and orientation you selected.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Project to a second screen', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

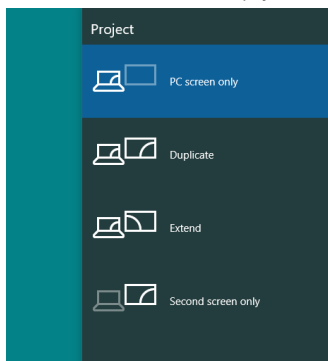


Pentru Windows 10

Conectați monitoarele externe la laptop sau desktop printr-un cablu video (VGA, DVI, DP, HDMI etc) și aplicați oricare dintre metodele de configurare de mai jos.

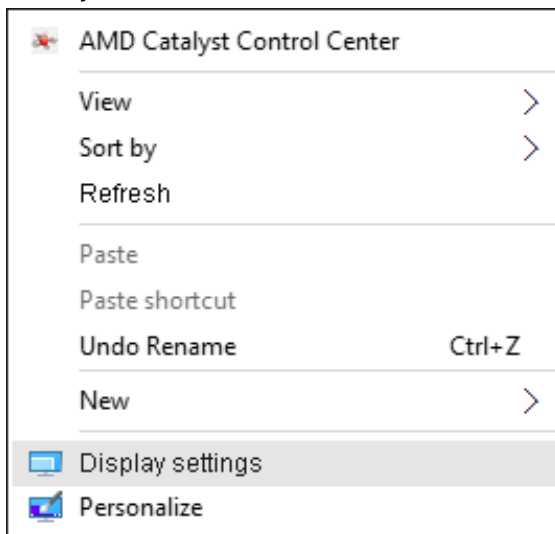
Metoda 1: Utilizând comanda rapidă de la tastatură „Win+P”

1. Apăsați pe **tasta siglei Windows + P** de pe tastatură.  + 
2. În timp ce țineți apăsată **tasta siglei Windows**, apăsați pe **P** pentru a comuta între afișaje.



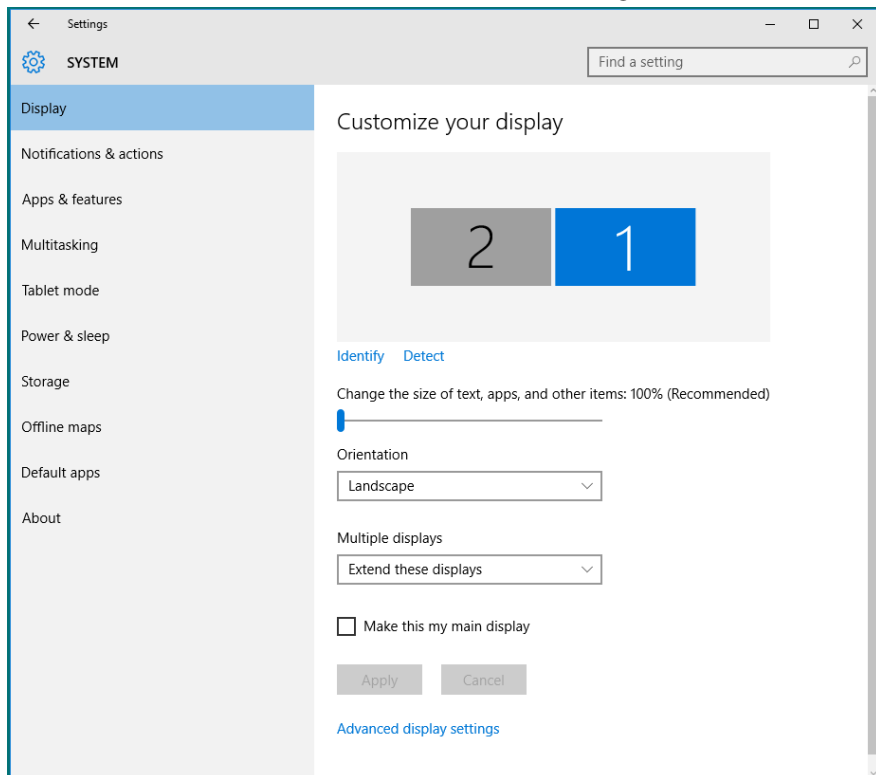
Metoda 2: Utilizând meniul „Screen Resolution (Rezoluție ecran)”

1. Faceți clic dreapta pe desktop și faceți clic pe **Display Settings (Setări afișare)**.



2. Faceți clic pe **Customize your display (Personalizați-vă ecranul)** pentru a alege un ecran. Dacă nu vedeți monitorul suplimentar în listă, faceți clic pe Detectare.

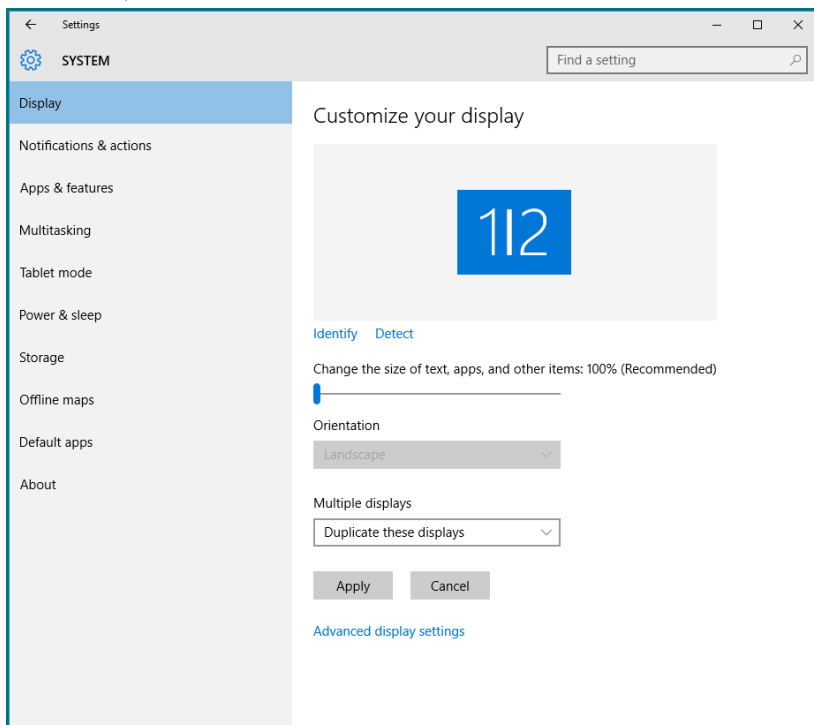
- Probabil va trebui să reporniți sistemul și să repetați pașii de la 1 la 2 dacă sistemul nu detectează monitorul adăugat.



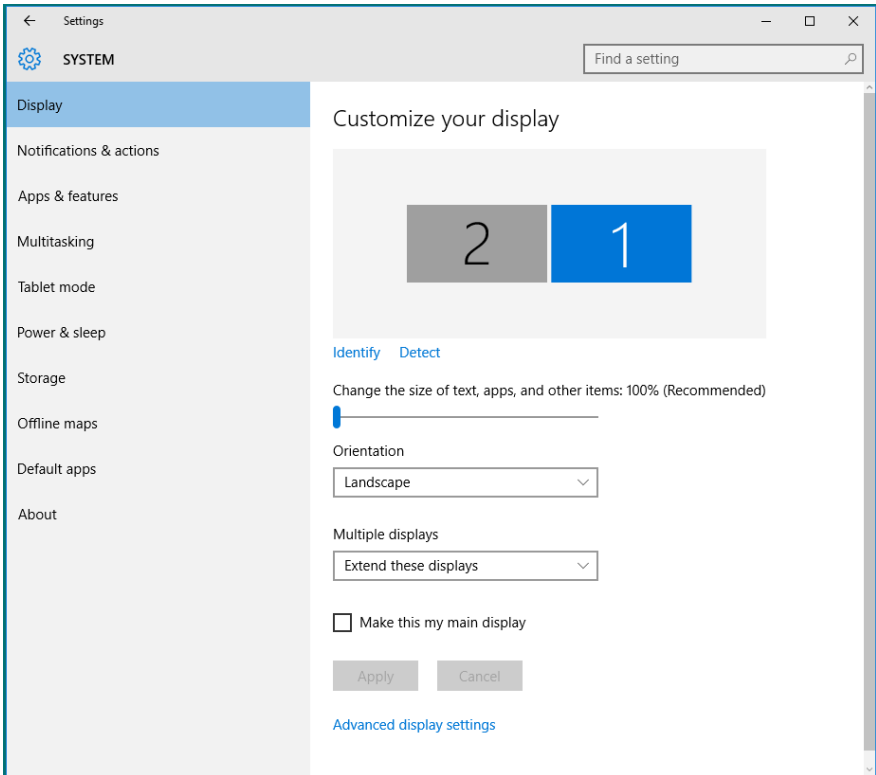
Setarea stilurilor afișajelor pentru mai multe monitoare în Windows 10

După configurarea monitoarelor externe, utilizatorii pot selecta stilul de afișare dorit din meniul **Multiple displays (Ecrane multiple)**: Dublare, Extindere, Se afișează desktopul doar pe, Deconectare.

- **Duplicate these displays (Dublați aceste ecrane):** Dublați același ecran pe două monitoare cu aceeași rezoluție, aleasă în funcție de monitorul cu rezoluția mai mică.



- **Extend these displays (Extindeți aceste ecrane):** Această opțiune se recomandă atunci când un s-a conectat un monitor extern la un laptop și fiecare monitor poate afișa în mod independent ecrane diferite, pentru a fi mai comod pentru utilizator. Aici se poate configura poziția relativă a ecranelor, de exemplu monitorul 1 se poate configura să fie în stânga monitorului 2 sau invers. Acest lucru depinde de poziția fizică a monitorului LCD față de laptop. Linia orizontală afișată pe ambele monitoare se poate baza pe laptop sau pe monitorul extern. Toate aceste opțiuni sunt reglabile, iar utilizatorul trebuie dor să gliseze monitorul ecranului principal pe monitorul extins.



- **Show only on... (Se afișează desktopul doar pe...):** Afișați starea unui anumit monitor. În general, această opțiune se alege atunci când laptopul se utilizează ca PC, pentru ca utilizatorul să beneficieze de un monitor extern mare. Majoritatea laptopurilor de astăzi acceptă rezoluțiile principale. După cum se arată în figura de mai jos, rezoluția monitorului laptopului este de numai 1280 x 800, dar după conectarea unui monitor LCD extern de 27", utilizatorii pot îmbunătăți imediat vizionarea la calitate Full HD de 1920 x 1080.

