



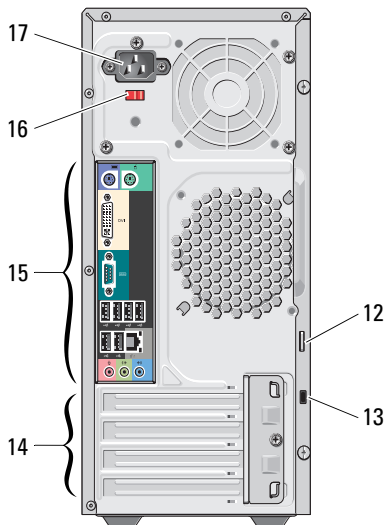
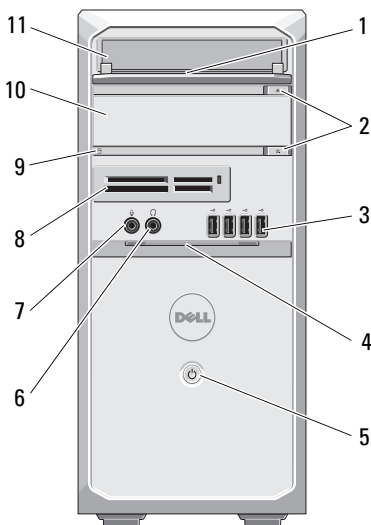
Despre avertismente

 **AVERTISMENT:** Un AVERTISMENT indică un pericol potențial de deteriorare a bunurilor, de vătămare corporală sau de deces.

Dell™ Vostro™ 430

Fișă tehnică cu informații despre configurare și caracteristici

Vedere din față și din spate



- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | panou frontal al compartimentului de unitate de hard disk (deschis) | 2 | buton de scoatere a unității optice (2) |
| 3 | conectori USB 2.0 (4) | 4 | ușă panou frontal (deschisă) |
| 5 | buton de alimentare | 6 | conector căști |
| 7 | conector microfon | 8 | cititor de carduri media (opțional) |

Iunie 2010



OU702PA02

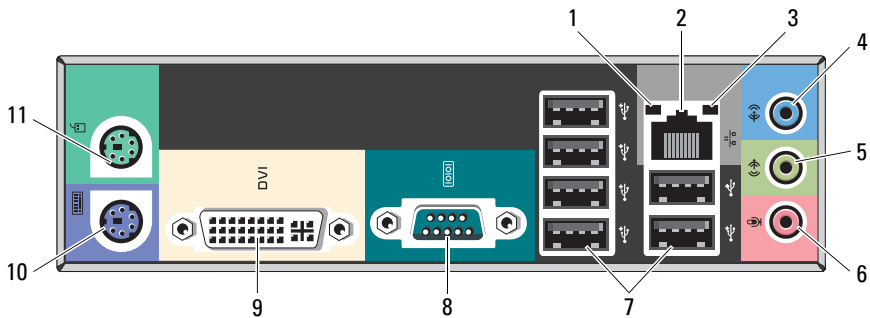
Model de reglementare:
Seria D02M
Tip de reglementare:
D02M001

- | | | | |
|----|---|----|------------------------------------|
| 9 | indicator luminos de acces al unității de hard disk | 10 | unitate optică (opțional) |
| 11 | unitatea optică | 12 | inel lacăt |
| 13 | slot cablu de securitate | 14 | sloturi carduri de extensie (4) |
| 15 | conectori pe panoul din spate | 16 | comutator de selectare a tensiunii |
| 17 | conector alimentare | | |



NOTĂ: Al doilea buton de scoatere este funcțional doar dacă o a doua unitate optică este instalată în sistem.

Panoul din spate



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | indicator luminos de integritate a conexiunii | 2 | conector adaptor de rețea |
| 3 | indicator luminos de activitate a rețelei | 4 | conector de intrare audio/ conector audio S/D spate |
| 5 | conector linie de ieșire/ conector S/D față | 6 | conector microfon/ conector centru/ subwoofer |
| 7 | conectori USB 2.0 (6) | 8 | port serial |
| 9 | Conector DVI-I | 10 | conector PS/2 – tastatură |
| 11 | conector PS/2 – mouse | | |



NOTĂ: Conectorul DVI-I este disponibil doar cu un chipset Intel® H57 Express.

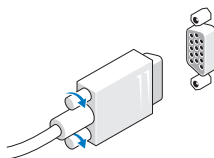
Configurare rapidă

⚠ AVERTISMENT: Înainte de a iniția oricare dintre procedurile indicate în această secțiune, citiți instrucțiunile de siguranță livrate împreună cu computerul. Pentru informații suplimentare despre cele mai bune practici, consultați www.dell.com/regulatory_compliance.

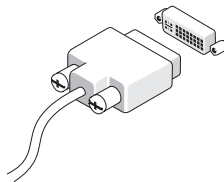
📎 NOTĂ: Este posibil ca unele dispozitive să nu fie incluse dacă nu le-ați comandat.

1 Conectați monitorul utilizând doar unul dintre următoarele cabluri:

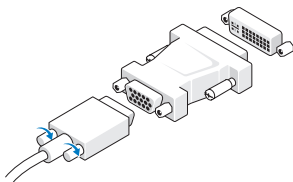
a cablul VGA albastru



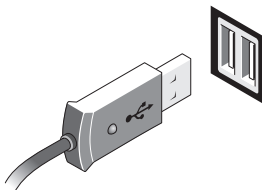
b cablul DVI alb



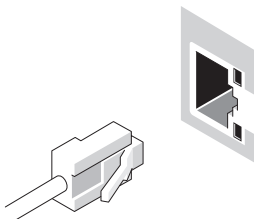
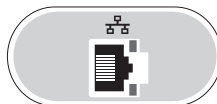
c cablul VGA la un adaptor DVI



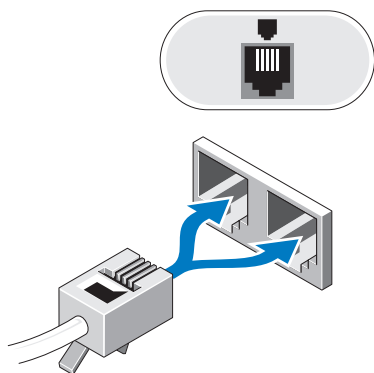
2 Conectați tastatura sau mouse-ul USB (opțional).



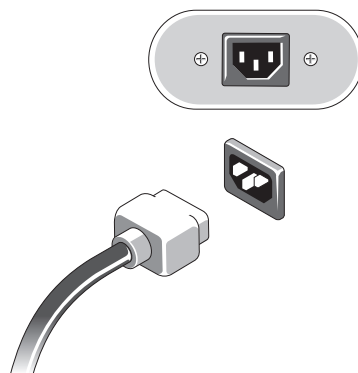
3 Conectați cablul de rețea (opțional).



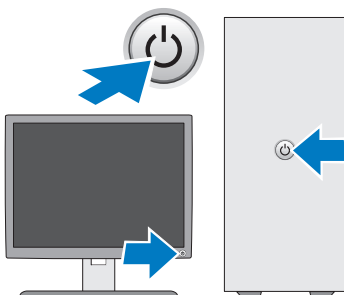
4 Conectați modemul (opțional).



5 Conectați cablurile de alimentare.



6 Apăsați butoanele de alimentare pentru monitor și pentru computer.



Specificații



NOTĂ: Specificațiile următoare sunt exclusiv cele a căror livrare împreună cu computerul este stipulată de lege. Pentru o listă completă și curentă a specificațiilor computerului dvs., vizitați support.dell.com.

Informații de sistem

Chipset chipset Intel P55 Express/chipset Intel H57 Express

Procesor

Tip procesor

- procesor din seria Intel Core™ i3 cu Intel Graphics Media Accelerator HD
- procesor din seria Intel Core i5 cu Intel Graphics Media Accelerator HD
- procesor din seria Intel Core i7

Placă video

Tip placă video:

Integrată integrată pe procesoare din seria Intel Core i3/i5
(Doar chipset Intel H57 Express)

NOTĂ: tipurile de procesoare i7-975, i7-965, i7-950, i7-940, i7-920, i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 și i5-750S nu acceptă placă video integrată

Discretă placă grafică PCI-E x16

- ATI HD4350 – DDR2 512 MO (doar pentru computere cu chipset Intel P55 Express)
- NVIDIA GT310 – DDR2 512 MO
- NVIDIA GT220 – DDR3 1024 MO
- NVIDIA GTS240 – DDR3 1024 MO

Memorie video 512 MO, 1024 MO

Memorie

Conector modul de memorie 4 sloturi DIMM

Capacitate modul de memorie 1 GO, 2 GO sau 4 GO

Tip DDR3 la 1066 MHz sau 1333 MHz

Memorie minimă 1 GO

Memorie maximă 16 GO

Unități

Accesibile din exterior:

Compartimente pentru unități de 3,5 unul
inchi

Compartimente pentru unități de 5,25 două
inchi

Accesibile din interior:

Compartimente pentru unități SATA două
de 3,5 inchi

Dispozitive disponibile:

Unități de hard disk SATA de 3,5 două
inchi

Unitate DVD-ROM, DVD+/-RW sau două
Blu-ray™ SATA de 5,25 inchi

Indicatori luminoși de control și de diagnosticare

Indicator luminos de alimentare	stins – sistemul este oprit sau nu este alimentat. albastru – sistemul este complet funcțional și pornit. Lumina albastră intermitentă indică starea de inactivitate a computerului. galben – lumina galbenă continuă când computerul nu pornește indică o problemă la placa de sistem sau la sursa de alimentare. Lumina galbenă intermitentă indică o problemă la unul din dispozitivele din sistem.
indicator luminos de acces al unității de hard disk	Afișează activitatea unității de hard disk sau CD/DVD SATA. lumină albastră – lumina albastră intermitentă indică citirea sau scrierea datelor (de) pe unitatea de hard disk.
Indicator luminos de integritate a conexiunii	stins – sistemul este oprit sau nu detectează o conexiune fizică la o rețea. verde – indică existența unei conexiuni bune de 10 sau 100 Mbps între rețea și computer. portocaliu – între computer și rețea există o conexiune de 1000 Mbps.

Alimentare

Putere	350 W
Disipare maximă a căldurii	1837 BTU/h (sursă de alimentare de 350 W)

NOTĂ: Degajarea de căldură se calculează în funcție de puterea nominală a sursei de alimentare.

Tensiune	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A
----------	--

(consultați informațiile de siguranță livrate împreună cu computerul pentru informații importante de setare a tensiunii)

Baterie rotundă	baterie rotundă cu litiu CR2032 de 3 V
-----------------	--

Date fizice

Înălțime	370,40 mm (14,58 inchi)
Lățime	170,00 mm (6,69 inchi)
Adâncime	442,75 mm (17,43 inchi)
Greutate	8,10 kg – 10,65 kg (17,86 livre – 23,48 livre)

Specificații de mediu

Temperatură:

În stare de funcționare	între 10 °C și 35 °C (între 50 °F și 95 °F)
Depozitare	între –40 °C și 65 °C (între –40 °F și 149 °F)

Umiditate relativă	20% - 80% (fără condens)
--------------------	--------------------------

Altitudine:

În stare de funcționare	între –15,2 și 3.048 m (între –50 și 10.000 picioare)
Depozitare	între –15,2 și 10.668 m (între –50 și 35.000 picioare)

Nivel contaminant în suspensie	G2 sau inferior, așa cum este definit de ISA-S71.04-1985
--------------------------------	--

Găsirea mai multe informații și resurse

Dacă aveți nevoie:

Să găsiți informații despre cele mai bune practici de siguranță pentru computerul dvs., consultați Informațiile despre garanție, Informații legate de garanție, Termeni și condiții (doar pentru S.U.A.), Instrucțiuni de siguranță, Informații de reglementare, Informații de ergonomie și Acordul de licență pentru utilizatorul final.

Consultați:

Documentele privind siguranța și reglementările, livrate împreună cu computerul dvs. și pagina de start pentru conformitatea cu reglementările la adresa www.dell.com/regulatory_compliance.

Informațiile din acest document pot fi modificate fără notificare.

© 2009–2010 Dell Inc. Toate drepturile rezervate. Tipărit în Polonia.

Este strict interzisă reproducerea sub orice formă a acestor materiale fără autorizația scrisă a Dell Inc.

Mărcile comerciale utilizate în acest text: *Dell*, *logo-ul DELL* și *Vostro* sunt mărci comerciale ale Dell Inc.; *Blu-ray Disc* este marcă comercială a Blu-ray Disc Association; *Intel* este marcă comercială înregistrată, iar *Core* este marcă comercială a Intel Corporation în S.U.A. și în alte țări.

Alte mărci comerciale și denumiri comerciale pot fi utilizate în acest document pentru referire fie la entitățile care au drepturi asupra mărcilor și denumirilor, fie la produsele acestora. Dell Inc. neagă orice interes de proprietate asupra mărcilor comerciale și denumirilor comerciale, cu excepția celor care îi aparțin.