



Inspiron 20

Seria 3000



[Vederi](#)

[Specificații](#)

Copyright © 2016 Dell Inc. Toate drepturile rezervate. Acest produs este protejat de legile privind drepturile de autor și drepturile de proprietate intelectuală din SUA și de pe plan internațional. Dell™ și sigla Dell sunt mărci comerciale ale Dell Inc. În Statele Unite și/sau alte jurisdicții. Toate celelalte mărci și denumiri menționate în prezentul document pot reprezenta mărci comerciale ale companiilor respective.

2016 - 01 Rev. A00

Model de reglementare: W15B | Tip: W15B002

Modelul computerului: Inspiron 20-3052

NOTĂ: Este posibil ca imaginile din acest document să nu ilustreze cu exactitate computerul dvs. deoarece configurația acestuia poate diferi de cea ilustrată.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă

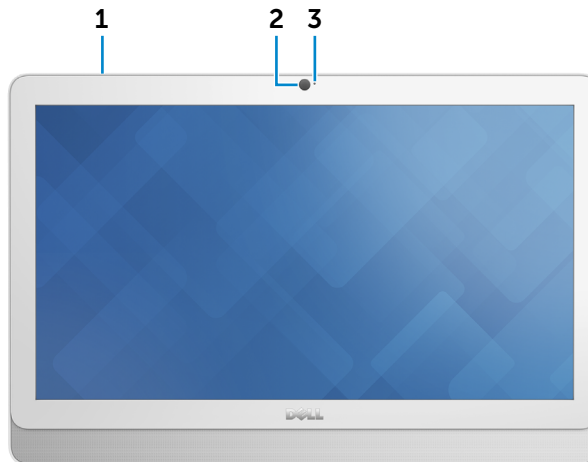


Spate



Înclinare

Față



1 Microfon (pentru modelul cu ecran tactil)

Asigură o intrare de sunet digitală pentru înregistrare audio, apeluri vocale ș.a.m.d.

2 Cameră

Vă permite să conversați prin chat video, să faceți fotografii și să înregistrați clipuri video.

3 Indicator luminos de stare a camerei

Se aprinde atunci când este utilizată camera.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă

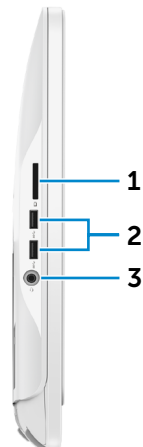


Spate



Înclinare

Partea stângă



1 Cititor de cartele de stocare

Citește de pe și scrie pe cartele de stocare.

2 Porturi USB 3.0 (2)

Conectați dispozitive periferice, cum ar fi dispozitive de stocare, imprimante ș.a.m.d. Furnizează transfer de date la viteze de până la 5 Gbps.

3 Port pentru cască

Conectați o pereche de căști, un microfon sau un set cască-microfon (set combo pentru căști și microfon).



Față



Partea stângă



Partea dreaptă



Spate



Înclinare

Partea dreaptă



1 Butoane de comandă pentru luminozitatea afișajului

Apăsați pentru a mări sau a micșora luminozitatea afișajului.

2 Buton de stingere a ecranului

Țineți-l apăsat pentru a dezactiva afișajul; apăsați-l din nou pentru a activa afișajul.

3 Buton de alimentare

Apăsați pentru a porni computerul dacă este oprit sau se află în stare de repaus ori de hibernare.

Apăsați pentru a introduce computerul în starea de repaus dacă acesta este pornit.

Țineți-l apăsat 4 secunde pentru a închide forțat computerul.

NOTĂ: Puteți să personalizați comportamentul butonului de alimentare din secțiunea Opțiuni de alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea *Eu și computerul meu Dell* la adresa www.dell.com/support/manuals.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă

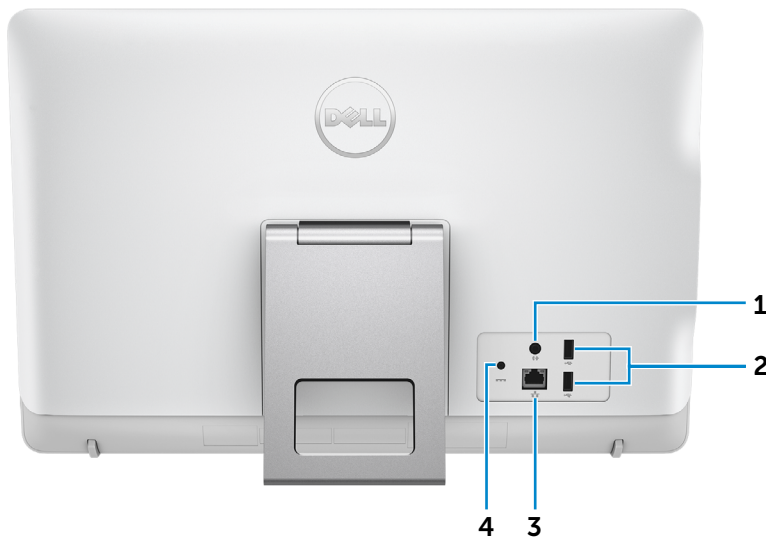


Spate



Înclinare

Spate



1 Port ieșire audio

Conectați dispozitive de ieșire audio, cum ar fi difuzoare și amplificatoare.

2 Porturi USB 2.0 (2)

Conectați dispozitive periferice, cum ar fi dispozitive de stocare, imprimante ș.a.m.d. Asigurați viteze de transfer al datelor de până la 480 Mbps.

3 Port de rețea

Conectați un cablu Ethernet (RJ45) de la un ruter sau un modem de bandă largă pentru acces la rețea sau la Internet.

Cele două indicatoare luminoase de lângă conector semnaleză starea conexiunii și activitatea rețelei.

4 Port pentru adaptorul de alimentare

Conectați un adaptor de alimentare pentru a asigura alimentarea computerului.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă



Spate



Înclinare

Înclinare





Dimensiuni și greutate

Înălțime	317,64 mm (12,51 in)
Lățime	480,52 mm (18,92 in)
Adâncime	33,12 mm (1,30 in)
Greutate fără suport (maximă)	4,47 kg (9,85 lb)

NOTĂ: Greutatea computerului diferă în funcție de configurația comandată și de variațiile din procesul de fabricație.



Dimensiuni și
greutate



Informații
de sistem



Memorie



Porturi și
conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele
de stocare



Afișaj



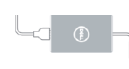
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de
alimentare



Mediu ambiant
computer



Informații de sistem

Modelul computerului	Inspiron 20-3052
Procesor	Intel Pentium Quad Core
Chipset	Integrat în procesor



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Memorie

Sloturi	Un slot SODIMM
Tip	DDR3L
Frecvență	Până la 1600 MHz
Configurații acceptate	4 și 8 GB



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



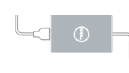
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



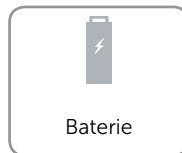
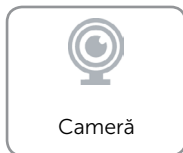
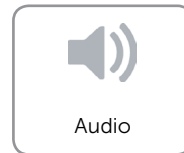
Porturi și conectori

Conectare externă:

Rețea	Un port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Două porturi USB 2.0• Două porturi USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Un port pentru setul cască-microfon• Un port de linie de ieșire audio

Conectare internă:

Cartelă NGFF	Un slot de cartelă NGFF pentru WLAN și Bluetooth
--------------	--





Comunicații

Ethernet

Controler Ethernet de 10/100/1000 Mbps integrat pe placa de sistem

Wireless

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



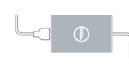
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Video

Controler

Integrat în procesor

Memorie

Memorie de sistem partajată



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Audio

Controler	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Boxele	Două
leșire difuzor:	
Medie	2 W
Maximă	2,5 W
Microfon	Microfoane cu matrice digitală
Controale volum	Meniuri program



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Depozitare

Interfață	SATA 6 Gbps pentru hard disk
Hard disk	O unitate de 2,5 inch



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



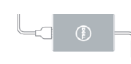
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare

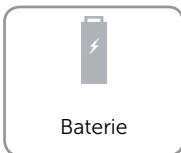
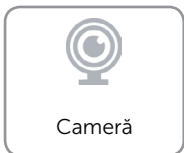
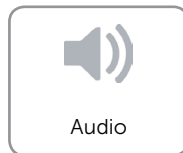


Mediu ambiant computer



Cititor de cartele de stocare

Tip	Un slot 4 în 1
Cartele acceptate	<ul style="list-style-type: none">• Cartelă SD• MultiMediaCard (MMC)• Cartelă SD cu capacitate extinsă (SDXC)• Cartelă SD de înaltă capacitate (SDHC)





Afișaj

Tip	Ecran tactil HD+ de 19,5 inchi
Rezoluție (maximă)	1600 x 900
Dimensiuni:	
Înălțime	263 mm (10,35 in)
Lățime	452 mm (17,80 in)
Diagonală	495,30 mm (19,50 in)
Rată de reîmprospătare	60 Hz
Distanță între puncte	0,2745 x 0,2745 mm
Controale	Luminozitatea poate fi controlată prin intermediul butoanelor de comandă pentru luminozitatea afișajului



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



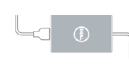
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Cameră

Rezoluție:

Imagine statică	0,92 megapixeli
Video	1280 x 720 la 30 cps (maximum)
Unghi de vizualizare pe diagonală	74 de grade



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Cameră



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Suport

Înălțime	174,80 mm (6,88 in)
Lățime	120 mm (4,72 in)
Adâncime	22,48 mm (0,89 in)
Greutate	0,56 kg (1,23 lb)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare

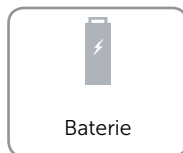
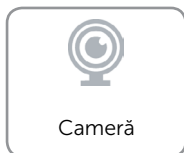
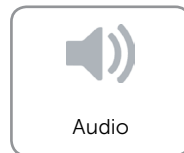


Mediu ambiant computer



Baterie

Tip	Prismatică cu 4 celule, 58 Wh
Dimensiuni:	
Înălțime	14,85 mm (0,58 in)
Lățime	105,25 mm (4,14 in)
Adâncime	123,25 mm (4,85 in)
Greutate (maximă)	0,32 kg (0,71 lb)
Tensiune	14,8 V c.c.
Durată de încărcare (aproximativă)	4 ore (când computerul este oprit)
Durată de funcționare	Diferă în funcție de condițiile de utilizare și poate fi redusă în mod semnificativ în anumite condiții de consum ridicat de energie.
Durată de viață (aproximativă)	300 de cicluri de descărcare/încărcare
Interval de temperatură:	
În stare de funcționare	Între 0 și 35 °C (între 32 și 95 °F)
Depozitare	Între -40 și 65 °C (între -40 și 149 °F)
Baterie rotundă	CR2032





Adaptor de alimentare

Tip	45 W
Tensiune de alimentare	100–240 V c.a.
Frecvență de intrare	50–60 Hz
Curent de intrare (maximum)	1,30 A
Curent de ieșire (maximum)	2,31 A
Tensiune de ieșire nominală	19,50 V c.c.
Interval de temperatură:	
În stare de funcționare	Între 0 și 40 °C (între 32 și 104 °F)
Depozitare	Între –40 și 70 °C (între –40 și 158 °F)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



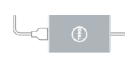
Camera



Suport



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Mediu ambiant computer

Nivel contaminant în suspensie	G1, așa cum este definit de ISA-S71.04-1985	
	În stare de funcționare	Depozitare
Interval temperatură	Între 0 și 35 °C (între 32 și 95 °F)	Între -40 și 65 °C (între -40 și 149 °F)
Umiditate relativă (maximă)	între 10 și 90 % (fără condensare)	între 0 și 95 % (fără condensare)
Vibrații (mmaximă)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Șoc (maximă)	110 G†	160 G‡
Altitudine (maximă)	Între -15,2 și 3048 m (între -50 și 10.000 ft)	Între -15,2 și 10.668 m (între -50 și 35.000 ft)

* Valoare măsurată folosind un spectru de vibrații aleatoare care simulează mediul utilizatorului.

† Valoare măsurată folosind un impuls semisinusoidal de 2 ms când hard diskul este în uz.

‡ Valoare măsurată folosind un impuls semisinusoidal de 2 ms când capul hard diskului este parcat.

