

Inspiron 11 3000

Configurare și specificații

Model computer: Inspiron 11 3162
Reglementare de Model: P24T
Reglementare de Tip: P24T001



Note, atenționări și avertismente



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



AVERTIZARE: O ATENȚIONARE indică un pericol potențial de deteriorare a hardware-ului sau de pierdere de date și vă arată cum să evitați problema.



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

Copyright © 2017 Dell Inc. sau filialele sale. Toate drepturile rezervate. Dell, EMC și alte mărci comerciale sunt mărci comerciale ale Dell Inc. sau ale filialelor sale. Alte mărci comerciale pot fi mărci comerciale deținute de proprietarii respectivi.

2017-09

Rev. A01

Cuprins

Instalați computerul..... 5

Crearea unei unități USB de recuperare pentru Windows..... 8
Reinstalarea sistemului Windows folosind o unitate USB de recuperare..... 9

Vederi..... 10

Stânga..... 10

Dreapta..... 10

Bază..... 11

Afișaj..... 12



Specificații..... 14

Dimensiuni și greutate.....	14
Informații sistem.....	14
Memorie.....	14
Porturi și conectori.....	15
Comunicații.....	15
Video.....	15
Audio.....	16
Depozitare.....	16
Cititor de cartele media.....	16
Tastatură.....	17
Cameră.....	17
Touchpad.....	17
Adaptor de alimentare.....	18
Baterie.....	18
Afișaj.....	19
Mediul ambiant al computerului.....	19

Comenzi rapide de la tastatură..... 21

Obținerea asistenței și cum se poate contacta Dell.....23

Resurse automate de asistență.....	23
Cum se poate contacta Dell.....	24

Instalați computerul

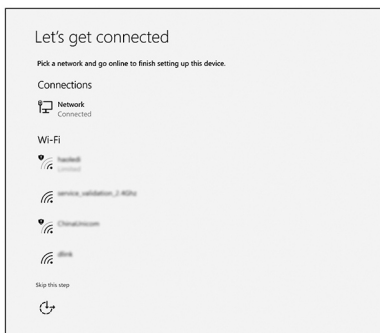
- 1 Conectați adaptorul de alimentare și apăsați pe butonul de alimentare.



2 Terminați configurarea sistemului de operare.

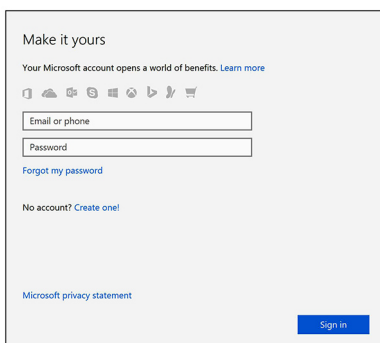
Pentru Windows:

a) Conectați-vă la o rețea.



NOTIFICARE: Dacă vă conectați la o rețea wireless securizată, introduceți parola pentru acces la rețeaua wireless atunci când vi se solicită.

b) Autentificați-vă în contul dvs. Microsoft sau creați un cont nou.



Pentru Ubuntu:

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a termina configurarea.

3 Localizați aplicațiile Dell în Windows.

 **NOTIFICARE: Microsoft Windows 10 S este acceptat doar pe computerele livrate cu procesoare Intel Celeron cu 32 GB de spațiu de stocare.**

Dacă pe computer rulează sistemul de operare Microsoft Windows 10 S și nu există aplicații Dell disponibile, descărcați-le din [Magazinul Microsoft](#).

 **NOTIFICARE: Aplicațiile Dell vor fi disponibile în curând în Magazinul Microsoft.**

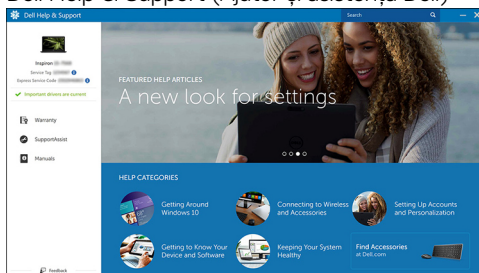
Tabel 1. Localizați aplicațiile Dell



Înregistrați computerul



Dell Help & Support (Ajutor și asistență Dell)



SupportAssist – verificați dacă există actualizări și actualizați computerul

4 Creați o unitate de recuperare pentru Windows.

 **NOTIFICARE: Se recomandă să creați o unitate de recuperare pentru a depana și remedia problemele care pot apărea în Windows.**

Pentru informații suplimentare, consultați [Crearea unei unități USB de recuperare pentru Windows](#).



Crearea unei unități USB de recuperare pentru Windows

Dell recomandă să creați o unitate de recuperare pentru a depana și remedia problemele care pot apărea în Windows. Pentru crearea unității de recuperare, este necesară o unitate USB flash cu spațiu minim de 16 GB.



NOTIFICARE: Următoarele etape pot varia în funcție de versiunea de Windows instalată. Consultați [site-ul web de asistență Microsoft](#) pentru cele mai recente instrucțiuni.

- 1 Conectați unitatea USB flash la computer.
- 2 În căutarea Windows, tasteți *Recovery* (Recuperare).
- 3 În rezultatele căutării, faceți clic pe **Create a recovery drive (Creați o unitate de recuperare)**.
Se afișează fereastra **User Account Control (Control cont utilizator)**.
- 4 Faceți clic pe **Yes (Da)** pentru a continua.
Se afișează fereastra **Dell ControlPoint**.
- 5 Selectați **Back up system files to the recovery drive (Faceți backup fișierelor de sistem pe unitatea de recuperare)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Selectați **USB flash drive (Unitate USB flash)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
Se afișează un mesaj, indicând faptul că toate datele de pe unitatea USB flash vor fi șterse.
- 7 Faceți clic pe **Create (Creare)**.



NOTIFICARE: Acest proces poate dura mai multe minute.

- 8 Faceți clic pe **Terminare**.

Reinstalarea sistemului Windows folosind o unitate USB de recuperare



AVERTIZARE: Acest proces formatează hard diskul și elimină toate datele de pe computer. Faceți backup datelor de pe computer înainte de a începe această activitate.



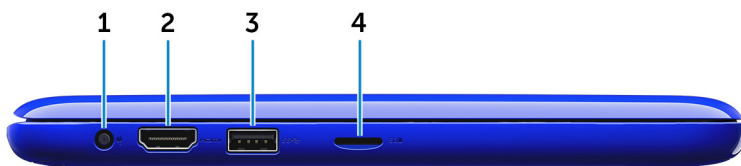
NOTIFICARE: Înainte de a reinstala sistemul Windows, asigurați-vă că aveți mai mult de 2 GB de memorie și mai mult de 32 GB de spațiu de stocare pe computer.

- 1 Conectați unitatea USB de recuperare la computer.
- 2 Reporniți computerul.
- 3 Apăsati pe F12 după ce se afișează pe ecran sigla Dell pentru a accesa meniul de încărcare.
Se afișează mesajul **Preparing one-time boot menu (Se pregătește meniul de încărcare unică)**.
- 4 După ce se încarcă meniul de încărcare, selectați dispozitivul USB de recuperare de sub **UEFI BOOT (Încărcare UEFI)**.
Sistemul repornește și se afișează un ecran cu mesajul **Choose the keyboard layout (Alegeți dispunerea tastaturii)**.
- 5 Alegeți dispunerea tastaturii.
- 6 În ecranul **Choose an option (Alegeți o opțiune)**, faceți clic pe **Troubleshoot (Depanare)**.
- 7 Faceți clic pe **Recover from a drive (Recuperați de la o unitate)**.
- 8 Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Folosiți opțiunea **Just remove my files (Elimină numai fișierele mele)** pentru a formata rapid.
 - Folosiți opțiunea **Fully clean the drive (Curăță complet unitatea)** pentru a formata complet.
- 9 Dați clic pe **Recover (Recuperare)** pentru a începe procesul de recuperare.
Procesul va dura mai multe minute, iar computerul va reporni în timpul acestuia.



Vederi

Stânga



1 **Portul adaptorului de alimentare**

Conectați un adaptor de alimentare pentru a alimenta computerul și a încărca bateria.

2 **port HDMI**

Conectați un televizor sau un alt dispozitiv cu capacitate de intrare HDMI. Asigură ieșire video și audio.

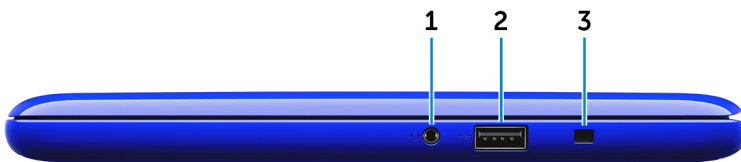
3 **Port USB 3.0**

Conectați dispozitive periferice, cum ar fi dispozitive de stocare și imprimante. Asigură viteze de transfer al datelor de până la 5 Gbps.

4 **Fantă de cartelă microSD**

Citește de pe și scrie pe cartele microSD.

Dreapta



1 **Port pentru setul cască-microfon**

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

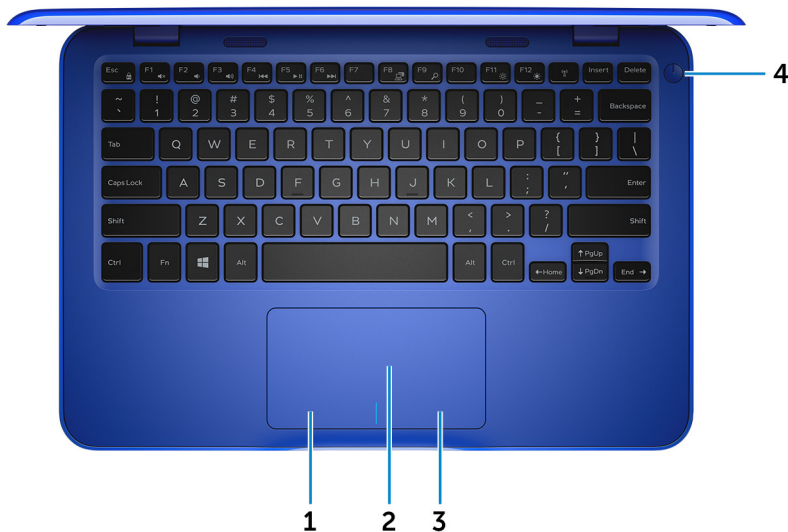
2 **port USB 2.0**

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

3 **Slot pentru cablu de securitate**

Conectați un cablu de securitate pentru a împiedica deplasarea neautorizată a computerului.

Bază



1 **Zonă de clic stânga**

Apăsați pentru a face clic stânga.

2 **Touchpadul**

Mutați degetul pe touchpad pentru a deplasa indicatorul mouse-ului. Atingeți ușor pentru a face clic stânga și atingeți ușor cu două degete pentru a face clic dreapta.

3 **Zonă de clic dreapta**

Apăsați pentru a face clic dreapta.



4 Buton de alimentare

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

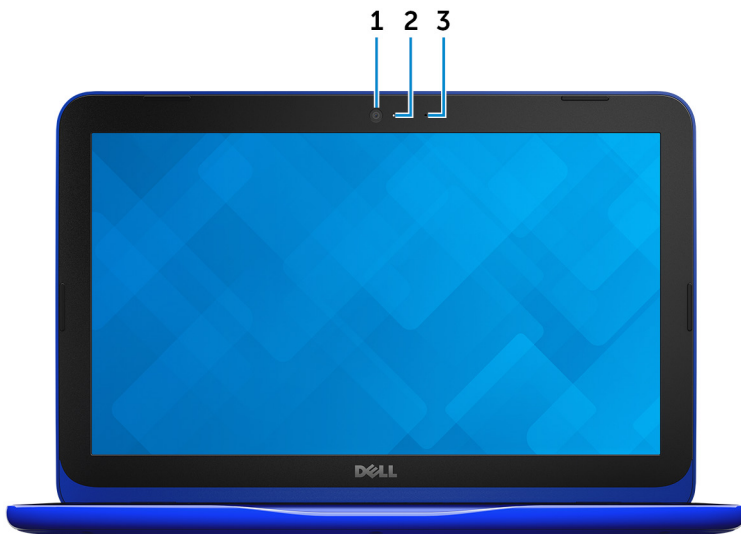
Apăsați pentru a plasa computerul în stare de repaus dacă este pornit.

Apăsați continuu timp de 4 secunde pentru a forța închiderea computerului.



NOTIFICARE: Puteți particulariza comportamentul butonului de alimentare în **Power Options (Opțiuni alimentare)**. Pentru informații suplimentare, consultați *Me and My Dell* (Eu și computerul meu Dell) la adresa www.dell.com/support/manuals.

Afișaj



1 Cameră

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

2 Indicator luminos de stare a camerei

Se aprinde atunci când camera este în uz.

3 Microfon

Asigură intrarea sunetului digital pentru înregistrare audio, apeluri vocale și altele.



Specificații

Dimensiuni și greutate

	cu cartelă eMMC	cu hard disk
Lățime	292 mm (11,50 in)	
Adâncime	196 mm (7,72 in)	
Înălțime	între 18,45 (0,73) și 19,88 mm (0,78 in)	între 20,80 (0,82) și 22,23 mm (0,88 in)
Greutate	1,18 kg (2,60 lb)	1,22 kg (2,69 lb)



NOTIFICARE: Greutatea laptopului diferă în funcție de configurația comandată și de variațiile din cadrul procesului de fabricație.

Informații sistem

Inspiron 11–3162	
Procesor	• Intel Celeron dual-core • Intel Pentium quad-core
Chipset	Integrat în procesor

Memorie

Slot Un slot SODIMM



NOTIFICARE: Slotul modului de memorie este disponibil numai pe computerele livrate cu hard disk sau unitate SSD de 2,5".

Tip DDR3L
Frecvență 1 600 MHz

Porturi și conectori

Extern:

USB

- Un port USB 2.0
- Un port USB 3.0

Audio/video

- Un port HDMI
- Un port pentru setul cască-microfon (port combinat pentru căști și microfon)

Intern:

M.2

O fantă M.2 pentru cartelă combo Wi-Fi și Bluetooth

Comunicații

Wireless

- 802.11b/g/n cu Bluetooth 4.0
- 802.11ac cu Bluetooth 4.0

Video

Controler

Intel HD Graphics (Placă grafică Intel HD)

Memorie

Memorie de sistem partajată



Audio

Controler	Realtek ALC3234 cu Waves MaxxAudio Pro
Boxe	Două
Leşire	• Medie: 2 W • Maximă: 2,5 W
Microfon	Un singur microfon
Comenzi volum	Comenzi rapide de la tastatură pentru conţinutul media

Depozitare

Interfaţă	SATA 6 Gbps
Hard disk	• Un hard disk de 2,5 inch • O unitate SSD (hard disk pe bază de semiconductori) de 2,5 inch • O cartelă eMMC integrată (cartelă MultiMediaCard încorporată)



NOTIFICARE: În funcţie de configuraţia comandată, computerul acceptă fie un hard disk, o unitate SSD (hard disk pe bază de semiconductori) sau o cartelă eMMC.

Cititor de cartele media

Tip	O fantă de cartelă microSD
Cartele acceptate	• Secure Digital (SD) • Secure Digital de mare capacitate (SDHC) • SD cu capacitate extinsă (SDXC)

Tastatură

Tip

Tastatură tip Chiclet

Taste de comenzi rapide

Anumite taste de pe tastatură au două simboluri imprimate. Aceste taste pot fi utilizate pentru a tasta caractere alternative sau pentru a efectua funcții secundare. Pentru a tasta caracterul alternativ, apăsați pe Shift și pe tasta dorită. Pentru a efectua funcții secundare, apăsați pe Fn și pe tasta dorită.



NOTIFICARE: Puteți defini comportamentul principal al tastei de comandă rapidă apăsând pe Fn +Esc sau modificând opțiunea Function Key Behavior (Comportament tastă funcțională) în System Setup (Configurare sistem).

[Comenzi rapide de la tastatură](#)

Cameră

Rezoluție

- Imagine statică: 0,92 megapixeli
- Video: 1.280 x 720 (HD) la 30 fps (maximum)

Unghi de vizualizare pe diagonală

74 de grade

Touchpad

Rezoluție

- Pe orizontală: 1 940



- Pe verticală: 1 040

Dimensiuni

- Lățime: 100 mm (3,93 in)
- Înălțime: 55 mm (2,16 in)

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 (continuu)	2,31 A
Tensiune de ieșire nominală	19,5 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)

Baterie

Tip	prismatică, cu 2 elemente (32 Wh)
Greutate (maximă)	0,186 kg (0,41 lb)
Tensiune	7,6 V c.c.
Durată de încărcare cu computerul oprit (aproximativă)	4 ore
Durată de funcționare	Depinde de condițiile de funcționare 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)
Interval de temperatură: depozitare	între -40 și 65 °C (între -40 și 149 °F)
Baterie rotundă	CR-2032
Dimensiuni:	
Lățime	272,30 mm (10,72 in)
Adâncime	62,40 mm (2,46 in)
Înălțime	6,92 mm (0,27 in)

Afișaj

Tip	WLED la înaltă definiție de 11,6 inch
Rezoluție (maximă)	1366 x 768
Distanță dintre puncte	0,2265 mm
Rată de reîmprospătare	60 Hz
Unghi de funcționare	între 0 (închis) și 135 de grade
Comenzi	Luminozitatea poate fi controlată cu ajutorul tastelor de comenzi rapide
Dimensiuni:	
Înălțime	168,50 mm (6,60 in)
Lățime	268,50 mm (10,57 in)
Diagonală	294,64 mm (11,60 in)

Mediul ambient al computerului

Nivel de contaminare în aer: G1, așa cum este definit de ISA-S71.04-1985



	În stare de funcționare	Depozitare
Interval de 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)
Vibrație (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Șoc (maximum)	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)

* Măsurată cu ajutorul unui spectru de vibrație aleatoriu care simulează mediul utilizatorului.

† Măsurat cu ajutorul unui impuls semisinusoidal de 2 ms cu hard diskul funcționând.

‡ Măsurat cu ajutorul unui impuls semisinusoidal de 2 ms cu capul hard diskului în poziție de repaus.

Comenzi rapide de la tastatură

Pictograme	Descriere
	Dezactivare sunet
	Reducere volum
	Creștere volum
	Redare pistă/capitol anterior
	Redare/Pauză
	Redare pistă/capitol următor
	Comutare la afișaj extern
	Căutare
	Reducere luminozitate
	Creștere luminozitate
	Pauză/Întrerupere
	Comutare blocare tastă Fn
	Repaus
	Activare/dezactivare funcție wireless
	Comutare Scroll Lock (Blocare defilare)

Pictograme	Descriere
	Solicitare sistem
	Deschidere meniu de aplicații
	La sfârșit
	Pagină de pornire
	Cu o pagină mai sus
	Cu o pagină mai jos

Obținerea asistenței și cum se poate contacta Dell

Resurse automate de asistență

Puteți obține informații și asistență privind produsele și serviciile Dell utilizând aceste resurse automate de asistență:

Informații despre produsele și serviciile Dell www.dell.com

aplicația Dell Help & Support (Ajutor și asistență Dell)



aplicația Introducere



Accesarea secțiunii de ajutor în Windows 10

În căutarea Windows, tastați **Ajutor și asistență**, apoi apăsați pe **Enter**.

Ajutor online pentru sistemul de operare

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

Informații privind depanarea, manuale de utilizare, instrucțiuni de configurare, specificații de produs, bloguri de asistență tehnică, drivere, actualizări software și multe altele

www.dell.com/support

Aflați mai multe despre sistemul de operare, configurarea și utilizarea computerului, backupul de date, diagnosticare și multe altele.

Consultați *Me and My Dell* (*Eu și computerul meu Dell*) la adresa www.dell.com/support/manuals.



Cum se poate contacta Dell

Pentru a contacta Dell pentru vânzări, asistență tehnică sau probleme privind serviciile pentru clienți, consultați adresa www.dell.com/contactdell.



NOTIFICARE: Disponibilitatea diferă în funcție de țară și produs și este posibil ca unele servicii să nu fie disponibile în țara dvs.



NOTIFICARE: Dacă nu dispuneți de o conexiune activă la Internet, puteți găsi informații de contact pe factura de achiziție, bonul de livrare, foaia de expediție sau catalogul de produse Dell.