



# Inspiron 15

Seria 3000



[Vizualizări](#)

[Specificații](#)

**Copyright © 2015 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 în alte jurisdicții. Toate celelalte mărci și denumiri menționate în prezentul document pot reprezenta mărci comerciale ale companiilor respective.

2018 - 09 Rev. A01

Model de reglementare: P47F | Tip: P47F003

Modelul computerului: Inspiron 15-3552

**NOTĂ:** Imaginile din acest document pot fi diferite față de computer, în funcție de configurația pe care ați comandat-o.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă



Bază



Afișaj

## Față



### 1 Indicator luminos de alimentare și de stare a bateriei/indicator luminos de activitate a hard diskului

Indică starea de încărcare a bateriei sau activitatea hard diskului.

**NOTĂ:** Apăsați pe Fn+H pentru a comuta acest indicator luminos între indicatorul luminos de stare a bateriei și indicatorul luminos de activitate a hard diskului.

#### Indicator luminos de activitate a hard diskului

Se aprinde atunci când computerul citește de pe sau scrie pe hard disk.

#### Indicator luminos de stare a bateriei

Indică starea bateriei.

- |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alb constant    | Adaptorul de alimentare este conectat și bateria are un nivel de încărcare de peste 5 %.                                                                                                                                                                                                        |
| Galben constant | Computerul funcționează pe baterie și bateria are un nivel de încărcare de sub 5 %.                                                                                                                                                                                                             |
| Stins           | <ul style="list-style-type: none"><li>Adaptorul de alimentare este conectat și bateria este încărcată complet.</li><li>Computerul funcționează pe baterie și bateria are un nivel de încărcare de peste 5 %.</li><li>Computerul este în stare de repaus, de hibernare sau este oprit.</li></ul> |



Față



Partea stângă



Partea dreaptă



Bază



Afișaj

## Partea stângă



### 1 Port pentru adaptorul de alimentare

Conectați un adaptor de alimentare pentru a furniza energie computerului 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, imprimante și altele. Asigură viteze de transfer al datelor de până la 5 Gbps.

### 4 Cititor de cartele de stocare

Citește de pe și scrie pe cartele de stocare.



Față



Partea stângă



Partea dreaptă



Bază



Afișaj

## Partea dreaptă



### 1 Port pentru cască

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

### 2 Porturi USB 2.0 (2)

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

### 3 Unitate optică

Citește și scrie pe CD-uri și DVD-uri.

### 4 Fantă pentru cablul de securitate

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



## Bază



Față



Partea stângă



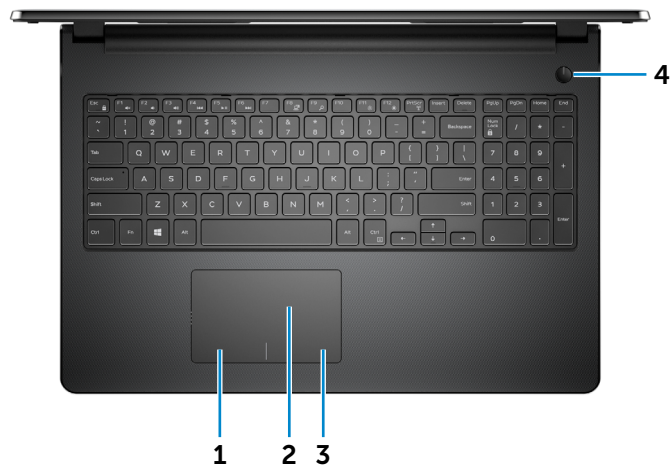
Partea dreaptă



Bază



Afișaj

**1 Zonă de clic stânga**

Apăsați pentru a face clic stânga.

**2 Touchpad**

Deplasați degetul pe touchpad pentru a deplasa indicatorul mouse-ului. Atingeți pentru a face clic stânga.

**3 Zonă de clic dreapta**

Apăsați pentru a face clic dreapta.

**4 Buton de alimentare**

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

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

Țineți apăsat timp de 10 secunde pentru a forța închiderea computerului.

**NOTĂ:** Puteți particulariza comportamentul butonului de alimentare în secțiunea Power Options (Opțiuni alimentare). Pentru mai multe informații, consultați ***Eu și computerul meu Dell*** la adresa [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



## Afișaj



Față



Partea stângă



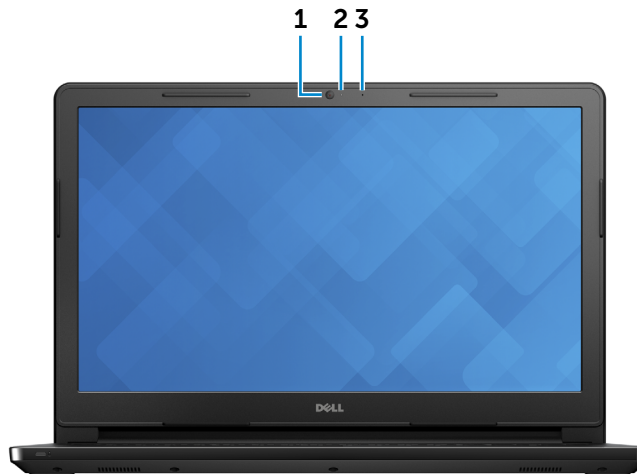
Partea dreaptă



Bază



Afișaj



### 1 Cameră

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

### 2 Indicator luminos de stare a camerei

Se aprinde atunci când este utilizată camera.

### 3 Microfon

Asigură intrare de sunet digital de înaltă calitate pentru înregistrare audio, apeluri vocale etc.



## Dimensiuni și greutate

Înălțime	23,65 mm (0,93 in)
Lățime	380 mm (14,96 in)
Adâncime	260,30 mm (10,25 in)
Greutate (maximă)	2,19 kg (4,83 lb)

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



Dimensiuni și  
greutate



Informații de  
sistem



Memorie



Porturi și  
conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele  
de stocare



Afișaj



Tastatură



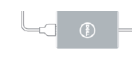
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de  
alimentare



Mediul  
computerului



## Informații de sistem

Modelul computerului	Inspiron 15-3552
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>Intel Celeron</li><li>Intel Pentium</li></ul>
Chipset	Integrat în procesor



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului





## Memorie

Fantă	O fantă SODIMM
Tip	DDR3L
Frecvență	1600 MHz
Configurații acceptate	2 și, 4 GB 8 GB



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Porturi și conectori

### Conectare externă:

USB

- Două porturi USB 2.0
- Un port USB 3.0

Audio/Video

- Un port HDMI
- Un port pentru setul cască-microfon

### Conectare internă:

M.2

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



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



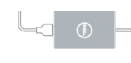
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Comunicații

### Wireless

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



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Placă video

Controler

Placă grafică Intel HD

Memorie

Memorie de sistem partajată



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Placă audio

Controler	Realtek ALC3234 cu Waves MaxxAudio
Boxe	Două
leșire boxe:	
Medie	2 W
Maximă	2,5 W
Microfon	Un singur microfon digital în ansamblul camerei
Controale volum	Taste pentru comenzi rapide de control media



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



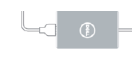
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Stocare

### Hard disk:

Tip O unitate de 2,5 inchi

Interfață SATA 6 Gbps

### Unitate optică:

Tip O unitate DVD+/-RW de 9,5 mm

Interfață SATA 1,5 Gbps



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Cititor de cartele de stocare

Tip

O fantă de cartelă SD



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



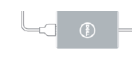
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Afișaj

Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecran tactil de 15,6 inchi, cu tehnologie Truelife</li><li>• 15,6 inchi cu tehnologie Truelife, fără ecran tactil</li></ul>
Rezoluție (maximă)	1366 x 768
Dimensiuni:	
Înălțime	225,06 mm (8,86 in)
Lățime	366,63 mm (14,43 in)
Diagonală	396,24 mm (15,60 in)
Distanță între puncte	0,2520 mm
Rată de reîmprospătare	60 Hz
Unghi de funcționare	între 0 (închis) și 135 de grade
Unghi de vizualizare	160 de grade
Controale	Luminozitatea poate fi controlată utilizând tastele pentru comenzi rapide.



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului





## Tastatură

Tip	Tastatură tip Chiclet
Taste pentru comenzi rapide	<p>Pe unele taste sunt imprimate două simboluri. Acestea pot fi utilizate pentru a tasta caractere alternative sau pentru a efectua funcții secundare. Pentru a tasta un caracter alternativ, apăsați pe Shift și pe tasta dorită. Pentru a efectua funcții secundare, apăsați pe Fn și pe tasta dorită.</p> <p><b>NOTĂ:</b> Puteți schimba comportamentul tastelor pentru comenzi rapide apăsând pe Fn+Esc sau modificând opțiunea <b>Comportament tastă funcțională</b> în Configurare sistem.</p>

[Lista tastelor pentru comenzi rapide.](#)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



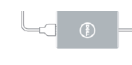
Cameră



Touchpad



Baterie













Adaptor de alimentare











Mediul computerului



## Taste pentru comenzi rapide

F1 	Dezactivare sunet
F2 	Reducere volum
F3 	Creșterea volum
F4 	Redare piesă/capitol anterior
F5 	Redare/Pauză
F6 	Redare piesă/capitol următor
F8 	Comutare la afișaj extern
F9 	Căutare
F11 	Reducere luminozitate
F12 	Creșterea luminozitate

Fn + 	Comutare blocare tastă Fn
Fn + 	Activare/dezactivare funcție wireless
Fn + 	Deschidere meniu de aplicații
Fn + 	Repaus
Fn + 	Pauză/Întrerupere
Fn + 	Comutare între indicatorul luminos de stare a bateriei și indicatorul luminos de activitate a hard diskului
Fn + 	Cerințe de sistem
Fn + 	Comutare blocare defilare



## Camera

### Rezoluție:

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



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



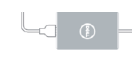
Camera



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Touchpad

### Rezoluție:

Pe orizontală	2040
Pe verticală	1240

### Dimensiuni:

Lățime	105 mm (4,13 in)
Înălțime	65 mm (2,56 in)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



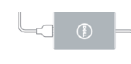
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Baterie

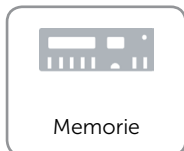
Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inteligentă, litiu, cu 4 elemente (40 Wh)</li><li>• Inteligentă, litiu, cu 4 elemente (47 Wh)</li></ul>
Dimensiuni:	
Înălțime	20 mm (0,79 in)
Lățime	270 mm (10,63 in)
Adâncime	37,50 mm (1,48 in)
Greutate (maximă):	
40 Wh	0,250 kg (0,551 lb)
47 Wh	0,255 kg (0,562 lb)
Tensiune	14,80 V c.c.
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 încărcare atunci când computerul este oprit (aproximativă)	4 ore
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	CR-2032



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



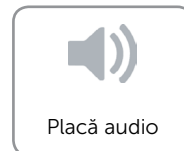
Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



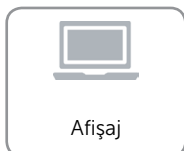
Placă audio



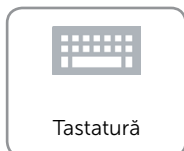
Stocare



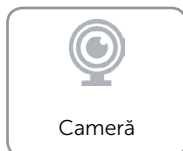
Cititor de cartele de stocare



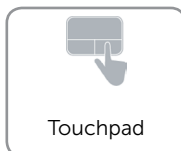
Afișaj



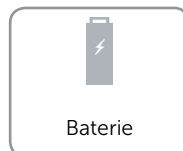
Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Adaptor de alimentare

Tip	45 W
Tensiune de alimentare	100–240 V c.a.
Frecvență de intrare	50–60 Hz
Curent de intrare	1,30 A
Curent de ieșire	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



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



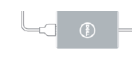
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului



## Mediul computerului

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)
Nivel vibrații (maximă)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Șoc (maximă)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>†</sup>
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)

\* Măsurat utilizând un spectru aleatoriu de vibrații ce simulează mediul de utilizare.

† Măsurat utilizând un impuls semisinusoidal de 2 ms atunci când hard diskul este în uz.

‡ Măsurat utilizând un impuls semisinusoidal de 2 ms, cu hard diskul în poziție frontală.



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediul computerului