



Inspiron 15

Seria 7000



[Vizualizări](#)

[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 în alte jurisdicții. Toate celelalte mărci și denumiri menționate în prezentul document pot reprezenta mărci comerciale ale companiilor respective.

2016-03 Rev. A01

Model de reglementare: P55F | Tip: P55F002

Modelul computerului: Inspiron 15-7568

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



Față



Stânga



Dreapta



Bază



Afișaj



Moduri

Față



1 Indicator luminos de alimentare și de stare a bateriei

Indică starea alimentării și a bateriei computerului.

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

- Adaptorul de alimentare este conectat și bateria este încărcată complet.
- Computerul funcționează pe baterie și bateria are un nivel de încărcare peste 5 %.
- Computerul este în stare de repaus, de hibernare sau este oprit.



Față



Stânga



Dreapta



Bază

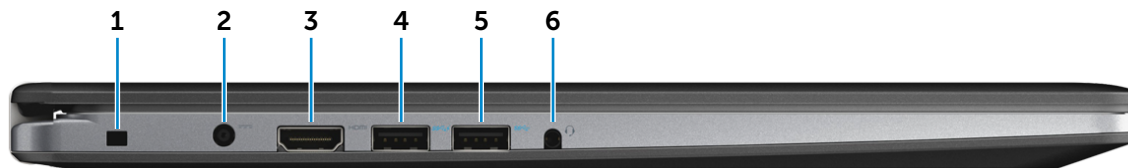


Afișaj



Moduri

Stânga



1 Slot pentru cablu de securitate

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

2 Port pentru adaptorul de alimentare

Conectați un adaptor de alimentare pentru a furniza energie computerului și a încărca bateria.

3 Port HDMI

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

4 Port USB 3.0 cu PowerShare

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

PowerShare vă permite să încărcați dispozitivele USB chiar și atunci când este oprit computerul.

NOTĂ: În cazul în care computerul este oprit sau se află în starea de hibernare, trebuie să conectați adaptorul de alimentare pentru a încărca dispozitivele cu ajutorul portului PowerShare. Trebuie să activați această caracteristică în programul de configurare BIOS.

NOTĂ: Este posibil ca anumite dispozitive USB să nu se încarce când computerul este oprit sau în stare de repaus. În acest caz, porniți computerul pentru a încărca dispozitivul.

5 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.

6 Port pentru cască

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



Față



Stânga



Dreapta



Bază



Afișaj



Moduri

Dreapta




1 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-l apăsat timp de 4 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/manuals.

2 Butoane de control al volumului

Apăsați pentru a crește sau a reduce volumul.

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



Stânga



Dreapta



Bază

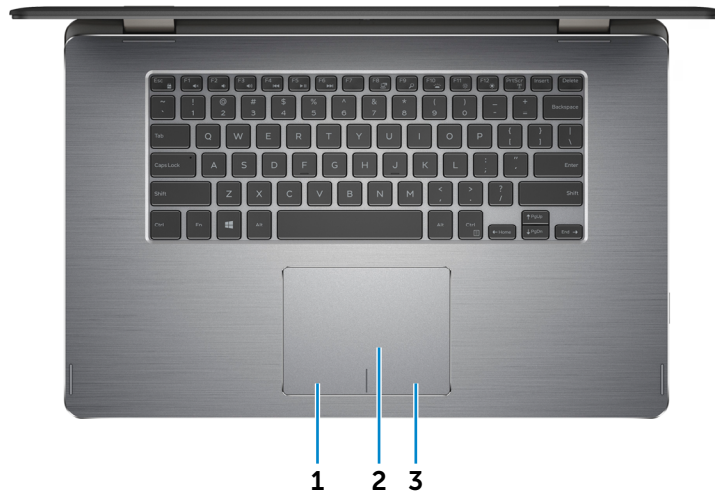


Afișaj



Moduri

Bază



1 Zonă pentru 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 pentru clic dreapta

Apăsați pentru a face clic dreapta.



Față



Stânga



Dreapta



Bază

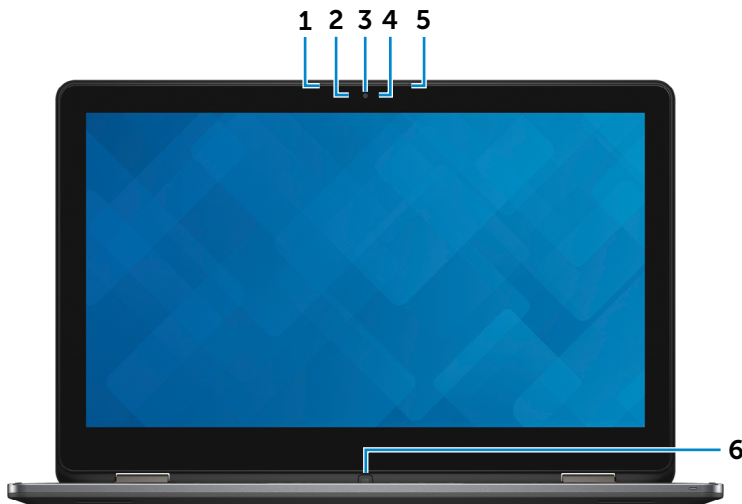


Afișaj



Moduri

Afișaj



1 Microfonul din stânga

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

2 Senzor lumină ambiantă

Detectează lumina ambiantă și reglează automat retroiluminarea tastaturii și luminozitatea afișajului.

3 Cameră

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

4 Indicator luminos de stare a camerei

Se aprinde atunci când este utilizată camera.

5 Microfonul din dreapta

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

6 Buton Windows

Apăsați pentru a afișa ecranul/meniul Start.



Față



Stânga



Dreapta



Bază



Afișaj



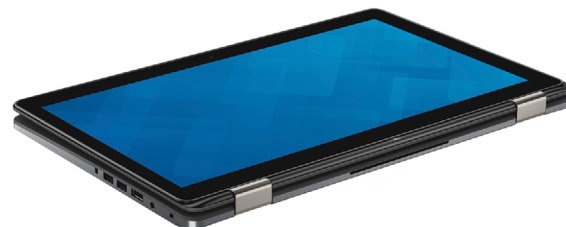
Moduri

Moduri

Notebook



Tabletă



Suport



Tip cort

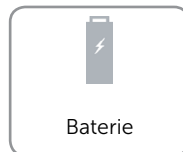
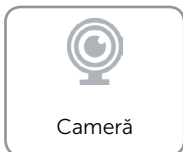
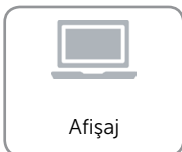
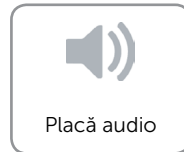
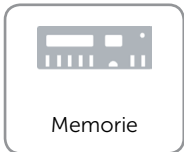




Dimensiuni și greutate

Înălțime	între 19,90 și 20,30 mm (între 0,78 și 0,80 in)
Lățime	381,90 mm (15,04 in)
Adâncime	252,50 mm (9,94 in)
Greutate (maximă)	2,25 kg (4,96 lb)

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





Informații de sistem

Modelul computerului

Inspiron 15-7568

Procesor

- A șasea generație Intel Core i3
- A șasea generație Intel Core i5
- A șasea generație Intel Core i7

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



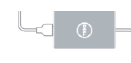
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Memorie

Slot	Un slot SODIMM
Tip	DDR3L
Frecvență	1600 MHz
Configurații acceptate	4 și 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



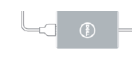
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Porturi și conectori

Conectare externă:

- | | |
|-------------|---|
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Un port USB 3.0 cu PowerShare• Două porturi USB 3.0 |
| Audio/video | <ul style="list-style-type: none">• Un port HDMI• Un port pentru setul cască-microfon (combo pentru căști și microfon) |

Conectare internă:

- | | |
|----------|---|
| Slot M.2 | Un slot M.2 pentru card combo Wi-Fi, Intel WiDi (opțional) 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



Mediu ambiant computer



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



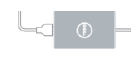
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



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



Mediu ambiant computer



Placă audio

Controler	Realtek ALC3234 cu Waves MaxxAudio
Boxe	Două
leșire boxe:	
Medie	2 W
Maximă	2,5 W
Microfon	Microfoane cu matrice digitală în ansamblul camerei
Controale volum	Taste pentru comenzi rapide de control media și butoane de control al volumului



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



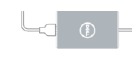
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Stocare

Interfață	SATA 6 Gbps
Hard disk	O unitate de 2,5 inci
Unitate SSD	O unitate 7 mm



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Placă video



Placă audio



Stocare



Cititor de cartele de stocare



Afișaj



Tastatură



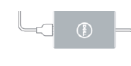
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Cititor de cartele de stocare

Tip	Un slot 2 în 1
Cartele acceptate	<ul style="list-style-type: none">• SD• MultiMediaCard (MMC)



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

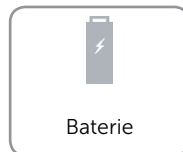
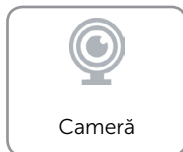
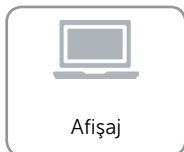
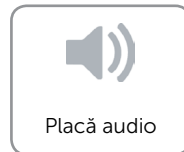


Mediu ambiant computer



Afișaj

Tip	<ul style="list-style-type: none">• WLED la înaltă definiție completă de 15,6 inchi• la definiție ultraînaltă de 15,6 inchi
Dimensiuni:	
Înălțime	193,59 mm (7,62 in)
Lățime	344,16 mm (13,55 in)
Diagonală	396,24 mm (15,60 in)
Rezoluție (maximă)	<ul style="list-style-type: none">• WLED la înaltă definiție completă – 1920 x 1080• Definiție ultraînaltă – 3840 x 2160
Distanță între puncte	<ul style="list-style-type: none">• WLED la înaltă definiție completă – 0,17925 x 0,17925 mm• Definiție ultraînaltă – 0,0897 x 0,0897 mm
Unghi de funcționare	între 0 (închis) și 360 de grade
Unghi de vizualizare	160 de grade
Rată de reîmprospătare	60 Hz
Controale	Luminozitatea poate fi controlată utilizând tastele pentru comenzi rapide





Tastatură

Tip	Tastatură retroiluminată
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>NOTĂ: Puteți schimba comportamentul tastelor pentru comenzi rapide apăsând pe Fn+Esc sau modificând opțiunea Function Key Behavior (Comportament tastă funcțională) în programul de configurare BIOS.</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



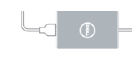
Cameră



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



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
F10	Comutare retroiluminare tastatură
F11	Reducere luminozitate
F12	Creșterea luminozitate

Fn +	Activare/dezactivare funcție wireless
Fn +	Pauză/Înterupere
Fn +	Repaus
Fn +	Comutare blocare defilare
Fn +	Comutare blocare tastă Fn



Camera

Rezoluție:

Imagine statică	0,92 megapixeli
Video	1280 x 720 (înalță definiție) la 30 cps (maximum)
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



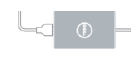
Camera



Touchpad



Baterie



Adaptor de alimentare



Mediu ambiant computer



Touchpad

Rezoluție:

Pe orizontală 304,8

Pe verticală 304,8

Dimensiuni:

Lățime 102 mm (4,02 in)

Înălțime 62 mm (2,44 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

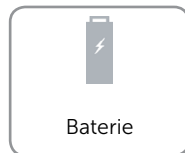
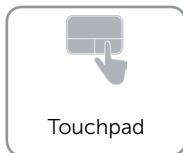
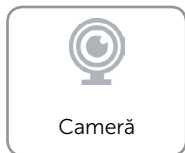
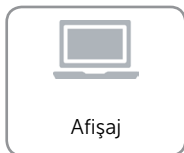
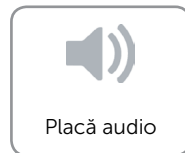


Mediu ambiant computer



Baterie

Tip	„inteligentă”, litiu-ion, cu 3elemente
Dimensiuni:	
Lățime	77,20 mm (3,04 in)
Adâncime	254 mm (10 in)
Înălțime	6,80 mm (0,27 in)
Greutate (maximă)	0,25 kg (0,55 lb)
Tensiune	11,40 V c.c.
Durată de încărcare atunci când computerul este oprit (valoare aproximativă)	Maximum 4 ore
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	CR-2032





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



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 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)
Nivel vibrații (maximă)*	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)

* 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.

