



Inspiron 17

Seria 5000



Vizualizări

Specificații

Copyright © 2014 Dell Inc. Toate drepturile rezervate. Acest produs este protejat de legile din SUA și internaționale privind drepturile de autor și proprietatea intelectuală. Dell și sigla Dell sunt mărci comerciale ale Dell Inc. în SUA și/sau alte jurisdicții. Toate celelalte mărci și denumiri menționate în acest document pot fi mărci comerciale ale companiilor respective.

2014 - 09 Rev. A01

Model pentru reglementare: P26E | Tip: P26E001

Modelul computerului: Inspiron 17-5748

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



Față



Stânga



Dreapta



Bază



Afișajul

Față



1 Indicator luminos de stare a alimentării și bateriei

Indică starea alimentării și pe cea a bateriei computerului.

- | | |
|------------|---|
| Alb | Bateria este în curs de încărcare. |
| Portocaliu | Nivelul de încărcare al bateriei este scăzut sau critic. |
| Stins | <ul style="list-style-type: none">• Computerul este alimentat de la rețeaua electrică și bateria este încărcată complet.• Computerul funcționează pe baterie și bateria are un nivel de încărcare mai mare de 10%. |



Față



Stânga



Dreapta

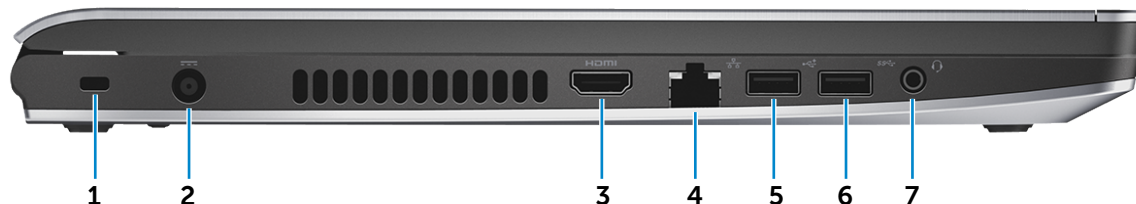


Bază



Afișajul

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 la alt dispozitiv cu intrare HDMI. Asigură ieșire video și audio.

4 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.

5 Port USB 2.0

Conectați periferice precum dispozitive de stocare, imprimante ș.a.m.d. Asigură viteze de transfer al datelor de până la 480 Mbps.

6 Port USB 3.0

Conectați periferice precum dispozitive de stocare, imprimante ș.a.m.d. Asigură viteze de transfer al datelor de până la 5 Gbps.

7 Port pentru setul cască-microfon

Conectați o pereche de căști, un microfon sau un set microfon-cască.



Față



Stânga



Dreapta



Bază



Afișajul

Dreapta



1 Cititor de cartele de stocare

Citește de pe și scrie pe carduri media.

2 Port USB 2.0

Conectați periferice precum dispozitive de stocare, imprimante ș.a.m.d. Asigură viteze de transfer al datelor de până la 480 Mbps.

3 Unitate optică

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



Față



Stânga



Dreapta

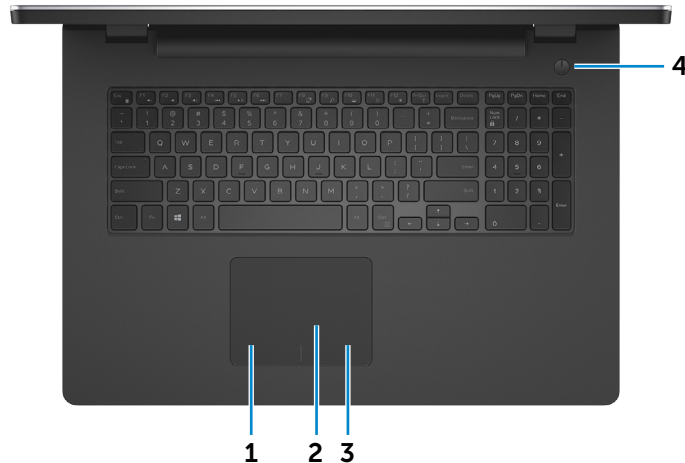


Bază



Afișajul

Bază



1 Zonă pentru clic stânga

Apăsați pentru a face clic stânga.

2 Touchpadul

Mutați 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.

4 Buton de alimentare

Apăsați-l pentru a porni computerul dacă acesta este oprit sau în starea de repaus.

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

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

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



Afișajul



Față



Stânga



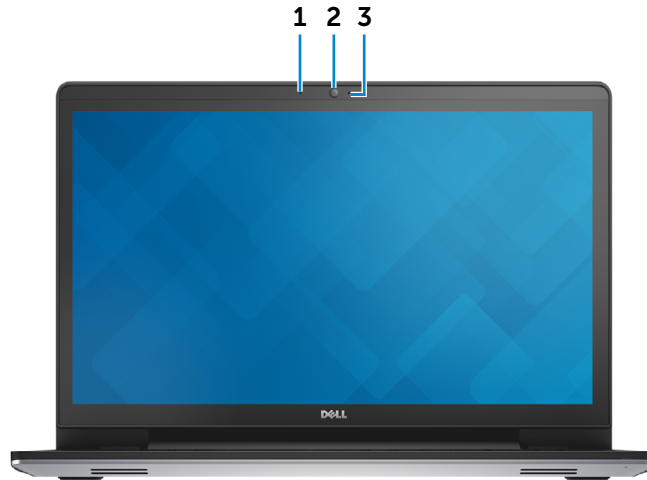
Dreapta



Bază



Afișajul



1 Microfon

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

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.



Dimensiuni și greutate

Înălțime:

Cu ecran tactil 29,60 mm (1,16 inchi)

Fără ecran tactil 28,40 mm (1,12 inchi)

Lățime 414,30 mm (16,31 inchi)

Adâncime 285,70 mm (11,25 inchi)

Greutate (maximă):

Cu ecran tactil 3,30 kg (7,28 lb)

Fără ecran tactil 3 kg (6,61 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



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



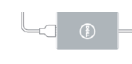
Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Informații de sistem

Modelul computerului

Inspiron 17-5748

Procesor

- Intel Core i3 a patra generație
- Intel Core i5 a patra generație
- Intel Core i7 a patra generație
- Intel Mobile Celeron
- Intel Pentium Dual Core



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Memorie

Slot	Un slot SODIMM
Tip	DDR3L
Viteză	1600 MHz
Configurații acceptate	4 GB și 8 GB



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



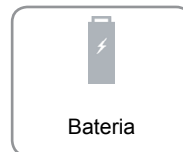
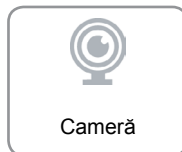
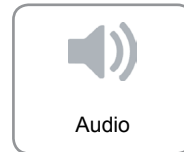
Porturi și conectori

Conectare externă:

Rețea	Un port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Un port USB 3.0• Două porturi USB 2.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Un port HDMI• Un port pentru căști

Conectare internă:

Mini-card	Un slot half mini-card pentru Wi-Fi, Bluetooth combo și Wireless Display (opțional)
-----------	---





Comunicații

Ethernet

Controler Ethernet de 10/100 Mbps integrat pe placa de bază

Wireless

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Wireless Display (opțional)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



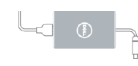
Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Video

Controler:	
Integrată	Placă grafică Intel HD
Separat	nVidia GeForce 820M nVidia GeForce 840M
Memorie:	
Integrată	Memorie de sistem partajată
Separat	2 GB

Dimensiuni și greutate

Informații de sistem

Memorie

Porturi și conectori

Comunicații

Video

Audio

Depozitare

Cititor de cartele de stocare

Afișajul

Tastatura

Cameră

Touchpadul

Bateria

Adaptorul de alimentare

Mediu ambiant computer



Audio

Controler	Realtek ALC3234 cu Waves MaxxAudio
Boxele	Două coduri sonore
leșire boxe:	
Medie	2 wați
Maximă	2,5 wați
Microfon	Microfon digital
Controale volum	Taste de comenzi rapide pentru control funcții media



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Depozitare

Interfață	SATA 6 Gbps
Hard disk	O unitate de 2,5 inchii
Unitate optică	O unitate DVD+/-RW de 9,5 mm



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



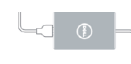
Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare

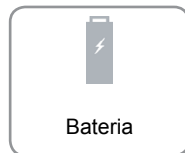
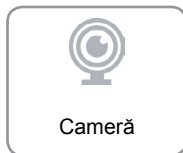
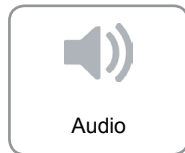


Mediu ambiant computer



Cititor de cartele de stocare

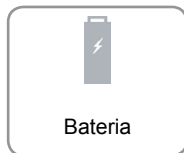
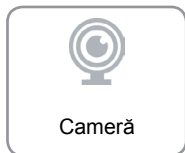
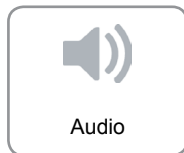
Tip	Slot singular
Cartele acceptate	Card SD





Afișajul

Tip	<ul style="list-style-type: none">• WLED Full HD de 17,3 inchi• HD+ de 17,3 inchi
Rezoluție (maximă):	
Cu ecran tactil	1920 x 1080
Fără ecran tactil	1600 x 900
Dimensiuni:	
Înălțime	214,81 mm (8,46 inchi)
Lățime	381,89 mm (15,04 inchi)
Diagonală	439,42 mm (17,30 inchi)
Rată de reîmprospătare	60 Hz
Unghi de funcționare	între 0 (închis) și 135 de grade
Distanță între puncte	0,1875 mm
Controale	Luminozitatea poate fi controlată utilizând tastele pentru comenzi rapide.





Tastatura

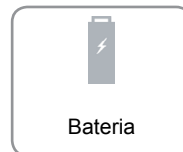
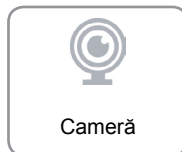
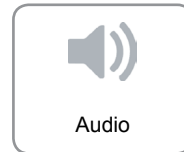
Tip

Tastatură retroiluminată

Taste pentru comenzi rapide

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.

NOTĂ: Puteți defini comportamentul principal al tastelor pentru comenzi rapide modificând setarea **Function Key Behavior** (Comportament tastă funcție) în System Setup (Configurare sistem).





Camera

Rezoluție:

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



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Camera



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Touchpadul

Rezoluție:

Orizontal	1260 dpi
Vertical	1207 dpi

Dimensiuni:

Lățime	105 mm (4,13 inchi)
Înălțime	80 mm (3,15 inchi)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Bateria

- Tip
- „Inteligentă” cu 4 celule litiu-ion (40 WHr)
 - „Inteligentă” cu 6 celule litiu-ion (65 WHr)

	4 celule	6 celule
Dimensiuni:		
Lățime		272,40 mm (10,72 inchi)
Adâncime		46,30 mm (1,82 inchi)
Înălțime	20 mm (0,79 inchi)	35,40 mm (1,39 inchi)
Greutate (maximă)	0,26 kg (0,57 lb)	0,36 kg (0,79 lb)
Tensiune	14,80 V c.c.	11,10 V c.c.
Durată de funcționare	Variază în funcție de condițiile de utilizare și poate fi redusă în mod semnificativ în anumite condiții de consum mare de energie.	
Durată de încărcare atunci când computerul este oprit (valoare aproximativă)	4 ore	
Durată de viață (aproximativă)	300 de cicluri de descărcare/încărcare	
Interval de temperatură:		
În stare de funcționare	0 °C – 35 °C (32 °F – 95 °F)	
Depozitare	-40 °C – 65 °C (-40 °F – 149 °F)	
Baterie rotundă	CR-2032	



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



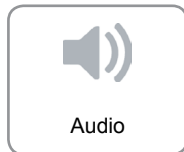
Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



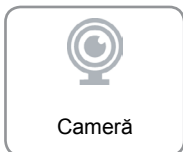
Cititor de cartele de stocare



Afișajul



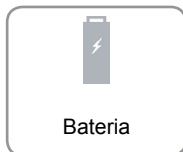
Tastatura



Cameră



Touchpadul



Bateria



Adaptorul de alimentare



Mediu ambiant computer



Adaptorul de alimentare

Tip	65 W
Tensiune de alimentare	100–240 V c.a.
Frecvență de alimentare	50 Hz–60 Hz
Curent de intrare	1,60 A/1,70 A (maximum)
Curent de ieșire	3,34 A
Tensiune de ieșire nominală	19,50 V c.c.
Interval de temperatură:	
În stare de funcționare	0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
Depozitare	–40 °C – 70 °C (–40 °F – 158 °F)



Dimensiuni și greutate



Informații de sistem



Memorie



Porturi și conectori



Comunicații



Video



Audio



Depozitare



Cititor de cartele de stocare



Afișajul



Tastatura



Camără



Touchpadul



Bateria



Adaptorul 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	0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)	–40 °C – 65 °C (–40 °F – 149 °F)
Umiditate relativă (maximă)	între 10% și 90% (fără condensare)	între 0% și 95% (fără condens)
Nivel de vibrații (maxim)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Șoc (maxim)	110 G [†]	160 G [‡]

* Valoare măsurată utilizându-se un spectru de vibrații aleatorii care simulează mediul utilizatorului.

† Valoare măsurată utilizându-se un impuls semisinusoidal de 2 ms atunci când unitatea de hard disk este în uz.

‡ Valoare măsurată utilizându-se un impuls semisinusoidal de 2 ms atunci când capul unității de hard disk este în poziția de parcare.

