

Dell Latitude 5420/E5420/E5420m/5520/E5520/ E5520m

Informazioni sulla configurazione e sulle funzionalità

Informazioni sui messaggi di Avvertenza

 **AVVERTENZA:** Un messaggio di AVVERTENZA indica un rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

Latitude 5420/E5420/E5420m — Vista anteriore e posteriore

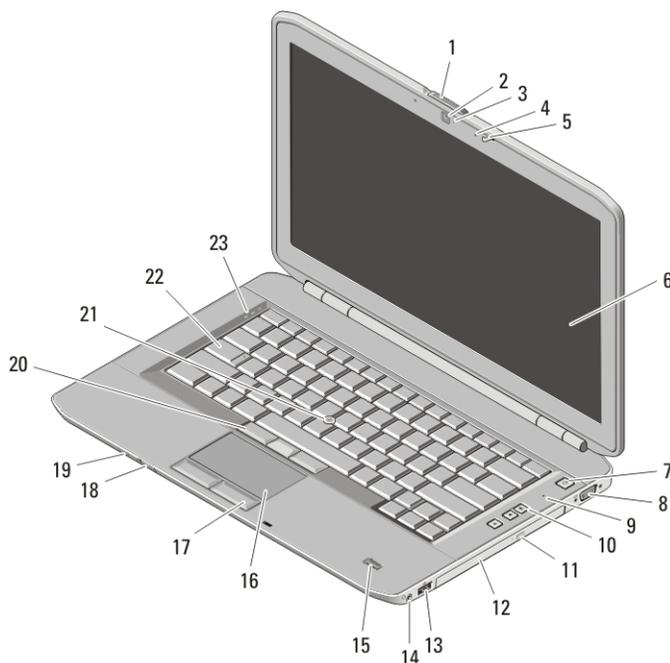


Figura 1. Vista anteriore

- | | |
|--|---|
| 1. Interruttore di rilascio della
chiusura a scatto dello schermo | 3. Indicatore di stato della
videocamera (opzionale) |
| 2. videocamera (opzionale) | 4. microfono (opzionale) |



0XOCWXA01

Regulatory Model: P15F, P16G
Regulatory Type: P15F001, P15F002, P16G001,
P16G002
2011-03

- | | |
|---|---|
| 5. dispositivo di chiusura dello schermo | 15. lettore di impronte digitali (opzionale) |
| 6. Schermo | 16. touchpad |
| 7. pulsante di alimentazione | 17. pulsanti del touchpad (2) |
| 8. Connettore VGA | 18. interruttore per la rete senza fili |
| 9. microfono | 19. Indicatori di alimentazione e di stato della batteria |
| 10. pulsanti del Controllo volume | 20. pulsanti del track stick (3) |
| 11. Pulsante di espulsione cassetto dell'unità ottica | 21. track stick (opzionale) |
| 12. unità ottica | 22. tastiera |
| 13. connettore USB 2.0 | 23. Indicatori di stato delle periferiche |
| 14. Connettore per cuffie | |

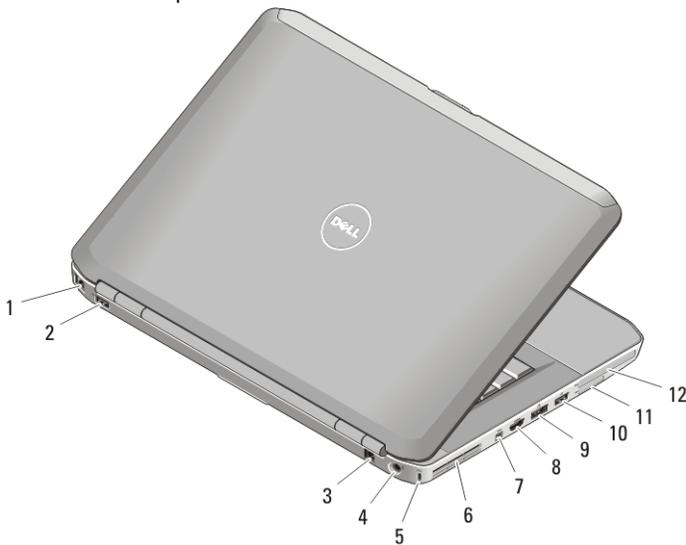


Figura 2. Vista posteriore

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Connettore di rete | 8. Connettore HDMI |
| 2. connettore USB 2.0 | 9. connettore SATA/USB 2.0 |
| 3. connettore del modem (opzionale) | 10. connettore USB 2.0 |
| 4. Connettore di alimentazione | 11. slot per scheda Secure Digital (SD)/SDIO |
| 5. slot per cavo di sicurezza | 12. slot per ExpressCard |
| 6. presa di raffreddamento | |
| 7. connettore IEEE 1394 | |

AVVERTENZA: non ostruire, introdurre oggetti o permettere l'accumulo di polvere nelle prese d'aria. Non conservare il computer Dell in un ambiente con ridotta ventilazione, come una custodia chiusa, mentre è in esecuzione, in quanto ciò potrebbe provocare incendi o il danneggiamento del computer. La ventola viene attivata quando il computer si surriscalda. Il rumore della ventola è normale e non indica alcun problema relativo alla ventola o al computer.

Latitude 5520/E5520/E5520m — Vista anteriore e posteriore

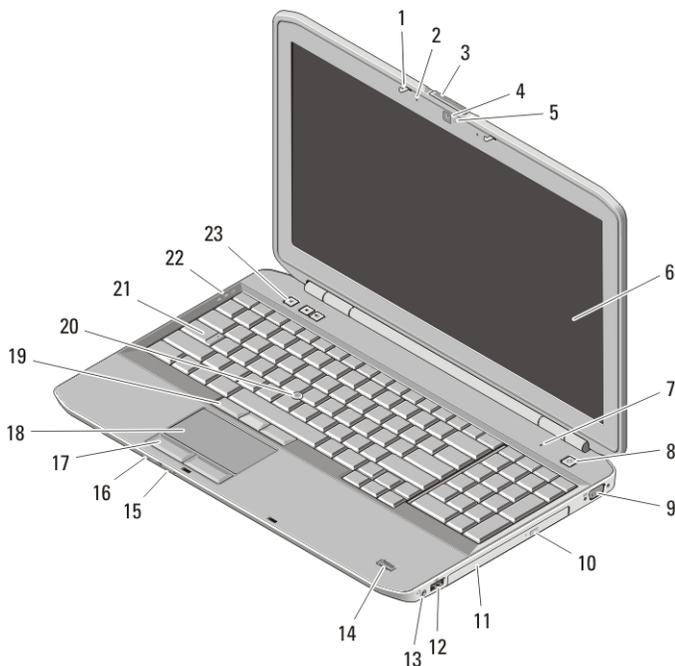


Figura 3. Vista anteriore

- | | |
|---|---|
| 1. dispositivo di chiusura dello schermo | 8. pulsante di alimentazione |
| 2. microfono | 9. Connettore VGA |
| 3. Interruttore di rilascio della chiusura a scatto dello schermo | 10. Pulsante di espulsione cassetto dell'unità ottica |
| 4. videocamera (opzionale) | 11. unità ottica |
| 5. Indicatore di stato della videocamera (opzionale) | 12. connettore USB 2.0 |
| 6. Schermo | 13. Connettore per cuffie |
| 7. microfono | 14. lettore di impronte digitali (opzionale) |
| | 15. interruttore per la rete senza fili |

- | | |
|---|---|
| 16. Indicatori di alimentazione e di stato della batteria | 20. track stick (opzionale) |
| 17. pulsanti del touchpad (2) | 21. tastiera |
| 18. touchpad | 22. Indicatori di stato delle periferiche |
| 19. pulsanti del track stick (3) | 23. pulsanti del Controllo volume |

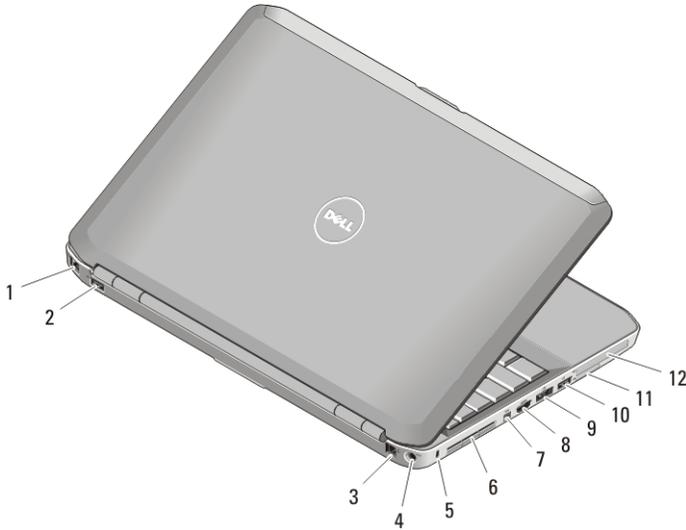


Figura 4. Vista posteriore

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Connettore di rete | 8. Connettore HDMI |
| 2. connettore USB 2.0 | 9. connettore eSATA/USB 2.0 |
| 3. connettore del modem (opzionale) | 10. connettore USB 2.0 |
| 4. Connettore di alimentazione | 11. slot per scheda Secure Digital (SD)/SDIO |
| 5. slot per cavo di sicurezza | 12. slot per ExpressCard |
| 6. Prese di raffreddamento | |
| 7. connettore IEEE 1394a | |

⚠ AVVERTENZA: non ostruire, introdurre oggetti o permettere l'accumulo di polvere nelle prese d'aria. Non conservare il computer Dell in un ambiente con ridotta ventilazione, come una custodia chiusa, mentre è in esecuzione, in quanto ciò potrebbe provocare incendi o il danneggiamento del computer. La ventola viene attivata quando il computer si surriscalda. Il rumore della ventola è normale e non indica alcun problema relativo alla ventola o al computer.

Installazione rapida

-  **AVVERTENZA:** Prima di iniziare una qualsiasi procedura nella presente sezione, leggere le informazioni di sicurezza spedite assieme al computer. Per ulteriori informazioni sulle procedure consigliate, visitare il sito www.dell.com/regulatory_compliance.
-  **AVVERTENZA:** L'adattatore c.a. funziona con le prese elettriche in tutto il mondo. I connettori di alimentazione e le ciabatte variano invece da Paese a Paese. L'uso di un cavo incompatibile o il collegamento improprio del cavo alla ciabatta o alla presa elettrica, potrebbe causare incendi o danni all'apparecchiatura.
-  **ATTENZIONE:** Quando si scollega il cavo dell'adattatore c.a. dal computer, afferrare il connettore (non il cavo) e tirare con decisione ma delicatamente, per non danneggiare il cavo. Quando si avvolge il cavo dell'adattatore c.a., accertarsi di seguire l'angolo del connettore sull'adattatore c.a. per evitare di danneggiare il cavo.
-  **N.B.:** Alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

1. Collegare l'adattatore c.a. al connettore dell'adattatore c.a. sul computer e alla presa elettrica.

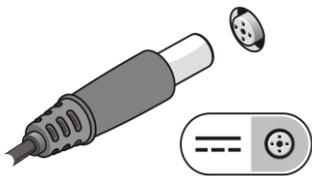


Figura 5. Adattatore c.a.

2. Collegare il cavo di rete (opzionale).

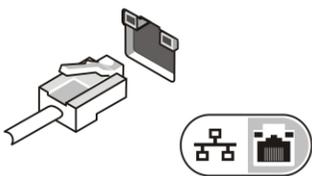


Figura 6. Connettore di rete

3. Collegare i dispositivi USB, come un mouse o una tastiera (opzionale).

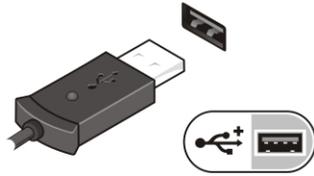


Figura 7. Connettore USB

4. Collegare le periferiche IEEE 1394, quali un disco rigido 1394 (opzionale).

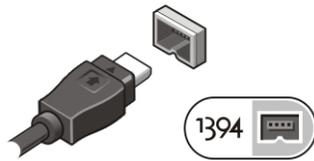


Figura 8. Connettore 1394

5. Aprire lo schermo del computer e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.

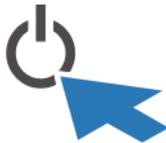


Figura 9. Pulsante di alimentazione

-  **N.B.:** Si consiglia di accendere il computer e arrestare il sistema almeno una volta prima di installare eventuali schede o di collegare il computer ad un dispositivo di alloggiamento, oppure ad un altro dispositivo esterno, quale una stampante.

Specifiche

-  **N.B.:** Le offerte possono variare da Paese a Paese. Le seguenti specifiche sono esclusivamente quelle richieste dalla legge da spedire insieme al computer. Per maggiori informazioni sulla configurazione del computer, fare clic su **Start** → **Guida e supporto tecnico**, e selezionare l'opzione per visualizzare le informazioni sul computer.

Informazioni di sistema

Serie di chip

Latitude 5420/E5420/5520/E5520 Serie di chip Intel HM65 Express

Informazioni di sistema

Latitude E5420m/E5520m Serie di chip Intel GM45 Express

Processore

Latitude 5420/5520/E5420/E5520 • Serie Intel Core i3
• Serie Intel Core i5
• Serie Intel Core i7

Latitude E5420m/E5520m • Serie Intel Core 2
• Serie Intel Celeron (presa P)

Video

Tipo di video Video Intel UMA

Bus di dati video integrato

Controller video e memoria

Latitude 5420/E5420/5520/E5520 • Intel HD Graphics
• Intel HD Graphics 3000

Latitude E5420m/E5520m Intel GM45

Memoria

Connettore della memoria due slot DIMM

Capacità della memoria 1 GB, 2 GB, 4 GB e 8 GB

Tipo di memoria

Latitude 5420/E5420/5520/E5520 SDRAM DDR3 da 1333 MHz

Latitude E5420m/E5520m SDRAM DDR3 da 1066 MHz

Memoria minima 1 GB

Memoria massima 8 GB



N.B.: Solo i sistemi operativi a 64 bit supportano più di 4 GB di memoria.

Batteria

Tipo agli ioni di litio a 4, 6 9 elementi "smart"

Dimensioni: a 4 e 6 elementi a 9 elementi

Batteria

Altezza	20 mm	20 mm
Larghezza	208 mm	214 mm
Profondità	48,08 mm	71,79 mm

Peso

a 4 elementi	240 g
a 6 elementi	344,73 g
a 9 elementi	508,20

Tensione

a 4 elementi	14,8 V c.c.
a 6 e 9 elementi	11,1 V c.c.

Intervallo della temperatura:

Di esercizio	da 0 °C a 35 °C
Non di esercizio	da -40 °C a 65 °C

Batteria pulsante Batteria pulsante al litio CR2032 da 3 V

Adattatore c.a.

Tensione d'ingresso da 100 V c.a. a 240 V c.a.

Corrente d'ingresso (massima) 1,5 A, 1,6 A, o 1,7 A

Frequenza d'entrata 50 Hz e 60 Hz

Alimentazione di uscita 65 W o 90 W

Corrente in uscita

65 W 3,34 A (continua)

90 W 4,62 A (continua)

Tensione nominale di uscita 19,5 +/- 1,0 V c.c.

Intervallo della temperatura:

Di esercizio da 0 °C a 35 °C

Non di esercizio da -40 °C a 65 °C

Dimensioni	Latitude 5420/E5420/ E5420m	Latitude 5520/E5520/ E5520m
Altezza	da 29,90 mm a 32,50 mm	da 30,20 mm a 33,20 mm
Larghezza	350,00 mm	388,00 mm
Profondità	240,00 mm	251,00 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none"> • Latitude 5420/E5420/E5420m: 2,27 kg • Latitude 5520/E5520: 2,54 kg • Latitude E5520m: 2,63 kg 	

Caratteristiche ambientali

Temperatura:

Di esercizio	da 0 °C a 35 °C
Di magazzino	da -40 °C a 65 °C

Umidità relativa (massima):

Di esercizio	dal 10% al 90% (senza condensa)
Di magazzino	dal 5% al 95% (senza condensa)

Altitudine (massima):

Di esercizio	da -15,2 a 3048 m
Di magazzino	da -15,2 a 10668 m

Ricerca di maggiori informazioni e risorse

Consultare i documenti relativi alla sicurezza e alle normative forniti con il computer, nonché il sito Web sulla conformità alle normative all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance per ulteriori informazioni su:

- Protezioni ottimali
- Certificazione normativa
- Ergonomia

Consultare www.dell.com per ulteriori informazioni su:

- Garanzia
- Termini e condizioni (solo per gli Stati Uniti)
- Contratto di licenza con l'utente finale

Information in this publication is subject to change without notice.

© 2011 Dell Inc. All rights reserved.

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: Dell™, the DELL logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, and Wi-Fi Catcher™ are trademarks of Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino®, and Celeron® are registered trademarks or trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. AMD® is a registered trademark and AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, and ATI FirePro™ are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, the Windows Vista start button, and Office Outlook® are either trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Blu-ray Disc™ is a trademark owned by the Blu-ray Disc Association (BDA) and licensed for use on discs and players. The Bluetooth® word mark is a registered trademark and owned by the Bluetooth® SIG, Inc. and any use of such mark by Dell Inc. is under license. Wi-Fi® is a registered trademark of Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this publication to refer to either the entities claiming the marks and names or their products, Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.