

# Dispositivi di puntamento e tastiera

## Guida per l'utente

© Copyright 2007 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft e Windows sono marchi registrati  
negli Stati Uniti di Microsoft Corporation.

Le informazioni contenute in questo  
documento sono soggette a modifiche senza  
preavviso. Le sole garanzie per i prodotti e i  
servizi HP sono definite nelle norme esplicite  
di garanzia che accompagnano tali prodotti  
e servizi. Nulla di quanto contenuto nel  
presente documento va interpretato come  
costituente una garanzia aggiuntiva. HP non  
risponde di eventuali errori tecnici ed  
editoriali o di omissioni presenti in questo  
documento.

Prima edizione: giugno 2007

Numero di parte del documento: 440151-061

## Avviso per il prodotto

In questa guida per l'utente vengono descritte le funzionalità comuni nella maggior parte di modelli. Alcune funzionalità potrebbero non essere disponibili sul computer.



---

# Sommario

## 1 Utilizzo dei dispositivi di puntamento

Impostazione delle preferenze dei dispositivi di puntamento .....	2
Utilizzo del TouchPad .....	2
Uso dello stick di puntamento .....	4
Collegamento di un mouse esterno .....	4

## 2 Uso della tastiera

Uso dei tasti di scelta rapida .....	5
Visualizzazione delle informazioni di sistema (fn+esc) .....	6
Attivazione dello stato di sospensione (fn+f3) .....	6
Commutazione dell'immagine su schermo (fn+f4) .....	7
Visualizzazione delle informazioni sulla carica della batteria (fn+f8) .....	7
Diminuzione della luminosità dello schermo (fn+f9) .....	7
Aumento della luminosità dello schermo (fn+f10) .....	8
Attivazione del sensore di luce ambientale (fn+f11) .....	9

## 3 Uso di HP Quick Launch Buttons

Uso del pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons .....	12
Apertura del pannello di controllo HP Quick Launch buttons (pulsanti HP Quick Launch) .....	12
Visualizzazione del menu Q .....	12
Utilizzo di QuickLook (solo in determinati modelli) .....	13
Installazione di QuickLock .....	13

## 4 Uso del tastierino


Uso del tastierino numerico incorporato .....	15
Abilitazione e disabilitazione del tastierino numerico incorporato .....	15
Commutazione delle funzioni dei tasti del tastierino numerico incorporato .....	15
Tastierino numerico esterno .....	15

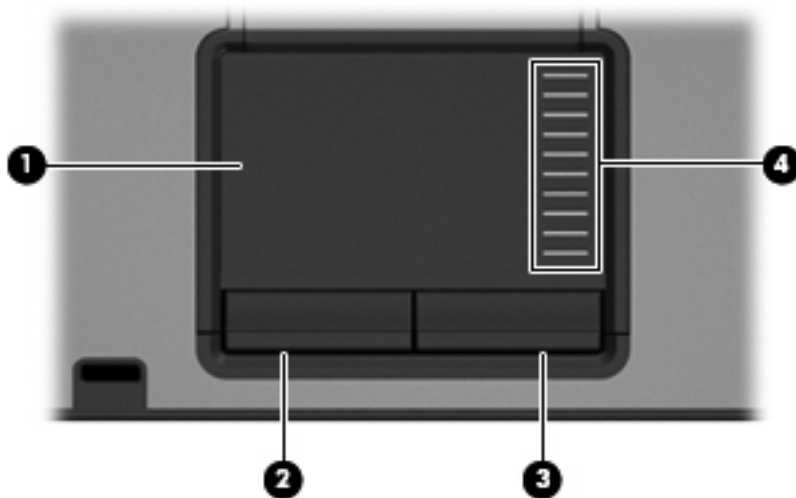
## 5 Pulizia del TouchPad e dell tastiera

Indice analitico .....	17
------------------------	----



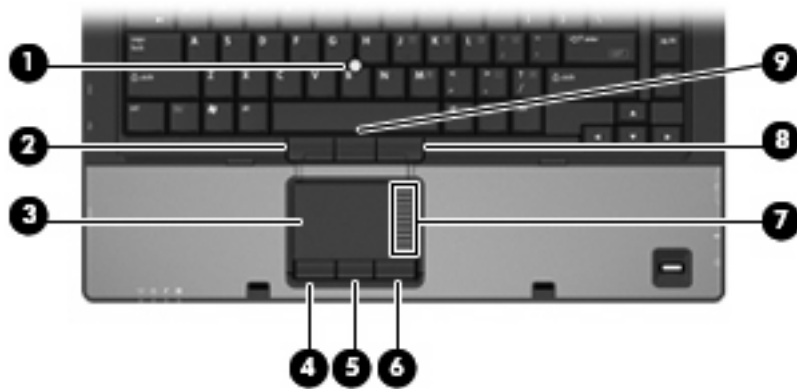
# 1 Utilizzo dei dispositivi di puntamento

 **NOTA:** Fare riferimento all'illustrazione in cui è riprodotto il modello più simile a quello utilizzato.



Componente	Descrizione
(1) TouchPad	Consente di spostare il puntatore e di selezionare e attivare gli elementi sullo schermo.
(2) Pulsante sinistro del TouchPad	Ha la stessa funzione del pulsante sinistro di un mouse esterno.
(3) Pulsante destro del TouchPad	Ha la stessa funzione del pulsante destro di un mouse esterno.
(4) Area di scorrimento TouchPad	Scorre in alto e in basso.

Questa tabella descrive le impostazioni di default. Per visualizzare o modificare le preferenze dei dispositivi di puntamento, fare clic su **Start > Pannello di controllo > Hardware and Sound (Hardware e suoni) > Mouse**.



Componente	Descrizione
(1) Stick di puntamento	Consente di spostare il puntatore e di selezionare e attivare gli elementi sullo schermo.
(2) Pulsante sinistro	Ha la stessa funzione del pulsante sinistro di un mouse esterno.
(3) TouchPad	Consente di spostare il puntatore e di selezionare e attivare gli elementi sullo schermo.
(4) Pulsante sinistro del TouchPad	Ha la stessa funzione del pulsante sinistro di un mouse esterno.
(5) Pulsante centrale del TouchPad	Ha la stessa funzione del pulsante centrale di un mouse esterno.
(6) Pulsante destro del TouchPad	Ha la stessa funzione del pulsante destro di un mouse esterno.
(7) Area di scorrimento TouchPad	Scorre in alto e in basso.
(8) Pulsante destro	Ha la stessa funzione del pulsante destro di un mouse esterno.
(9) Pulsante centrale	Ha la stessa funzione del pulsante centrale di un mouse esterno.

Questa tabella descrive le impostazioni di default. Per visualizzare o modificare le preferenze dei dispositivi di puntamento, fare clic su **Start > Pannello di controllo > Hardware and Sound** (Hardware e suoni) > **Mouse**.

## Impostazione delle preferenze dei dispositivi di puntamento

Per accedere alle proprietà del mouse, fare clic su **Start > Pannello di controllo > Hardware and Sound** (Hardware e suoni) > **Mouse**.


Utilizzare proprietà del mouse in Windows® per personalizzare le impostazioni dei dispositivi di puntamento, come ad esempio la configurazione dei pulsanti, la velocità del clic e le opzioni puntatore.

## Utilizzo del TouchPad

Per spostare il puntatore, muovere un dito sulla superficie del TouchPad nella direzione in cui si desidera spostare il puntatore. Utilizzare i pulsanti del TouchPad come i corrispondenti pulsanti di un mouse esterno. Per spostarsi in alto o in basso utilizzando la zona di scorrimento verticale del TouchPad, muovere un dito rispettivamente in alto o in basso attraverso le righe.



---

 **NOTA:** Quando si utilizza il TouchPad per spostare il puntatore, è necessario sollevare il dito dal TouchPad prima di toccare la zona di scorrimento. Se si fa semplicemente scorrere un dito dal TouchPad alla zona di scorrimento senza sollevarlo, la funzione di scorrimento non viene attivata.

---

## Uso dello stick di puntamento

Premere lo stick di puntamento nella direzione sullo schermo in cui si desidera spostare il puntatore. Utilizzare i pulsanti sinistro, centrale e destro dello stick di puntamento come i corrispondenti pulsanti di un mouse esterno.

## Collegamento di un mouse esterno


È possibile collegare al computer un mouse USB esterno utilizzando una delle porte USB del computer. Per collegare un mouse esterno al sistema è anche possibile utilizzare le porte di un dispositivo di aggancio.

## 2 Uso della tastiera

### Uso dei tasti di scelta rapida

I tasti di scelta rapida sono combinazioni del tasto **fn** (1) con il tasto **esc** (2) o con uno dei tasti funzione (3).

Le icone riportate sui tasti da **f3**, **f4** e **f8** a **f11** ne indicano le funzioni. Tali funzioni e le procedure relative ai tasti di scelta rapida sono descritte nelle sezioni successive.

 **NOTA:** Il computer in uso potrebbe risultare leggermente diverso da quello raffigurato nelle illustrazioni di questa sezione.



Funzione	Tasto di scelta rapida
Visualizzazione delle informazioni di sistema	<b>fn+esc</b>
Attivare lo stato di sospensione	<b>fn+f3</b>
Commutazione della visualizzazione tra il display del computer e il display esterno	<b>fn+f4</b>
Visualizzazione delle informazioni sulla batteria	<b>fn+f8</b>
Diminuzione della luminosità dello schermo	<b>fn+f9</b>
Aumento della luminosità dello schermo	<b>fn+f10</b>
Attivare il sensore di luce ambientale	<b>fn+f11</b>

Per usare un comando di scelta rapida sulla tastiera del computer, attenersi a una delle seguenti procedure:

- Premere brevemente il tasto **fn** e quindi il secondo tasto del comando di scelta rapida.  
oppure
- Tenendo premuto il tasto **fn**, premere brevemente il secondo tasto del comando di scelta rapida e quindi rilasciare entrambi i tasti simultaneamente.

## Visualizzazione delle informazioni di sistema (fn+esc)

Premere **fn+esc** per visualizzare le informazioni sui componenti hardware del sistema e il numero di versione del BIOS di sistema.

Nella schermata Windows visualizzata con **fn+esc**, la versione del BIOS di sistema viene visualizzata come data BIOS. In alcuni modelli di computer, tale data è visualizzata in formato decimale. In alcuni casi, questa data è anche definita come numero di versione della ROM di sistema.

## Attivazione dello stato di sospensione (fn+f3)

---

△ **ATTENZIONE:** Per ridurre il rischio di perdita dei dati, salvare il lavoro prima di attivare lo stato di sospensione.

---

Per attivare lo stato di sospensione premere **fn+f3**.

Quando si attiva lo stato di sospensione le informazioni vengono memorizzate nella memoria di sistema, lo schermo si oscura e il consumo energetico viene ridotto. Se il computer è in stato di sospensione, la spia di alimentazione lampeggia.

Per attivare lo stato di sospensione, è necessario che il computer sia acceso.

---

📝 **NOTA:** Se si verifica un problema di livello di batteria quasi scarica mentre il computer è in stato di sospensione, verrà attivato lo stato di ibernazione e i dati memorizzati nella memoria verranno salvati sul disco rigido. L'impostazione di default per l'azione di un livello di batteria quasi scarica è lo stato di ibernazione, ma è possibile modificare questa impostazione utilizzando Opzioni risparmio energia nel Pannello di controllo.

---

Per disattivare lo stato di sospensione, Premere il pulsante di alimentazione.

La funzione dei tasti di scelta rapida **fn+f3** può essere modificata. Ad esempio, è possibile impostare il tasto di scelta rapida **fn+f3** per attivare lo stato di ibernazione anziché quello di sospensione.

---

📝 **NOTA:** In qualsiasi finestra del sistema operativo Windows, il termine *pulsante di sospensione* si riferisce ai tasti di scelta rapida **fn+f3**.

---

## Commutazione dell'immagine su schermo (fn+f4)


Premere **fn+f4** per commutare la visualizzazione dell'immagine su schermo tra le periferiche di visualizzazione collegate al sistema. Ad esempio, se un monitor è collegato al computer e si preme **fn+f4**, la visualizzazione dell'immagine viene alternata tra lo schermo del computer, il monitor esterno ed entrambe le periferiche simultaneamente.

La maggior parte dei monitor esterni riceve le informazioni video dal computer mediante lo standard video VGA esterno. I tasti di scelta rapida **fn+f4** permettono anche di alternare la visualizzazione delle immagini tra altre periferiche che ricevono informazioni video dal computer.

I tasti di scelta rapida **fn+f4** supportano i seguenti tipi di trasmissione video (con esempi di periferiche che li utilizzano):

- LCD (display del computer)
- VGA esterno (la maggior parte dei monitor esterni)
- HDMI (televisori, videocamere, lettori DVD, videoregistratori e schede di cattura video con porte HDMI)
- Video composito (televisori, videocamere, lettori DVD, videoregistratori e schede di cattura video con jack di ingresso video composito)

---

 **NOTA:** Le periferiche video composito sono collegabili al sistema soltanto utilizzando un dispositivo di aggancio opzionale.

---

## Visualizzazione delle informazioni sulla carica della batteria (fn+f8)

Premere **FN+f8** per visualizzare le informazioni sulla carica di tutte le batterie installate. Il display indica quali batterie sono in carica e visualizza la quantità di carica residua in ogni batteria.

## Diminuzione della luminosità dello schermo (fn+f9)

Premere **fn+f9** per ridurre la luminosità dello schermo. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per ridurla gradualmente.

## Aumento della luminosità dello schermo (fn+f10)

Premere **fn+f10** per aumentare la luminosità dello schermo. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per aumentarla gradualmente.


## Attivazione del sensore di luce ambientale (fn+f11)

Premere **fn+f11** per attivare e disattivare il sensore di luce ambientale.

---

## 3 Uso di HP Quick Launch Buttons

Utilizzare HP Quick Launch Buttons per aprire i programmi usati più frequentemente. HP Quick Launch Buttons include il pulsante info (1) e il pulsante presentazione (2).


 **NOTA:** Le funzioni del pulsante info variano a seconda del software installato sul computer.





Componente	Descrizione
(1) Pulsante info	<p>Avvia Info Center, che consente di aprire applicazioni software preimpostate.</p> <p>Il pulsante può essere riprogrammato per eseguire una delle operazioni di seguito indicate quando il computer è acceso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprire il Q Menu o la modalità presentazione.</li> <li>• Aprire un editor di posta elettronica.</li> <li>• Aprire una finestra per la ricerca di un sito Web.</li> </ul> <p>Il pulsante può essere riprogrammato per aprire HP QuickLook (solo in determinati modelli) quando il computer è spento, in stato di sospensione o in stato di ibernazione.</p>
(2) Presentazione, pulsante	<p>Avvia la modalità presentazione. Questo pulsante può essere impostati per eseguire una delle operazioni di seguito indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprire il programma, la cartella, il file o il sito Web specificato dall'utente.</li> <li>• Scegliere una combinazione di risparmio energia.</li> <li>• Scegliere una impostazione di visualizzazione.</li> </ul> <p>L'immagine viene simultaneamente visualizzata sullo schermo del computer e sulla periferica esterna collegata al computer.</p> <p>Il pulsante può anche essere riprogrammato per eseguire una delle operazioni di seguito indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprire Info Center o il Q Menu.</li> <li>• Aprire un editor di posta elettronica.</li> <li>• Aprire una finestra per la ricerca di un sito Web.</li> </ul>


# Uso del pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons

 **NOTA:** Le funzioni di Quick Launch buttons elencate in questa sezione potrebbero non essere disponibili su tutti i computer.

---

Il pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons consente di gestire diverse attività, tra cui:

- Programmare e impostare le preferenze per il pulsante info e il pulsante presentazione.
- Aggiungere, modificare e rimuovere le voci di Q Menu
- Impostare le preferenze di affiancamento


 **NOTA:** Per visualizzare ulteriori informazioni su un qualsiasi elemento del pannello di controllo di Quick Launch buttons, fare clic sul pulsante della Guida nella parte superiore destra della finestra.

---

## Apertura del pannello di controllo HP Quick Launch buttons (pulsanti HP Quick Launch)

È possibile aprire il pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons (pulsanti HP Quick Launch) con uno dei seguenti metodi:

- Selezionare **Start > Pannello di controllo > Hardware and Sound** (Hardware e Audio) > **Quick Launch Buttons** (pulsanti Quick Launch).
- Fare doppio clic sull'icona **HP Quick Launch Buttons** (pulsanti HP Quick Launch) nell'area di notifica situata nella parte destra della barra delle applicazioni.
- Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **HP Quick Launch buttons** (pulsanti HP Quick Launch) nell'area di notifica e fare clic su **Imposta le proprietà del software HP Quick Launch buttons** (pulsanti HP Quick Launch).

 **NOTA:** In alcuni modelli, è possibile che venga visualizzata un'icona sul desktop.

---

## Visualizzazione del menu Q


Il menu Q consente di accedere rapidamente a molte delle attività del sistema per le quali su molti computer sono disponibili pulsanti, tasti e tasti di scelta rapida.

Per visualizzare il menu Q sul desktop, procedere nel modo seguente:

- ▲ Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona di **HP Quick Launch Buttons** e selezionare **Launch Q Menu** (Avvia il menu Q).

## Utilizzo di QuickLook (solo in determinati modelli)


---

 **NOTA:** È necessario installare QuickLook per visualizzarne le informazioni.

---

QuickLook salva da Microsoft® Outlook nell'unità disco rigido del computer i messaggi di posta elettronica in arrivo e informazioni su calendario, contatti e attività. Quando il computer è spento, in stato di sospensione o di ibernazione, è possibile visualizzare velocemente queste informazioni premendo il tasto info sul computer.

---

 **NOTA:** Se è stata impostata una password di accesso a Windows, verrà richiesto di immettere la password quando si preme il pulsante info mentre il computer è spento, in stato di sospensione o di ibernazione.

**NOTA:** Per ulteriori informazioni su QuickLook e sulle impostazioni delle preferenze consultare la Guida in linea.

---


### Installazione di QuickLook

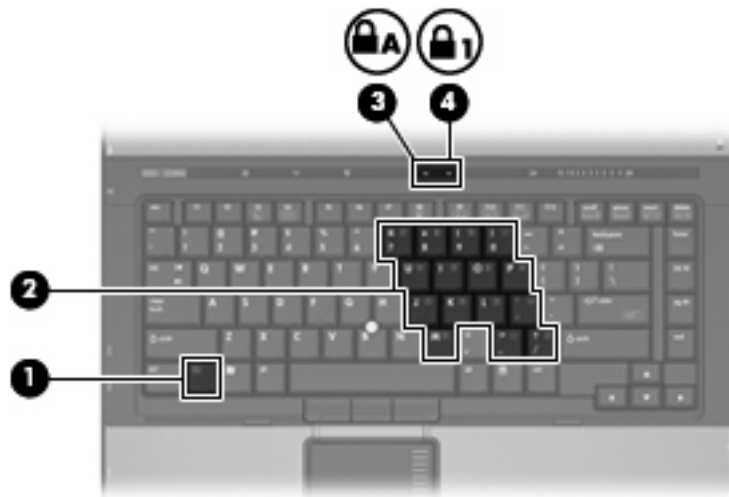
Per installare QuickLook:

1. Fare clic su **Start > Tutti i programmi > Software Setup** (Installazione software).
2. Deselezionare tutte le caselle di controllo.
3. Espandere **Optional Software Applications** (applicazioni software opzionali), quindi fare clic su **HP QuickLook**.
4. Fare clic su **Installa**.

## 4 Uso del tastierino

Il computer è dotato di un tastierino numerico incorporato e supporta un tastierino numerico esterno opzionale o una tastiera esterna opzionale che include un tastierino numerico.

 **NOTA:** Il computer in uso potrebbe risultare leggermente diverso da quello raffigurato nelle illustrazioni di questa sezione.




Componente	Descrizione
(1) Tasto <code>fn</code>	Esegue le funzioni di sistema utilizzate più di frequente quando premuto in combinazione con un tasto funzione o con il tasto <code>esc</code> .
(2) Tastierino numerico incorporato	Possono essere utilizzati come i tasti di un tastierino numerico esterno.
(3) Spia bloc maiusc	Accesa: bloc maiusc è attivato.
(4) Spia bloc num	Accesa: bloc num è attivato.

# Uso del tastierino numerico incorporato

I 15 tasti del tastierino numerico incorporato possono essere usati come quelli di un tastierino esterno. Quando il tastierino numerico incorporato è attivato, ogni tasto dello stesso esegue le funzioni indicate dall'icona situata nell'angolo in alto a destra del tasto.

## Abilitazione e disabilitazione del tastierino numerico incorporato

Premere **fn+bloc num** per abilitare il tastierino numerico incorporato. La spia bloc num si accende. Premere nuovamente **fn+bloc num** per ripristinare le funzioni standard dei tasti.

 **NOTA:** Il tastierino numerico incorporato non funziona se al computer o a un dispositivo di aggancio opzionale è collegata una tastiera esterna o un tastierino numerico esterno.

## Commutazione delle funzioni dei tasti del tastierino numerico incorporato

È possibile alternare temporaneamente le funzioni dei tasti del tastierino numerico incorporato tra quelle della tastiera standard e quelle del tastierino premendo il tasto **fn** o la combinazione di tasti **fn+maiusc**.

- Per cambiare la funzione di un tasto del tastierino quando il tastierino è disattivato, tenere premuto il tasto **fn** mentre si preme il tasto del tastierino.
- Per utilizzare temporaneamente i tasti del tastierino come tasti standard quando il tastierino è attivato:
  - Tenere premuto il tasto **fn** per digitare le minuscole.
  - Tenere premuti i tasti **fn+maiusc** per digitare le maiuscole.

## Tastierino numerico esterno

La funzione della maggior parte dei tasti dei tastierini numerici esterni cambia a seconda che sia attiva o meno la modalità BLOC NUM (per default tale modalità è disattivata). Ad esempio:

- Quando la modalità BLOC NUM è attiva, la maggior parte dei tasti del tastierino consente di digitare dei numeri.
- Quando la modalità BLOC NUM è disattivata, la maggior parte dei tasti del tastierino ha la stessa funzione dei tasti freccia, PGSU e PGGIÙ.

Quando la modalità BLOC NUM viene attivata su un tastierino esterno, la spia BLOC NUM del computer si accende. Quando la modalità BLOC NUM viene disattivata su un tastierino esterno, la spia BLOC NUM del computer si spegne.

Se è stato collegato un tastierino esterno, non è possibile attivare il tastierino numerico incorporato.

Per abilitare o disabilitare la modalità BLOC NUM su una tastiera esterna:

- ▲ Premere il tasto **bloc num** della tastiera esterna e non quello della tastiera del computer.

---

## 5 Pulizia del TouchPad e dell tastiera

Sporco e grasso presenti sul TouchPad possono provocare il movimento incontrollato del puntatore sullo schermo. Per evitare tale inconveniente, pulire il TouchPad con un panno umido e lavarsi spesso le mani quando si usa il computer.

**⚠ AVVERTENZA!** Per ridurre il rischio di scosse elettriche o danni ai componenti interni, non utilizzare un aspirapolvere per pulire la tastiera. L'aspirapolvere può depositare ulteriore sporcizia sulla superficie della tastiera.

Pulire la tastiera regolarmente per evitare che i tasti diventino appiccicosi e per rimuovere polvere, lanugine e particelle che possono infiltrarsi tra i tasti. Per rimuovere la sporcizia è possibile utilizzare una bomboletta di aria compressa con un ugello a cannuccia per meglio indirizzare il getto d'aria intorno e sotto ai tasti.



# Indice analitico

## A

area di scorrimento, TouchPad 1  
aree di scorrimento, TouchPad 2

## B

BLOC NUM, tastierino  
esterno 15

## D

display  
  commutazione  
  dell'immagine 7  
  tasti di scelta rapida per la  
  luminosità dello schermo 7  
dispositivi di puntamento  
  identificazione 1  
  impostazione delle  
  preferenze 2  
  uso 4  
dispositivo di puntamento,  
  identificazione 2

## F

fn, tasto 5

## H

HDMI 7

## I

informazioni di sistema, tasto di  
  scelta rapida 6  
informazioni sulla carica della  
  batteria 7

## M

mouse esterno  
  collegamento 4  
  impostazione delle  
  preferenze 2

## P

pulsante info 11  
pulsanti  
  info 11  
  Quick Launch 10  
  stick di puntamento 2  
  TouchPad 1, 2  
pulsanti del TouchPad,  
  identificazione 1, 2  
pulsanti dispositivo di puntamento,  
  identificazione 2

## Q

Q Menu 12  
Quick Launch buttons 10

## S

schermo, commutazione  
  dell'immagine 7  
sensore di luce ambientale  
  tasto di scelta rapida 9  
sospensione, tasto di scelta  
  rapida 6  
stick di puntamento  
  uso 4

## T

tasti di scelta rapida  
  attivazione dello stato di  
  sospensione 6  
  aumento della luminosità dello  
  schermo 8  
  commutazione dell'immagine su  
  schermo 7  
  descrizione 5  
  diminuzione della luminosità  
  dello schermo 7  
  informazioni sulla carica della  
  batteria 7  
  sensore di luce ambientale 9

uso 6

  visualizzazione delle  
  informazioni di sistema 6  
tasti di scelta rapida per la  
  luminosità dello schermo 7  
tasti di scelta rapida,  
  identificazione 5  
tasti funzione 5  
tastierino esterno  
  BLOC NUM 15  
  uso 15  
tastierino incorporato  
  attivazione e disattivazione 15  
  commutazione delle funzioni dei  
  tasti 15  
  identificazione 14  
  uso 15  
tipi di trasmissione video 7  
TouchPad  
  aree di scorrimento 2  
  uso 2  
TouchPad, identificazione 1, 2  
TouchPad, identificazione dell'area  
  di scorrimento 1

## V

video composito 7

