

# Dispositivi di puntamento e tastiera

## Guida per l'utente

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

Windows è un marchio registrato 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: luglio 2007

Numero di parte del documento: 448440-061

## 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 di dispositivi di puntamento

Impostazione delle preferenze dei dispositivi di puntamento .....	1
Utilizzo del TouchPad .....	2
Collegamento di un mouse esterno .....	2

## 2 Uso della tastiera

Uso dei tasti di scelta rapida .....	3
Visualizzazione delle informazioni di sistema (fn+esc) .....	4
Apertura di Guida in linea e supporto tecnico (fn+f1) .....	4
Apertura della finestra delle opzioni di stampa (fn+f2) .....	4
Avvio di un browser Web (fn+f3) .....	5
Commutazione dell'immagine su schermo (fn+f4) .....	6
Attivazione dello stato di sospensione (fn+f5) .....	7
Avvio della funzione QuickLock (fn+f6) .....	7
Diminuzione della luminosità dello schermo (fn+f7) .....	7
Aumento della luminosità dello schermo (fn+f8) .....	7
Disattivazione dell'audio dell'altoparlante (fn+f9) .....	7
Diminuzione dell'audio dell'altoparlante (fn+f11) .....	8
Aumento dell'audio dell'altoparlante (fn+f12) .....	8

## 3 Pannello di controllo di HP Quick Launch buttons (pulsanti HP Quick Launch)

Uso del pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons .....	10
Apertura del pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons .....	10
Visualizzazione del menu Q .....	10

## 4 Uso del tastierino

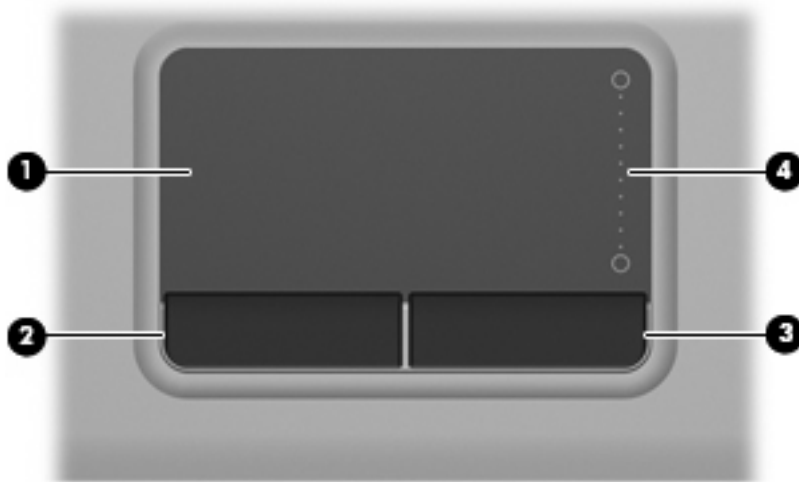
Uso del tastierino numerico incorporato .....	12
Abilitazione e disabilitazione del tastierino numerico incorporato .....	12
Commutazione delle funzioni dei tasti del tastierino numerico incorporato .....	12
Uso di un tastierino numerico esterno opzionale .....	12

## 5 Pulizia del TouchPad e della tastiera

Indice analitico .....	14
------------------------	----



# 1 Utilizzo di dispositivi di puntamento



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 del TouchPad, fare clic su **Start > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Mouse**.

## Impostazione delle preferenze dei dispositivi di puntamento


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.

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

## 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.

---

## Collegamento di un mouse esterno

È possibile collegare al computer un mouse USB esterno utilizzando una delle porte USB del computer.




## 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 **f1** a **f9** e da **f11** a **f12** 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	<a href="#">fn+esc</a>
Apertura di Guida in linea e supporto tecnico	<a href="#">fn+f1</a>
Apertura della finestra delle opzioni di stampa	<a href="#">fn+f2</a>
Avvio di un browser Web	<a href="#">fn+f3</a>
Commutazione della visualizzazione tra il display del computer e il display esterno	<a href="#">fn+f4</a>
Avvio della modalità di sospensione	<a href="#">fn+f5</a>
Avvio di QuickLock	<a href="#">fn+f6</a>
Diminuzione della luminosità dello schermo	<a href="#">fn+f7</a>

Funzione	Tasto di scelta rapida
Aumento della luminosità dello schermo	fn+f8
L'audio del computer è disattivato	fn+f9
Aumento audio del computer	fn+f11
Diminuzione audio del computer	fn+f12

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.

## Apertura di Guida in linea e supporto tecnico (fn+f1)

Premere **fn+f1** per aprire Guida in linea e supporto tecnico.

Oltre alle informazioni sul sistema operativo Windows in uso, in questa guida sono disponibili le informazioni e gli strumenti riportati di seguito:

- Informazioni sul computer, come il numero di modello e quello di serie, il software installato, i componenti hardware e le specifiche tecniche.
- Risposte a quesiti sull'utilizzo del computer.
- Esercitazioni per apprendere l'utilizzo del computer e le funzioni Windows.
- Aggiornamenti per il sistema operativo Windows, i driver e il software fornito con il computer.
- Verifiche della funzionalità del computer.
- Risoluzione dei problemi automatizzata e interattiva, soluzioni per riparazioni e procedure di ripristino del sistema.
- Collegamenti al supporto tecnico.

## Apertura della finestra delle opzioni di stampa (fn+f2)

Premere **fn+f2** per aprire la finestra delle opzioni di stampa dell'applicazione Windows attiva.

## Avvio di un browser Web (fn+f3)

Premere **fn+f3** per avviare il browser Web di default.

Fino a che non si configurano i servizi Internet o di rete, il tasto di scelta rapida **fn+f3** apre la Connessione guidata Internet di Windows.

Una volta configurati i servizi Internet o di rete e la home page del browser Web, è possibile premere **fn+f3** per accedere rapidamente alla home page configurata e ad Internet.

## 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)

## Attivazione dello stato di sospensione (fn+f5)

△ **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+f5**.

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 brevemente il pulsante di alimentazione oppure premere un tasto qualsiasi della tastiera.

La funzione dei tasti di scelta rapida **fn+f5** può essere modificata. Ad esempio, è possibile impostare il tasto di scelta rapida **fn+f5** 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+f5**.

## Avvio della funzione QuickLock (fn+f6)

Premere **fn+f6** per avviare la funzionalità di protezione QuickLock.

QuickLock protegge il sistema visualizzando la finestra di accesso del sistema operativo. Quando questa finestra è visualizzata, è possibile accedere al computer solo digitando la password utente di Windows o quella di amministratore Windows.

📝 **NOTA:** È possibile utilizzare la funzione QuickLock solo dopo aver impostato una password utente o amministratore di Windows. Per le istruzioni necessarie, consultare Guida in linea e supporto tecnico.

Per utilizzare QuickLock, premere **fn+f6** per visualizzare la finestra di accesso e bloccare il computer. Seguire quindi le istruzioni visualizzate per immettere la password utente o amministratore di Windows e accedere al computer.

## Diminuzione della luminosità dello schermo (fn+f7)

Premere **fn+f7** per ridurre la luminosità dello schermo. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per ridurla gradualmente.

## Aumento della luminosità dello schermo (fn+f8)

Premere **fn+f8** per aumentare la luminosità dello schermo. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per aumentarla gradualmente.

## Disattivazione dell'audio dell'altoparlante (fn+f9)

Premere **fn+f9** per disattivare l'audio dell'altoparlante. Premere nuovamente il tasto di scelta rapida per ripristinare l'audio dell'altoparlante.

## Diminuzione dell'audio dell'altoparlante (fn+f11)

Premere **fn+f11** per diminuire l'audio dell'altoparlante. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per ridurlo gradualmente.


## Aumento dell'audio dell'altoparlante (fn+f12)

Premere **fn+f12** per aumentare l'audio dell'altoparlante. Tenere premuti i due tasti di scelta rapida per aumentarlo gradualmente.

---

### **3 Pannello di controllo di HP Quick Launch buttons (pulsanti HP Quick Launch)**


# Uso del pannello di controllo di HP Quick Launch Buttons

 **NOTA:** Le funzionalità Quick Launch Buttons descritte 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:

- 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 di HP Quick Launch Buttons

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

- Fare clic su **Start > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Quick Launch Buttons**.
- Fare doppio clic sull'icona **HP Quick Launch Buttons** 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** nell'area di notifica e selezionare **Imposta le proprietà del software HP Quick Launch Buttons**.

 **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).



## 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.




	Componente	Descrizione
(1)	Tasto <b>fn</b>	Esegue le funzioni di sistema utilizzate più di frequente quando premuto in combinazione con un tasto funzione o con il tasto <b>esc</b> .
(2)	Tastierino numerico incorporato	Possono essere utilizzati come i tasti di un tastierino numerico esterno.
(3)	Tasto <b>bloc num</b>	Quando premuto in combinazione con il tasto <b>fn</b> , abilita il tastierino numerico incorporato.

## 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. Premere nuovamente **fn+bloc num** per ripristinare le funzioni standard dei tasti.

 **NOTA:** Il tastierino numerico incorporato non funziona se al computer 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.

## Uso di un tastierino numerico esterno opzionale

La funzione dei tasti della maggior parte dei tastierini numerici esterni cambia a seconda che sia attiva o meno la modalità bloc num. (Per default, la modalità bloc num 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.

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 della 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
- B**
  - BLOC NUM, tastierino esterno 12
  - browser Web, tasto di scelta rapida 5
- D**
  - display
    - commutazione dell'immagine 6
    - tasti di scelta rapida per la luminosità dello schermo 7
  - dispositivi di puntamento
    - impostazione delle preferenze 1
- F**
  - fn, tasto 3
- G**
  - Guida in linea e supporto tecnico, tasto di scelta rapida 4
- I**
  - informazioni di sistema, tasto di scelta rapida 4
- M**
  - mouse esterno
    - collegamento 2
    - impostazione delle preferenze 1
- O**
  - opzioni di stampa (finestra), tasto di scelta rapida 4
- P**
  - pulsanti
    - TouchPad 1
  - pulsanti del TouchPad, identificazione 1
- Q**
  - Q, menu 10
  - QuickLock, tasto di scelta rapida 7
- S**
  - schermo, commutazione dell'immagine 6
  - sospensione, tasto di scelta rapida 7
- T**
  - tasti di scelta rapida
    - apertura della finestra delle opzioni di stampa 4
    - apertura di Guida in linea e supporto tecnico 4
    - attivazione dello stato di sospensione 7
    - aumento del volume dell'altoparlante 8
    - aumento della luminosità dello schermo 7
    - avvio di QuickLock 7
    - avvio di un browser Web 5
    - commutazione dell'immagine su schermo 6
    - descrizione 3
    - diminuzione della luminosità dello schermo 7
    - diminuzione dell'audio dell'altoparlante 8
    - disattivazione dell'audio dell'altoparlante 7
    - uso 4
    - visualizzazione delle informazioni di sistema 4
  - tasti di scelta rapida per la luminosità dello schermo 7
  - tasti di scelta rapida, identificazione 3
  - tasti funzione 3
  - tastierino esterno
    - BLOC NUM 12
    - uso 12
  - tastierino incorporato
    - attivazione e disattivazione 12
    - commutazione delle funzioni dei tasti 12
    - identificazione 11
    - uso 12
  - tipi di trasmissione video 6
  - TouchPad
    - identificazione 1
    - uso 2
  - TouchPad, identificazione dell'area di scorrimento 1

