

# Dispositivi di puntamento e tastiera

## Guida per l'utente

© Copyright 2009 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: Aprile 2009

Numero di parte documento: 516607-061

#### **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 Uso dei dispositivi di puntamento

Impostazione delle preferenze dei dispositivi di puntamento .....	1
Uso 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 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) .....	5
Attivazione dello stato di sospensione (fn+f5) .....	5
Avvio della funzione QuickLock (fn+f6) .....	6
Diminuzione della luminosità dello schermo (fn+f7) .....	7
Aumento della luminosità dello schermo (fn+f8) .....	8
Disattivazione dell'audio dell'altoparlante (fn+f9) .....	8
Diminuzione dell'audio dell'altoparlante (fn+f11) .....	8
Aumento dell'audio dell'altoparlante (fn+f12) .....	8

## 3 Uso di HP QuickLook 2

Configurazione di QuickLook 2 .....	10
Uso della raccolta manuale delle informazioni .....	10
Uso di QuickLook 2 .....	11
Per ulteriori informazioni .....	11

## 4 Uso del tastierino

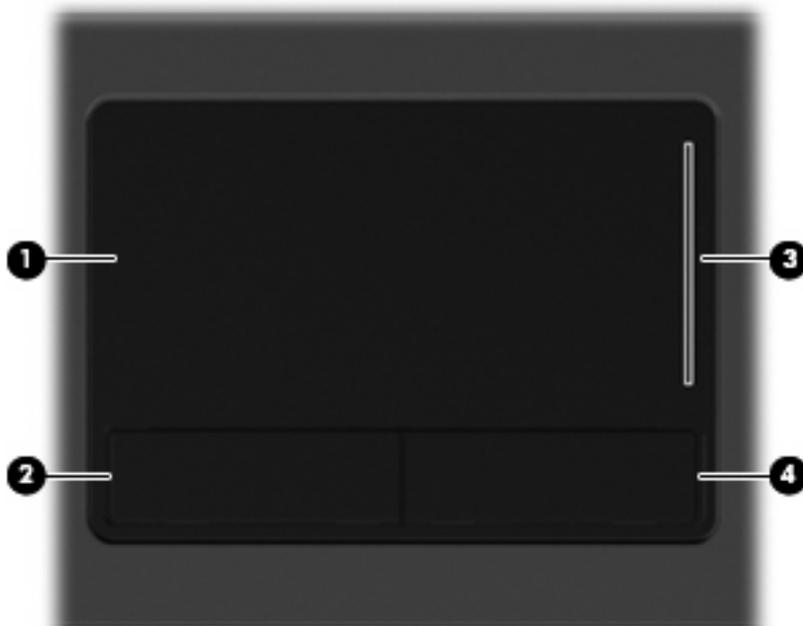
Uso del tastierino numerico incorporato .....	13
Attivazione e disattivazione del tastierino numerico incorporato .....	13
Commutazione delle funzioni dei tasti del tastierino numerico incorporato .....	14
Uso di un tastierino numerico esterno opzionale .....	14

## 5 Pulizia di TouchPad e tastiera

Indice analitico .....	16
------------------------	----



# 1 Uso dei dispositivi di puntamento



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

\*Questa tabella descrive le impostazioni predefinite. Per visualizzare o modificare le preferenze dei dispositivi di puntamento, selezionare **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 alla finestra delle proprietà del mouse, selezionare **Start > Pannello di controllo > Hardware e suoni > Mouse**.

## Uso 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. Per collegare un mouse USB al sistema è anche possibile utilizzare le porte di un dispositivo di aggancio o di un prodotto di espansione opzionale.

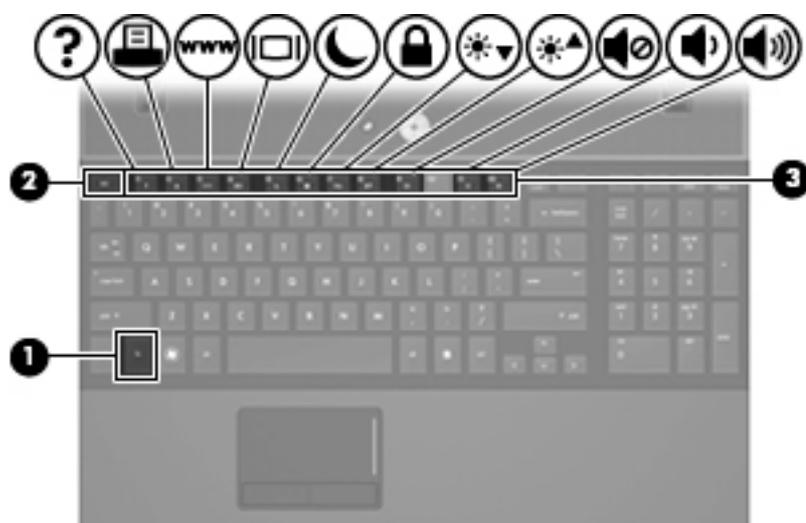
## 2 Uso della tastiera

### 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**, **f11** e **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	<b>fn+esc</b>
Apertura della Guida e supporto tecnico	<b>fn+f1</b>
Apertura della finestra Opzioni di stampa	<b>fn+f2</b>
Avvio di un browser Web	<b>fn+f3</b>
Commuta l'immagine dello schermo tra il display del computer e un display esterno	<b>fn+f4</b>
Attiva lo stato di sospensione	<b>fn+f5</b>
Avvio di QuickLock	<b>fn+f6</b>
Diminuzione della luminosità dello schermo	<b>fn+f7</b>

Funzione	Tasto di scelta rapida
Aumento della luminosità dello schermo	fn+f8
Disattivazione dell'audio dell'altoparlante	fn+f9
Riduzione dell'audio dell'altoparlante	fn+f11
Aumento dell'audio dell'altoparlante	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 e supporto tecnico (fn+f1)

Premere **fn+f1** per aprire Guida 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 predefinito.

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)
- HDMI (televisori, videocamere, lettori DVD, videoregistratori e schede di cattura video con porte HDMI)

## 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, le spie di alimentazione lampeggiano.

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 predefinita 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.

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 la Guida 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. Per una riduzione graduale, tenere premuti i due tasti di scelta rapida.

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

Premere **fn+f8** per aumentare la luminosità dello schermo. Per un aumento graduale, tenere premuti i due tasti di scelta rapida.

## 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. Per una riduzione graduale, tenere premuti i due tasti di scelta rapida.

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

Premere **fn+f12** per aumentare l'audio dell'altoparlante. Per un aumento graduale, tenere premuti i due tasti di scelta rapida.

---

## 3 Uso di HP QuickLook 2

HP QuickLook 2 consente di vedere le informazioni su attività, contatti, calendario, e-mail di Microsoft® Outlook senza avviare il sistema operativo. Dopo aver configurato QuickLook 2, è possibile accedere rapidamente alle informazioni importanti quando il computer è spento o in ibernazione premendo il pulsante Info Center/QuickLook.

## Configurazione di QuickLook 2

1. Aprire Microsoft® Outlook.

QuickLook 2 mostra due icone sulla barra degli strumenti di Outlook:



L'icona QuickLook 2 Preferences (Preferenze QuickLook 2) consente di configurare le preferenze di raccolta dati automatica.



L'icona QuickLook Capture (Cattura QuickLook) consente di avviare manualmente la cattura delle informazioni QuickLook 2, oltre al recupero automatico.



---

**NOTA:** Per la maggior parte delle attività, utilizzare l'icona QuickLook 2 Preferences.

---

2. Fare clic sull'icona **QuickLook 2 Preferences** sulla barra degli strumenti di Outlook.

Viene visualizzata la finestra di dialogo QuickLook 2 Preferences.

3. Impostare le seguenti preferenze:

- Ora in cui si desidera recuperare le informazioni da Outlook e salvarle sull'unità disco rigido
- Tipologia di dati che si desidera visualizzare per calendario, contatti, e-mail e attività

4. Se necessario, selezionare la sicurezza e impostare un PIN.

## Uso della raccolta manuale delle informazioni

Anche se QuickLook 2 è stato configurato per raccogliere le informazioni a intervalli predefiniti, è possibile raccogliere e salvare manualmente nuove informazioni di Outlook ogni volta che si utilizza Outlook.

## Uso di QuickLook 2

Il comportamento del pulsante Info Center/QuickLook dipende dallo stato di alimentazione del computer, come indicato nella tabella seguente.

Stato alimentazione	Comportamento del pulsante Info Center/QuickLook
Spento	Apri QuickLook.
Sospensione	Apri QuickLook.
Acceso	Apri Info Center.
Sospensione	Nessuna funzione.

 **NOTA:** QuickLook 2 è abilitato dal produttore. Se si disabilita QuickLook 2 nel BIOS del sistema, premendo il pulsante Info Center/QuickLook viene avviato Info Center se il computer è acceso. Se si preme il pulsante Info Center/QuickLook mentre il computer è spento, in modalità di ibernazione o di sospensione, non viene avviata alcuna applicazione.

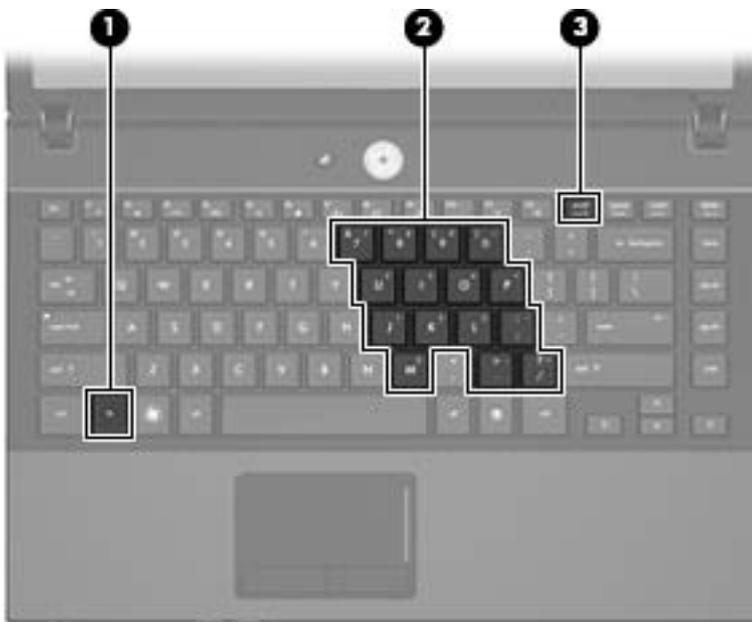
## Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sull'impostazione e uso di QuickLook 2, consultare la Guida di QuickLook 2.

## 4 Uso del tastierino

 **NOTA:** Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.

Il computer rappresentato nell'illustrazione e descritto nella tabella seguente dispone di un tastierino numerico integrato e supporta un tastierino numerico esterno o una tastiera esterna comprendente 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 se premuti in combinazione con i tasti <b>fn</b> e <b>bloc num</b> .
(3) Tasto <b>bloc num</b>	Alterna i tasti di navigazione e le funzioni numeriche sul tastierino numerico incorporato.  <b>NOTA:</b> Al riavvio del computer verrà ripristinata la funzione del tastierino che era attiva allo spegnimento del computer.

Il computer rappresentato nell'illustrazione e descritto nella tabella seguente dispone di un tastierino numerico integrato e supporta un tastierino numerico esterno o una tastiera esterna comprendente un tastierino numerico.



Componente	Descrizione
(1) Tasto <b>bloc num</b>	<p>Alterna i tasti di navigazione e le funzioni numeriche sul tastierino numerico integrato.</p> <p><b>NOTA:</b> Al riavvio del computer verrà ripristinata la funzione del tastierino che era attiva allo spegnimento del computer.</p>
(2) Tastierino numerico integrato	<p>Possono essere utilizzati come i tasti di un tastierino numerico esterno.</p>

## 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.

### Attivazione e disattivazione 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 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.

## 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 impostazione predefinita, 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, Pag su o Pag giù.

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.

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 di TouchPad e 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 i tasti.



# Indice analitico

- B**  
bloc num, identificazione  
  tasto 12, 13  
bloc num, tastierino esterno 14  
browser Web, tasto di scelta  
  rapida 5
- D**  
display  
  commutazione  
  dell'immagine 5  
  tasti di scelta rapida per la  
  luminosità dello schermo 7  
dispositivi di puntamento  
  identificazione 1  
  impostazione delle  
  preferenze 1
- F**  
fn, identificazione tasto 12  
fn, tasto 3
- G**  
Guida e supporto tecnico, tasto di  
  scelta rapida 4
- H**  
HDMI 5  
HP QuickLock 2 9
- I**  
informazioni di sistema, tasto di  
  scelta rapida 4
- M**  
mouse esterno  
  collegamento 2  
  impostazione delle  
  preferenze 2
- O**  
opzioni di stampa (finestra), tasto di  
  scelta rapida 4
- P**  
pulsanti  
  TouchPad 1
- Q**  
QuickLock, tasto di scelta  
  rapida 6
- S**  
schermo, commutazione  
  dell'immagine 5  
sospensione, tasto di scelta  
  rapida 5
- T**  
tasti di scelta rapida  
  apertura della finestra delle  
  opzioni di stampa 4  
  apertura di Guida e supporto  
  tecnico 4  
  attivazione dello stato di  
  sospensione 5  
  aumento del volume  
  dell'altoparlante 8  
  aumento della luminosità dello  
  schermo 8  
  avvio di QuickLock 6  
  avvio di un browser Web 5  
  commutazione dell'immagine su  
  schermo 5  
  descrizione 3  
  diminuzione della luminosità  
  dello schermo 7  
  diminuzione dell'audio  
  dell'altoparlante 8  
  disattivazione dell'audio  
  dell'altoparlante 8  
  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 14  
  uso 14  
tastierino incorporato  
  attivazione e disattivazione 13  
  commutazione delle funzioni dei  
  tasti 14  
  identificazione 12  
  uso 13  
tastierino integrato  
  identificazione 12  
tastierino numerico integrato,  
  identificazione tasti 13  
tasto fn 12  
tipi di trasmissione video 5  
TouchPad  
  identificazione 1  
  uso 2  
TouchPad, identificazione dei  
  pulsanti 1  
TouchPad, identificazione zona di  
  scorrimento 1
- Z**  
zona di scorrimento, TouchPad 1

