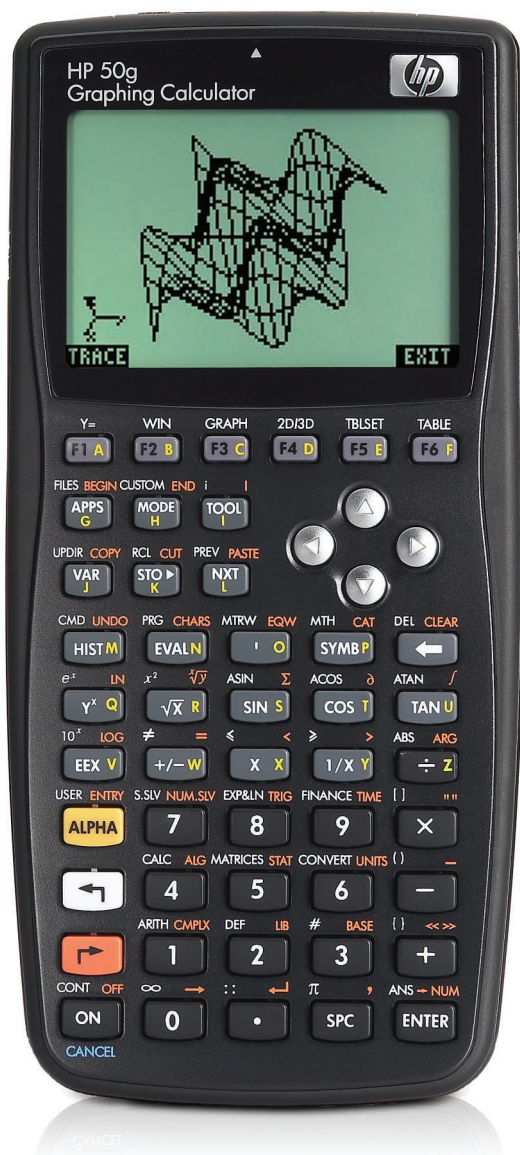


# HP 50g

## Calcolatrice grafica



Una calcolatrice potente e flessibile, studiata per i professionisti di matematica, scienza e ingegneria. Dotata di un alloggiamento per schede SD<sup>1</sup>, 2,5 MB<sup>2</sup> di memoria totale, connettività<sup>3</sup> USB, infrarossi (IrDA), seriale e molto altro.



### Una potente calcolatrice grafica

L'HP 50g offre un ampio display ad elevato contrasto, un utile alloggiamento per schede SD, un'ampia memoria da 2,5 MB<sup>2</sup> e un editor intelligente integrato.

- Possibilità di memorizzare grandi quantità di dati grazie ai 2,5 MB di memoria totale (512 KB di RAM più 2 MB di Flash ROM per aggiornamenti futuri<sup>2</sup>)
- Formattazione della scheda SD direttamente nel versatile alloggiamento della calcolatrice per espandere la memoria o trasferire dati
- L'editor intelligente consente di isolare e valutare le sub-espressioni, oltre che copiare, tagliare e incollare gli oggetti
- L'ampio display ad elevato contrasto da 131 x 80 pixel permette di visualizzare perfettamente i calcoli, grazie anche alla personalizzazione delle dimensioni dei caratteri

### Potenza professionale facile da usare

Una libreria estesa di equazioni, le oltre 2300 funzioni integrate e l'avanzato sistema CAS (Computer Algebra System) consentono di gestire agevolmente qualsiasi problema e lavorare più efficacemente.

- L'estesa libreria di equazioni e le oltre 2300 funzioni integrate rendono questa calcolatrice lo strumento ideale per i professionisti e gli studenti
- L'avanzato sistema CAS (Computer Algebra System) permette di effettuare funzioni aritmetiche e di calcolo complesse
- Possibilità di memorizzare un'equazione e di riutilizzarla per risolvere qualsiasi variabile tramite l'applicazione HP Solve<sup>4</sup>
- Possibilità di calcolare espressioni avanzate e di visualizzare le soluzioni in rappresentazione grafica 2D o 3D

### Prestazioni da primato

L'HP 50g è completamente personalizzabile grazie alle diverse modalità di immissione dati disponibili, alla tastiera ridefinibile e alla possibilità di modificare il tipo e la dimensione dei caratteri. La migliorata connettività permette inoltre di condividere i dati con PC e altre calcolatrici HP.

- Possibilità di scegliere l'immissione RPN<sup>5</sup> algebrica e in formato testo e di personalizzare lo stile e la dimensione dei caratteri
- Connettività versatile grazie alle porte USB, seriale e infrarossi<sup>3</sup>
- Gli esclusivi tasti HP con clic a rotazione riducono gli errori di digitazione e aumentano la precisione

### Qualità e supporto HP

Ogni volta che si accende una calcolatrice HP, ad ogni calcolo, si ha la certezza di ottenere risultati accurati e prestazioni senza confronto e senza preoccupazioni.

- Il premiato supporto HP è disponibile sia online che telefonicamente
- Per ottenere il massimo dalla vostra calcolatrice, visitate il sito [www.hp.com/calculators](http://www.hp.com/calculators) per download, tutorial online, software di emulazione per PC e altro ancora

# HP 50g

## Specifiche tecniche



Alloggiamento per schede SD per espansioni di memoria e trasferimento dati<sup>1</sup>



Comunicazione wireless tramite porta IrDA

La calcolatrice grafica HP 50g include tutte le caratteristiche della HP 48gII, e in più:

- Libreria di equazioni più estesa
- Schermo diviso: il più grande della gamma (131x80 pixel/9 righe)
- Grande espandibilità di memoria con Flash ROM da 2 MB<sup>2</sup>
- Alloggiamento per schede SD con formattazione e supporto FAT32<sup>1</sup>
- 2,5 MB di memoria totale (2 MB Flash ROM + 512 KB RAM)<sup>2</sup>
- Possibilità di aggiornamento delle applicazioni

|                                                  |                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numero parte HP</b>                           | F2229AA                                                                                                                                                                                |
| <b>CPU</b>                                       | ARM9 a 75 MHz                                                                                                                                                                          |
| <b>Dimensioni schermo</b>                        | 131 x 80 pixel (9 righe x 33 caratteri + 2 linee header + 1 linea menu)                                                                                                                |
| <b>Tipo schermo</b>                              | LCD                                                                                                                                                                                    |
| <b>Contrasto</b>                                 | Regolabile                                                                                                                                                                             |
| <b>Logica di immissione</b>                      | RPN, algebrica e formato testo                                                                                                                                                         |
| <b>Funzioni integrate</b>                        | Oltre 2300                                                                                                                                                                             |
| <b>Menu/Prompt</b>                               | Sì                                                                                                                                                                                     |
| <b>Precisione interna</b>                        | 15 cifre (virgola mobile), limitata dalla memoria per i numeri interi                                                                                                                  |
| <b>Memoria</b>                                   | 2,5 MB di memoria totale (2 MB Flash ROM e 512 KB RAM) <sup>2</sup>                                                                                                                    |
| <b>Connettività</b>                              | Porte IrDA (wireless), USB e seriale                                                                                                                                                   |
| <b>Tastiera</b>                                  | Alfanumerica                                                                                                                                                                           |
| <b>Alimentazione</b>                             | 4 batterie AAA + CR2032                                                                                                                                                                |
| <b>Protezione della memoria allo spegnimento</b> | Sì                                                                                                                                                                                     |
| <b>Espansione</b>                                | Alloggiamento per schede SD e supporto FAT32                                                                                                                                           |
| <b>Spegnimento automatico</b>                    | Selezionabile dall'utente, durata predefinita di 5 minuti                                                                                                                              |
| <b>Peso</b>                                      | Circa 196 g (8,8 oz)                                                                                                                                                                   |
| <b>Dimensioni (A x L x P)</b>                    | 18,4 x 8,8 x 2,5 cm (7,24 x 3,47 x 0,98 in)                                                                                                                                            |
| <b>Materiale dell'involucro</b>                  | Plastica                                                                                                                                                                               |
| <b>Materiale della parte superiore dei tasti</b> | Plastica                                                                                                                                                                               |
| <b>Contenuto della confezione</b>                | Calcolatrice, batterie, manuale utente, CD (software di connettività e manuale utente avanzato), cavo USB e custodia in pelle                                                          |
| <b>Garanzia</b>                                  | 1 anno (può variare in base al paese)                                                                                                                                                  |
| <b>Settori di utilizzo</b>                       | Ingegneria, Informatica, Sondaggi, Trigonometria, Statistica, Geometria, Biologia, Chimica, Fisica                                                                                     |
| <b>Utilizzo autorizzato per</b>                  | SAT <sup>®</sup> Reasoning Test e SAT <sup>®</sup> Subject Tests <sup>™</sup> in Math 1 e 2, ACT, PSAT/NMSQT, AP Chemistry/Physics, AP Calculus/Statistics, PLAN, EXPLORE <sup>6</sup> |

<sup>1</sup> Le schede SD (Secure Digital) devono essere acquistate separatamente

<sup>2</sup> 350 KB RAM e 700 KB Flash ROM disponibili per l'utente. I download richiedono un PC con connessione Internet. Cavo USB incluso. HP non garantisce la disponibilità di aggiornamenti futuri.

<sup>3</sup> I download richiedono un PC con connessione Internet. Acquistabile separatamente. Cavo USB e software di connettività inclusi. La porta IrDA permette alla HP 50g di comunicare con un'altra calcolatrice HP 50g, 48gII o 49g+.

<sup>4</sup> HP Solve è un'applicazione che permette di risolvere un'equazione per qualsiasi variabile senza doverla riscrivere.

<sup>5</sup> Reverse Polish Notation (RPN, notazione polacca inversa) è un sistema di immissione dei dati che può ridurre in modo significativo il numero dei tasti da premere. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.hp.go.com/go/rpn](http://www.hp.go.com/go/rpn)

<sup>6</sup> \*ACT<sup>®</sup>, PLAN<sup>®</sup> ed EXPLORE<sup>®</sup> sono marchi registrati di ACT, Inc., che non ha avuto alcun coinvolgimento nella produzione di questo prodotto, né lo promuove direttamente. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.act.org](http://www.act.org). AP Calculus richiede una calcolatrice grafica. L'utilizzo di una calcolatrice scientifica o grafica (a eccezione dei modelli con tastiera QWERTY tipo macchina da scrivere, i blocchi appunti elettronici e i dispositivi a penna o stilo) è consentito per i seguenti test di ingresso all'università (College Board): AP Chemistry, AP Physics, AP Statistics (è richiesto l'uso di una calcolatrice grafica con funzioni statistiche), PSAT/NMSQT, SAT<sup>®</sup> Reasoning Test e SAT<sup>®</sup> Subject Tests<sup>™</sup> in Mathematics Level 1 e Level 2. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.collegeboard.com](http://www.collegeboard.com). I criteri sono soggetti a variazioni. AP<sup>®</sup> e SAT<sup>®</sup> sono marchi registrati di College Board. PSAT/NMSQT<sup>®</sup> è un marchio registrato di College Board e di National Merit Scholarship Corporation, che non hanno avuto alcun coinvolgimento nella produzione di questo prodotto, né lo promuovono direttamente.

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono essere modificate senza preavviso. Le uniche garanzie per i prodotti e i servizi HP sono stabilite nel certificato di garanzia che accompagna questi prodotti e servizi. Nulla di quanto segue potrà essere interpretato come elemento costituente di garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per errori tecnici o redazionali oppure per omissioni qui contenuti.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.hp.com/calculators](http://www.hp.com/calculators)

4AA1-0865ITE, febbraio 2008

