



**Il Software TI-SmartView™  
per la Famiglia TI-84 Plus  
(Windows® e Mac®)**

## ***Importante***

Texas Instruments non rilascia alcuna garanzia, esplicita o implicita, ivi comprese ma non solo, le garanzie implicite di commerciabilità e idoneità per un particolare scopo, relativamente a qualsiasi programma o documentazione scritta allegata. Ne consegue che tali materiali sono residisponibili "così come sono".

In nessun caso Texas Instruments potrà essere ritenuta responsabile dei danni speciali, collaterali, incidenti o conseguenti connessi o derivanti dall'acquisto o dall'utilizzo dei suddetti materiali. La responsabilità di Texas Instruments è in ogni caso limitata, a prescindere dalla forma di azione intrapresa, a qualsiasi importo applicabile per l'acquisto di questo articolo o materiale. Inoltre, Texas Instruments non potrà essere ritenuta responsabile di qualsivoglia reclamo riguardante l'utilizzo di tali materiali da parte di altri.

Le applicazioni (App) dei prodotti per la rappresentazione grafica sono concesse in licenza, Vedere i termini dell'accordo di licenza di questo prodotto.

Copyright © 2005 - 2010 Texas Instruments Incorporated.

Microsoft, Windows, e Netscape sono marchi dei rispettivi proprietari.

Macintosh, Mac, Safari e Netscape sono marchi dei rispettivi proprietari.

<b>Guida introduttiva.....</b>	<b>1</b>
Caratteristiche .....	1
Panoramica del software TI-SmartView™ .....	1
È importante sapere che .....	3
Scelta di un'opzione di visualizzazione .....	6
Modifica delle dimensioni dello schermo di TI-SmartView™ ....	8
Modifica del colore del frontalino .....	8
Salvataggio e caricamento di uno stato dell'emulatore .....	8
Ripristino dello stato dell'emulatore .....	10
Salvataggio di dati del palmare sul computer.....	10
Caricamento di un file del palmare dal computer .....	12
Aggiornamento del software da Internet .....	14
 <b>Operazioni con le immagini .....</b>	 <b>16</b>
Cattura di schermi del palmare .....	16
Aggiunta o rimozione del bordo .....	16
Salvataggio di un'immagine dello schermo .....	17
Visualizzazione delle immagini dello schermo.....	18
Trascinamento di un'immagine e rilascio in un'altra applicazione .....	21
 <b>Cronologia tasti .....</b>	 <b>22</b>
Che cos'è la Cronologia tasti?.....	22
Visualizzazione o meno della Cronologia tasti .....	23
Cancellazione del contenuto della Cronologia tasti .....	24
Copia delle Cronologia tasti in un'altra applicazione.....	25
 <b>Utilizzo di uno script.....</b>	 <b>27</b>
Che cos'è uno script?.....	27
Visualizzazione o meno del riquadro degli script .....	28
Registrazione di un nuovo script.....	28
Suggerimenti per la registrazione di uno script.....	29
Riproduzione di uno script .....	31
Regolazione della velocità dello script .....	32
Salvataggio di uno script .....	32
Salvataggio di una copia di uno script.....	33
Apertura di uno script esistente .....	34
Chiusura di uno script .....	35
Esecuzione passo passo di uno script .....	35
Interruzione di uno script .....	37
Sospensione (pausa) di uno script .....	37
Inserimento di un ritardo in uno script.....	39
Inserimento di un puntatore testuale in uno script .....	40
Inserimento di un comando Vai allo schermo iniziale .....	42

modifica di uno script .....	43
Copia di uno script in un'altra applicazione .....	45
Individuazione di script comuni .....	46
<b>Collegamento di una calcolatrice .....</b>	<b>47</b>
Utilizzo di un palmare collegato per verificare il software TI-SmartView™ .....	47
Trasferimento di dati a e da un palmare collegato .....	51
Uso di un dispositivo CBL 2™ o CBR 2™ collegato .....	52
<b>Questions/réponses et raccourcis clavier .....</b>	<b>56</b>
Domande frequenti .....	56
Utilizzo della tastiera del computer .....	58
<b>Informazioni legali .....</b>	<b>63</b>
Informazioni sul servizio di manutenzione e riparazione del prodotto TI e sulla garanzia .....	63
<b>Indice .....</b>	<b>64</b>

# Guida introduttiva

## Caratteristiche

- **Cronologia tasti** — Consente di rivedere gli ultimi tasti premuti nell'apposito riquadro o nel riquadro del display ingrandito.
- **Funzionalità colore aggiuntive** — È possibile modificare l'immagine del palmare applicando un'opzione frontolino diversa. Grazie all'ampia scelta di colori, si potrà aumentare la visibilità del palmare.
- **Dimensione regolabile dello schermo** — Sono disponibili i seguenti formati dello schermo: piccolo, medio, grande o personalizzato. Quando si ridimensiona lo schermo trascinando il bordo della finestra, il formato dell'immagine del palmare viene automaticamente ridimensionato.
- **View<sup>3</sup>™ Finestra** — Mostra contemporaneamente tre schermi addizionali del TI-84 Plus Silver Edition. Scegliere tra editor Y= , tabella, grafico, grafico statistico, lista o finestra. Questi schermi si aggiornano automaticamente riflettendo le modifiche apportate nello schermo del palmare.

## Panoramica del software TI-SmartView™

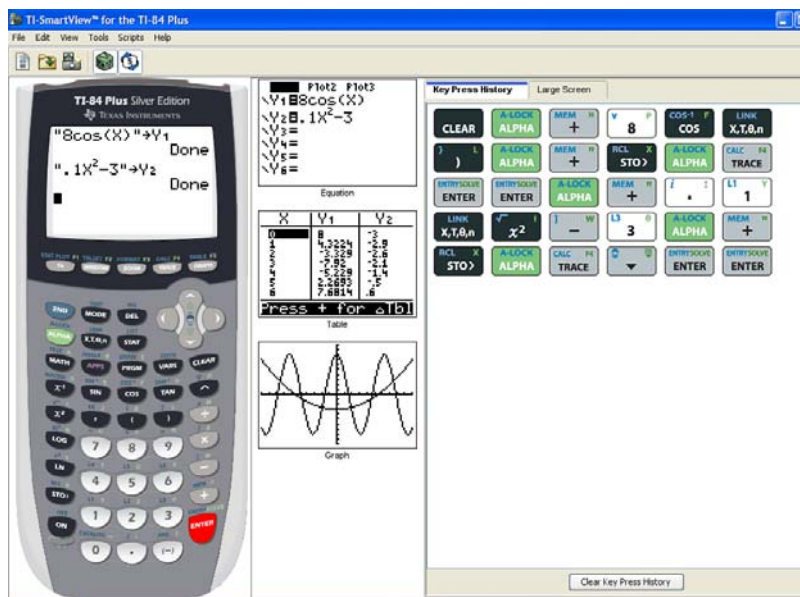
Il software TI-SmartView™ consente di portare sul computer tutte le funzionalità del palmare TI-84 Plus Silver Edition. Sono emulate tutte le funzionalità del palmare TI-84 Plus compresa la possibilità di caricare e utilizzare file, quali applicazioni (Apps), liste, programmi, ecc. Le applicazioni fornite in dotazione sul TI-84 Plus Silver Edition sono incluse anche nel software TI-SmartView™.

TI-SmartView™ consente di mostrare il TI-84 Plus Silver Edition al pubblico senza utilizzare l'apposito proiettore e fornisce funzionalità addizionali, utili nelle presentazioni e nelle dimostrazioni.

- Amplia le funzionalità dello schermo corrente del palmare con la finestra View<sup>3</sup>™ che consente di visualizzare altri tre schermi

contemporaneamente. È possibile selezionare tre qualsiasi dei seguenti schermi del palmare: editor Y=, tabella, grafico, grafico statistico, lista e finestra.

- Consente di ripetere le dimostrazioni facilmente e rapidamente, utilizzando gli script per riprodurre una successione di battute di tasti.
- Mostra la cronologia delle introduzioni del palmare, oltre a una versione ingrandita dello schermo corrente del palmare; apre uno script visualizzando la finestra Cronologia tasti.
- Cattura immagini dello schermo che possono essere salvate e utilizzate in altri documenti.



Emulatore  
(Riquadro 1)

View<sup>3</sup>™  
(Riquadro 2)

Scheda Cronologia  
tasti (Riquadro 3)

TI-84 Plus Gli utenti del TI-84 Plus possono controllare il software TI-SmartView™ utilizzando un palmare collegato tramite cavo USB e l'App SmartPad™. Quando si premono tasti e si eseguono calcoli sul palmare, le stesse azioni vengono ripetute automaticamente sull'emulatore nel software TI-SmartView™. Il palmare collegato agisce da tastiera remota.

# È importante sapere che

**Il puntatore del mouse prende il posto delle dita sulla tastiera del palmare.**

Occorre fare clic sui tasti dell'emulatore TI-SmartView™ proprio come si farebbe sul palmare. L'immagine del palmare nel software TI-SmartView™ *non* è pienamente interattiva. Ad esempio, quando si modificano le impostazioni di modalità, verrebbe voglia di fare clic sull'impostazione di modalità sullo schermo del palmare per selezionarla. Invece, facendo clic sullo schermo non si ottiene l'azione desiderata. È necessario fare clic sui tasti freccia per spostare il cursore sull'impostazione desiderata, quindi, fare clic su



per selezionarla.

**Non si inserisce alcun testo digitandolo dalla tastiera del computer, a meno che non si attivi prima la modalità di digitazione alfabetica sulla tastiera.**

Per impostazione predefinita, la tastiera è impostata in modalità normale, vale a dire che i tasti non sono altro che scelte rapide dei tasti del palmare. Ad esempio, premere [ A ] sulla tastiera del



computer equivale a fare clic su sul palmare. In questa modalità, non è possibile inserire le lettere dalla A alla Z nello schermo del palmare digitando i relativi tasti sulla tastiera del computer.

Per inserire una lettera o un carattere alfabetico, occorre prima fare



clic su sulla tastiera del palmare (oppure premere [ F7 ] sulla tastiera del computer) per attivare la modalità alfabetica sul palmare. Ad esempio, digitando [ F7 ] [ A ] sulla tastiera del computer si inserisce una A nello schermo del palmare. Se si digita semplicemente



[ A ], viene visualizzato il menu della . Dopo aver digitato il carattere, la tastiera torna in modalità normale.

Per bloccare il tasto della modalità alfabetica in modo da poter digitare più di un carattere alla volta, fare clic su **[2nd] [A-LOCK]** sulla tastiera del palmare oppure premere **[ F6 ] [ F7 ]** sulla tastiera del

computer. Per ripristinare la modalità normale, fare clic su oppure premere **[ F7 ]**.



In modalità alfabetica, premere da **[ 0 ]** a **[ 9 ]** sulla tastiera del computer equivale ad attivare le scelte rapide delle funzioni alfabetiche associate a questi tasti sulla tastiera del palmare. Ad esempio, premere **[ 1 ]** per inserire Y (il carattere alfabetico associato a **[1]**) nello schermo del palmare. Per digitare un numero, accertarsi che la tastiera non sia in modalità alfabetica. Questi tasti inseriscono le cifre da 0 a 9 nella modalità normale.

### **Mantenere premuto un tasto freccia per far scorrere continuamente il cursore.**

Quando si utilizza un tasto freccia per spostare il cursore, è possibile mantenere premuto il tasto, anziché premerlo ripetutamente, per far scorrere continuamente il cursore. Nella Cronologia tasti e negli script, l'icona del funzionamento continuo del tasto freccia è caratterizzata da un simbolo di orologio. Ad esempio:



### **premendo ripetutamente un tasto freccia in una riga, viene visualizzato un tasto con un contatore delle ripetizioni.**




Quando si preme ripetutamente un tasto freccia in una riga, nella Cronologia tasti viene visualizzato un tasto freccia soltanto. A questo tasto freccia è associato un numero che indica quante volte è stato premuto. Ad esempio:





**in uno script, vengono registrate solo le battute di tasto sul palmare. Queste battute di tasto possono essere difficili da interpretare, se estrapolate dal contesto.**

Proprio perché vengono registrate le battute di tasto, modificare uno script può essere difficoltoso. Ad esempio, quando si imposta la

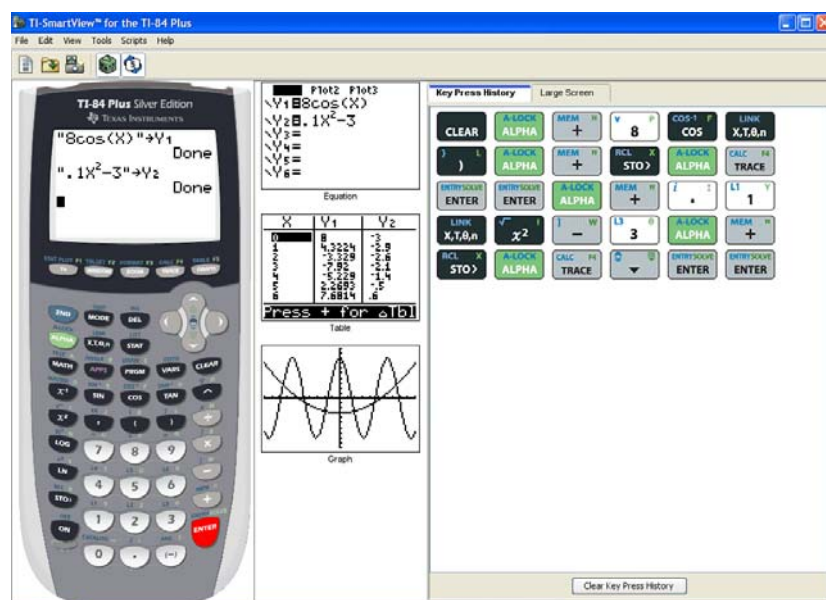
modalità parametrica, lo script registra   



. Lo script non esprime chiaramente il passaggio alla modalità parametrica. Per questo motivo, può essere utile esaminare uno script passo passo, vale a dire una battuta di tasto alla volta, oppure riprodurre lo script a una velocità ridotta in modo da vedere esattamente dove occorre apportare una modifica.

# Scelta di un'opzione di visualizzazione

Per impostazione predefinita, il software TI-SmartView™ visualizza il palmare e due riquadri opzionali contenenti informazioni aggiuntive. È possibile visualizzare o nascondere questi riquadri opzionali, oppure modificare il tipo di informazioni visualizzate in ciascuno di essi.



La finestra View<sup>3</sup>™ mostra inizialmente gli schermi editor Y=, tabella e grafico. Tuttavia, è possibile selezionare lo schermo del palmare che si desidera visualizzare in ciascuno di questi tre riquadri. (Sono disponibili anche gli schermi grafico statistico, lista e finestra.) Gli schermi si aggiornano automaticamente per riflettere le operazioni completate sul palmare.

Il terzo riquadro contiene delle schede su cui è possibile fare clic per visualizzare la Cronologia tasti, un display ingrandito dell'immagine del palmare o uno script aperto. Quando si visualizza il display ingrandito nel terzo riquadro, è possibile scegliere di visualizzare o

meno le informazioni della Cronologia tasti nella parte inferiore del riquadro stesso.

---

<b>Opzione di visualizzazione</b>	<b>Fare clic su</b>
-----------------------------------	---------------------

---

View<sup>3</sup>™ Finestra

**Visualizza > Mostra/Nascondi View<sup>3</sup>** oppure  
per visualizzare o nascondere la finestra.



**Visualizza > Opzioni di View3** per selezionare uno schermo del palmare per ciascun riquadro.

---

Cronologia tasti,  
Schermo grande e  
Riquadro degli script


**Visualizza > Mostra/Nascondi Cronologia tasti**

oppure  per visualizzare o nascondere il riquadro.

---

Script

**File > Apri** oppure  per aprire uno script esistente.

**File > Nuovo script** oppure  per aprire un nuovo script vuoto.

Il pulsante Chiudi nella barra dello script



consente di chiudere lo script.

---

**Note:**

- Nascondendo il riquadro Cronologia tasti non se ne cancella il contenuto.
- Nascondendo il riquadro Cronologia tasti non si elimina né si chiude uno script aperto.
- È possibile registrare uno script senza visualizzare il riquadro Cronologia tasti.

# Modifica delle dimensioni dello schermo di TI-SmartView™

Quando si utilizza il software TI-SmartView™ per la prima volta, viene visualizzata un'immagine a tutto schermo con risoluzione 1024 x 768. È possibile utilizzare qualsiasi dimensione, ma le dimensioni Piccolo, Medio e Grande sono ottimizzate per le seguenti risoluzioni dello schermo.

---

**Se la risoluzione dello schermo è:**      **Fare clic su:**

---

800 x 600	<b>Visualizza &gt; Dimensione &gt; Piccolo</b>
-----------	--

---

1024 x 768	<b>Visualizza &gt; Dimensione &gt; Medio</b>
------------	--

---

1280 x 1024	<b>Visualizza &gt; Dimensione &gt; Grande</b>
-------------	---

---

Le immagini del palmare nel software TI-SmartView™ sono scalabili alle dimensioni desiderate. Oltre a poter scegliere le dimensioni dell'emulatore (piccolo, medio e grande), è possibile fare clic e trascinare i bordi della finestra di TI-SmartView™ per visualizzare l'applicazione in una finestra di dimensioni personalizzate.

## Modifica del colore del frontalino

È possibile modificare il frontalino sul palmare TI-SmartView™ per aumentarne le visibilità in classe. Le opzioni disponibili includono vari colori del frontalino, Contrasto e Profilo.

- Fare clic su **Visualizza > Colore**, quindi fare clic su un'opzione di colore.

## Salvataggio e caricamento di uno stato dell'emulatore

Quando si salva lo stato dell'emulatore, viene creato un file che memorizza le impostazioni del palmare con tutte le modifiche che sono state apportate alla sua configurazione. Si può pensare a

questo file come a un palmare TI-84 Plus che è stato usato ed è poi stato messo da parte. Quando si carica lo stato dell'emulatore, si riprende in mano quel palmare TI-84 Plus per riutilizzarlo ancora. Tutte le modifiche che erano state apportate al palmare sono intatte.

Per esempio, si desidera creare una dimostrazione in classe inserendo funzioni nell'editor Y= e modificando le impostazioni di Finestra e Zoom. Una volta salvate le modifiche in un file di stato dell'emulatore, per mostrare la dimostrazione sarà sufficiente caricare il file. Se si desiderano creare dimostrazioni diverse per classi diverse, è possibile creare più file di stato dell'emulatore. Non esiste un limite al numero di stati dell'emulatore che si possono salvare.

**Nota:** le impostazioni relative a Cronologia tasti, immagini di schermi catturati, script aperti, colore del frontalino e dimensioni dell'emulatore *non* vengono salvate nel file di stato dell'emulatore.

## Salvataggio dello stato dell'emulatore

1. Fare clic su **File > Salva stato emulatore**.
2. Nella finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi sulla cartella in cui si desidera memorizzare il file di stato dell'emulatore.
  - b) Digitare un nome file. Utilizzare un nome descrittivo dello stato dell'emulatore.
  - c) Fare clic su **Salva**.

I nomi degli stati dell'emulatore avranno la forma *nomefile.84state* dove *nomefile* è il nome assegnato al file e *84state* indica che il file è uno stato dell'emulatore creato dal programma TI-SmartView™.

## Caricamento di uno stato dell'emulatore

1. Fare clic su **File > Carica file**.
2. Nella finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi sulla cartella contenente il file di stato dell'emulatore.

- b) Fare clic sul nome dello stato dell'emulatore per evidenziarlo.
- c) Fare clic su **Apri**.

## Ripristino dello stato dell'emulatore

Ripristinando lo stato dell'emulatore si riporta il software TI-SmartView™ sulle impostazioni predefinite in fabbrica del TI-84 Plus e ripristina la versione del sistema operativo che era in esecuzione quando il software TI-SmartView™ è stato installato per la prima volta. Vengono visualizzati la finestra View<sup>3</sup>™ (al centro) e il riquadro di destra. Il contenuto della Cronologia tasti viene cancellato. Se uno script è aperto, viene arrestato, ma non viene chiuso.

1. Fare clic su **Strumenti > Ripristina stato predefinito**.
2. Nella finestra di dialogo, fare clic su **Sì** per confermare l'azzeramento (reset) dello stato dell'emulatore.

## Salvataggio di dati del palmare sul computer

Il salvataggio di dati (liste, matrici, programmi, ecc.) dall'emulatore TI-SmartView™ in file sul computer consente di creare delle copie di backup dei dati. In questo modo se si eliminano dati dall'emulatore TI-SmartView™ è sempre possibile caricare i file del palmare dal computer.

1. Fare clic su **File > Salva file calcolatrice**.  
La finestra di dialogo Contenuto dispositivo elenca gli elementi presenti sul palmare TI-SmartView™; questa operazione può richiedere diversi secondi.
2. Fare clic su un elemento per evidenziarlo.
  - Per selezionare più elementi contemporaneamente, mantenere premuto il tasto **Ctrl** sulla tastiera di un PC oppure il tasto **Mela** sulla tastiera di un Macintosh® mentre si fa clic su ciascun elemento.

- Per selezionare un intervallo di elementi, fare clic sul primo elemento della serie. Quindi tenere premuto il tasto **Maiusc** e fare clic sull'ultimo elemento della serie.
3. Fare clic su **Salva elemento/i selezionato/i**.
  4. Nella finestra di dialogo, passare alla cartella in cui si desiderano salvare i file.
    - Accertarsi di aver aperto la cartella o di averla evidenziata. Il nome della cartella deve apparire nella casella **Nome** nella parte inferiore della finestra di dialogo.
    - Se necessario, creare una nuova cartella.
  5. Fare clic su **Salva**.  
 Ogni singolo elemento selezionato viene salvato come un file separato sul computer. I nomi file vengono assegnati automaticamente. L'estensione del nome file identifica il tipo di dati.  
 Se la cartella contiene un file con un nome assegnato, viene visualizzato un messaggio che chiede se sovrascriverlo.  
 La finestra di dialogo Contenuto dispositivo rimane aperta per consentire la selezione e il salvataggio di ulteriori elementi.
  6. Al termine, fare clic su **Chiudi**.

**Nota:** nella finestra di dialogo Contenuto dispositivo è possibile ordinare l'elenco degli elementi facendo clic su un'intestazione. Ad esempio, fare clic su **Nome** per ordinare in base al nome e commutare tra ordine ascendente (a-z) e discendente (z-a).

Name	Type	Size	Ram/Archive
Y_2_	Equation	6	RAM
Y_1_	Equation	4	RAM
Y	Real	9	RAM
X	Real	9	RAM

## Trasferimento di file ai palmari supportati

È possibile trasferire file ai seguenti palmari: TI-84 Plus Silver Edition, TI-84 Plus e TI-83 Plus.

Per trasferire file del palmare sul computer, utilizzare il software TI Connect™ e il cavo TI appropriato disponibile presso [education.ti.com](http://education.ti.com). Alcuni palmari sono venduti con un cavo TI Connectivity in dotazione, con il quale è possibile collegare il palmare al computer.

È inoltre possibile trasferire i dati direttamente tra il programma TI-SmartView™ e un palmare collegato seguendo la stessa procedura che si utilizza per collegare due palmari e trasferire dati tra essi.

## Caricamento di un file del palmare dal computer

Se sul computer sono stati precedentemente salvati file contenenti liste, programmi, applicazioni, ecc., questi file possono essere caricati nel software TI-SmartView™. I file possono essere backup salvati dal software TI-SmartView™ oppure file trasferiti sul computer da un palmare.

1. Fare clic su **File > Carica file**.
2. Nella finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi nella cartella contenente il file da caricare.
  - b) Fare clic sul nome del file per evidenziarlo.
  - c) Fare clic su **Apri**.

Se il software TI-SmartView™ contiene già dati con questo nome, viene chiesto se sovrascriverli.



## Nomi di file del palmare sul computer

I nomi di file del palmare hanno il formato:

*nomefile.8x?*

dove *nomefile* assomiglia il più possibile all'argomento dei dati presenti sul palmare, 8x indica che il file è stato creato dal programma TI-SmartView™ o da un palmare supportato e ? è una lettera che identifica il tipo di dati. I tipi di dati comuni sono:

Se ? è:	Tipo di dati
c	variabile complessa
d	GDB (database grafico)
g	gruppo
i	figura
k	applicazione Flash
l	lista (numeri reali o complessi)
m	matrice
n	numero reale
p	programma
S	variabile stringa
t	impostazione tabella
v	variabile dell'applicazione
w	intervallo finestra
y	equazione
Z	finestra zoom utente

**Nota:** se si carica il file di un'applicazione Flash, il software TI-SmartView™ installa automaticamente l'applicazione.

## Trasferimento di file dai palmari supportati

Il software TI-SmartView™ può caricare file che sono stati trasferiti sul computer dai seguenti palmari: TI-84 Plus Silver Edition, TI-84 Plus e TI-83 Plus.

Per trasferire file da un palmare sul computer, utilizzare il software TI Connect™ e il cavo TI appropriato disponibile presso [education.ti.com](http://education.ti.com). Alcuni palmari sono venduti con un cavo TI Connectivity in dotazione, con il quale è possibile collegare il palmare al computer.

È inoltre possibile trasferire i dati direttamente tra il programma TI-SmartView™ e un palmare collegato seguendo la stessa procedura che si utilizza per collegare due palmari e trasferire dati tra essi.

## Aggiornamento del software da Internet

Per scaricare gli aggiornamenti gratuiti del software che vengono resi periodicamente disponibili, visitare il sito [education.ti.com](http://education.ti.com). Questa implementazione del software TI-SmartView™ funziona utilizzando l'emulazione del software TI-84 Plus Silver Edition. Se si aggiorna il software del sistema operativo, è necessario aggiornarlo alla versione più aggiornata per la famiglia TI-84 Plus.

**Nota:** caricando un nuovo sistema operativo sull'emulatore TI-SmartView™ si azzerà la RAM. È possibile evitare di perdere dati salvando lo stato dell'emulatore.

Per caricare il software del sistema operativo:

1. Scaricare il software del sistema operativo da [education.ti.com](http://education.ti.com).
2. Se necessario, salvare lo stato dell'emulatore.
3. Fare clic su **File > Carica file**.
4. Nella finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi sulla cartella contenente il file del software del sistema operativo.

**Nota:** può essere necessario selezionare **Tutti i file della**

- calcolatrice (\*.8x?)** dall'elenco a discesa **Tipo di file** per poter vedere il software del sistema operativo.
- b) Fare clic sul nome del software del sistema operativo per evidenziarlo.
  - c) Fare clic su **Apri**.

Mentre il sistema operativo viene caricato, sullo schermo del palmare vengono visualizzati una barra di progressione e la percentuale di completamento del processo.

# Operazioni con le immagini

## Cattura di schermi del palmare

È possibile catturare l'immagine dello schermo corrente del palmare utilizzando lo strumento Cattura schermo di TI-SmartView™. Quando si cattura uno schermo, viene aperta la finestra omonima in cui è possibile visualizzare, manipolare e salvare le immagini catturate.

- Fare clic su **Strumenti> Effettua screenshot** oppure fare clic su





Il bordo viene aggiunto automaticamente ad ogni immagine catturata, ma è possibile rimuoverlo.

È possibile catturare fino a 44 schermi alla volta. Ogni immagine dello schermo che non viene salvata rimane in memoria fino a quando non si chiude la finestra principale di TI-SmartView™. Chiudendo la finestra Cattura schermo, le immagini dello schermo non salvate non vengono eliminate. Per catturare altre immagini, eliminare alcune delle immagini già acquisite dalla finestra Cattura schermo.

## Aggiunta o rimozione del bordo

Il pulsante della barra degli strumenti per l'aggiunta o la rimozione del

bordo sarà  (aggiunta) o  (rimozione) a seconda che nell'immagine selezionata il bordo sia assente o meno.

### Aggiunta o rimozione del bordo in una sola immagine dello schermo


1. Fare clic sull'immagine catturata per selezionarla.

2. Fare clic su **Modifica > Rimuovi bordo** oppure fare clic su  per rimuovere il bordo.

—Oppure—

Fare clic su **Modifica > Aggiungi bordo** oppure fare clic su  per aggiungere il bordo.

## Aggiunta o rimozione del bordo in un gruppo di immagini dello schermo

1. Attivare la Vista anteprime.
2. Selezionare il gruppo di immagini. È possibile:
  - Fare clic sulla prima immagine da selezionare, quindi tenere premuto il tasto **Ctrl** sulla tastiera del computer mentre si fa clic su ciascuna immagine aggiuntiva.
  - Selezionare un intervallo di immagini facendo clic sulla prima immagine dell'intervallo, quindi tenere premuto il tasto **Maiusc** e fare clic sull'ultima immagine dell'intervallo.
3. Fare clic su **Modifica > Rimuovi bordo** oppure fare clic su  per rimuovere il bordo.

—Oppure—


Fare clic su **Modifica > Aggiungi bordo** oppure fare clic su  per aggiungere il bordo.

**Nota:** per selezionare tutte le immagini, fare clic su **Modifica > Seleziona tutto**.


## Salvataggio di un'immagine dello schermo

È possibile salvare le immagini dello schermo nei formati TIF, GIF o JPEG. Le immagini vengono salvate nella cartella Documenti, a meno che non si specifichi una cartella diversa per il salvataggio. Tutte le

immagini vengono salvate nelle dimensioni in cui sono correntemente visualizzate.

1. Fare clic sull'immagine dello schermo da salvare.
2. Fare clic su **File > Salva schermo** oppure fare clic su .
3. Nella finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi sulla cartella in cui si desidera memorizzare il file di immagine dello schermo.
  - b) Selezionare il tipo di file per il formato immagine appropriato.
  - c) Digitare un nome file. Utilizzare un nome descrittivo dell'immagine dello schermo.
  - d) Fare clic su **Salva**.

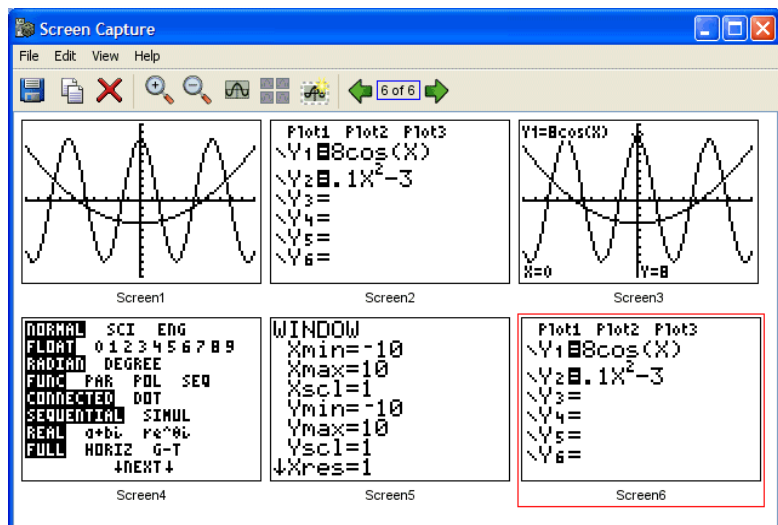
**Note:**



- Se l'immagine dello schermo selezionata è già stata salvata, facendo clic su **File > Salva schermo** oppure su  si sovrascrive il file precedente. Per salvare il file in una cartella diversa, con un nome file diverso, oppure con un formato diverso, occorre fare clic su **File > Salva schermo con nome**.
- Per salvare contemporaneamente tutte le immagini, fare clic su **File > Salva tutti gli schermi**. In questo caso, nella finestra Salva tutto si seleziona la cartella in cui verranno salvati i file, ma non si specifica alcun nome. Ogni immagine dello schermo viene salvata con il proprio nome predefinito. Se un file con lo stesso nome esiste già nella destinazione, viene chiesto se si desidera sostituirlo.

## Visualizzazione delle immagini dello schermo



Quando si cattura un'immagine dello schermo, questa immagine viene aperta nella finestra Cattura schermo. È possibile visualizzare le immagini singolarmente oppure contemporaneamente come un

gruppo di immagini, o anteprime. Sotto ciascuna immagine viene visualizzato un nome di riferimento.



- Per visualizzare le anteprime delle immagini dello schermo, fare clic su **Visualizza> Anteprime** oppure fare clic su .
- Per visualizzare singole immagini dello schermo, fare clic su **Visualizza> Singolo schermo** oppure fare clic su .



### Come spostarsi tra le immagini dello schermo

- Per visualizzare l'immagine dello schermo precedente, fare clic su **Visualizza > Schermo precedente** oppure fare clic su .
- Per visualizzare l'immagine dello schermo successiva, fare clic su **Visualizza > Schermo successivo** oppure fare clic su .

## Ingrandimento o riduzione

È possibile ingrandire o ridurre qualsiasi immagine e visualizzare una versione più grande o più piccola della stessa.

È possibile salvare la versione ingrandita o ridotta di un'immagine dello schermo applicando la funzione Ingrandisci o Riduci all'immagine prima di salvarla. Per esempio, per salvare un'immagine in un formato più grande di quello standard, ingrandire l'immagine fino alle dimensioni desiderate e salvarla.

- Per visualizzare un'immagine dello schermo ingrandita, fare clic su **Visualizza > Ingrandisci** oppure fare clic su .
- Per visualizzare un'immagine dello schermo rimpicciolita, fare clic su **Visualizza > Riduci** oppure fare clic su .



## Trascinamento di un'immagine e rilascio in un'altra applicazione

È possibile trascinare qualsiasi immagine dello schermo di TI-SmartView™ e rilasciarla in un'altra applicazione. Le immagini a cui è possibile applicare la tecnica "drag and drop" sono:

- Immagini dello schermo salvate o non salvate
- View<sup>3</sup>™ Riquadri della finestra
- Immagine dello Schermo grande

**Nota:** nella finestra Cattura schermo, l'immagine selezionata è riconoscibile dal bordo rosso. Tuttavia, i bordi dell'immagine Schermo grande e i riquadri di View<sup>3</sup>™ non cambiano colore quando sono selezionati.

Per trascinare un'immagine dello schermo e rilasciarla in un'altra applicazione:

1. Regolare le dimensioni delle finestre delle due applicazioni in modo che rientrino entrambe nello schermo del computer.
2. Per trascinare e rilasciare un'immagine:
  - a) Fare clic sull'immagine dello schermo per selezionarla.
  - b) Trascinare l'immagine dello schermo dal software TI-SmartView™ e rilasciarla nell'altra applicazione.





# Cronologia tasti

## Che cos'è la Cronologia tasti?

Ciascun tasto su cui si fa clic sul palmare viene automaticamente registrato nella Cronologia tasti. È possibile leggere la Cronologia tasti nell'apposito riquadro e nel riquadro del display ingrandito. La visualizzazione della Cronologia tasti con l'elenco di tutti i tasti premuti presenta diversi vantaggi, tra cui:

- Se un calcolo produce risultati imprevisti, è possibile visualizzare la Cronologia tasti per controllare che siano stati inseriti i dati corretti.
- Se si esegue un calcolo e si desidera poi ripeterlo in successione, è possibile copiare i tasti interessati dalla Cronologia tasti e incollarli in uno script. Per ripetere il calcolo, è sufficiente riprodurre lo script anziché reinserire tutte le battute di tasto.

La Cronologia tasti mostra alcune sequenze di tasti in un formato diverso rispetto a quello della Guida per l'utente del palmare TI-84 Plus. Per esempio, si immagini di visualizzare il menu **MEMORY** del palmare.

- La Guida per l'utente mostra la sequenza di tasti come  [MEM], dove [MEM] è la seconda funzione del tasto .
- La Cronologia tasti mostra la sequenza di tasti come   , i tasti su cui si fa effettivamente clic.

Allo stesso modo, si supponga di selezionare la funzione **round**( dal menu **MATH NUM**.

- La Guida per l'utente mostra la funzione come **round**(.

- La Cronologia tasti mostra  dato che questi sono i tasti su cui si fa effettivamente clic. 

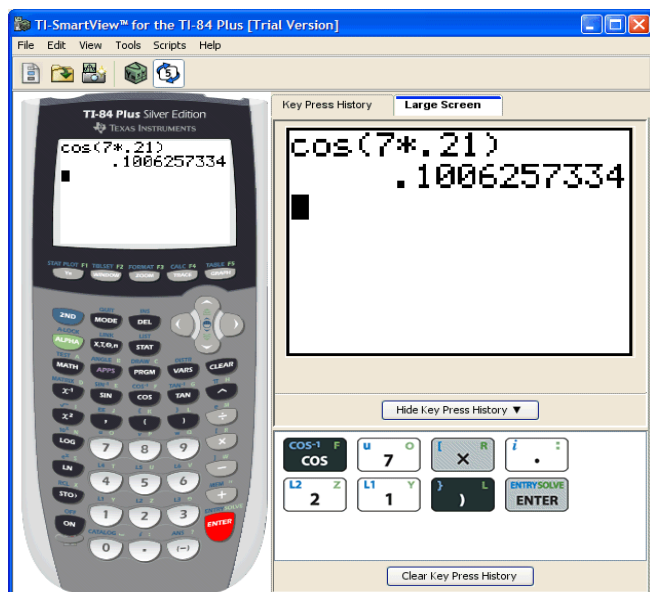
## Visualizzazione o meno della Cronologia tasti

- Fare clic su **Visualizza >Mostra/Nascondi Cronologia tasti**

oppure premere .

Quando è visualizzato il riquadro a destra di TI-SmartView™, può essere necessario fare clic sulla scheda Cronologia tasti per attivarlo. Il riquadro a destra contiene inoltre le schede Schermo grande e quella dello script aperto. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore.

È inoltre possibile visualizzare e cancellare il contenuto della Cronologia tasti nel riquadro del display ingrandito. Fare clic su **Mostra Cronologia tasti** o **Nascondi Cronologia tasti** per visualizzare o meno l'elenco dei tasti premuti.



Quando la Cronologia tasti è visualizzata nel riquadro del display ingrandito, è possibile fare clic su **Cancella Cronologia tasti** per cancellarne il contenuto.

Nascondendo il riquadro a destra non si cancella il contenuto della Cronologia tasti né dell'eventuale script aperto.

## Cancellazione del contenuto della Cronologia tasti

- Fare clic su **Modifica > Cancella Cronologia tasti**, oppure fare clic su **Cancella cronologia tasti** nel riquadro omonimo o nel riquadro del display ingrandito.

La cancellazione del contenuto della Cronologia tasti non influisce sul contenuto di uno script aperto nel riquadro a destra di TI-SmartView™.

# Copia delle Cronologia tasti in un'altra applicazione

È possibile copiare l'intera Cronologia tasti o una sua parte selezionata in un'altra applicazione, per esempio un elaboratore di testo. È possibile copiare le icone dei tasti così come appaiono nel riquadro della Cronologia tasti, oppure copiare le battute di tasti come caratteri di testo.

**Nota:** quando si copiano i caratteri di testo, il font dei caratteri è il TI84EmuKeys. Questo font viene installato automaticamente sul computer assieme al software TI-SmartView™.

## Copia di tasti come icone

1. Selezionare i tasti da copiare. Per selezionare tutti i tasti, fare clic su **Modifica > Seleziona tutto**.
2. Fare clic su **Modifica > Copia**, passare all'altra applicazione e incollare i tasti nel punto appropriato.

### Note:

- In alternativa, è possibile trascinare i tasti selezionati nella nuova applicazione.
- È possibile ridimensionare i tasti dopo averli copiati o trascinati in una nuova applicazione.

## Copia di tasti come caratteri di testo

1. Selezionare i tasti da copiare. Per selezionare tutti i tasti, fare clic su **Modifica > Seleziona tutto**.
2. Fare clic su **Modifica > Copia come carattere**.
3. Passare all'altra applicazione e incollare i caratteri nella posizione appropriata.

In alcune applicazioni, i caratteri incollati possono apparire nel font attivo nel punto in cui sono stati incollati, pertanto possono non sembrare tasti del palmare.

4. Se necessario, applicare ai caratteri il font Tl84EmuKeys. Per informazioni dettagliate sull'applicazione di un font ai caratteri, vedere il file della Guida relativo all'applicazione in uso.

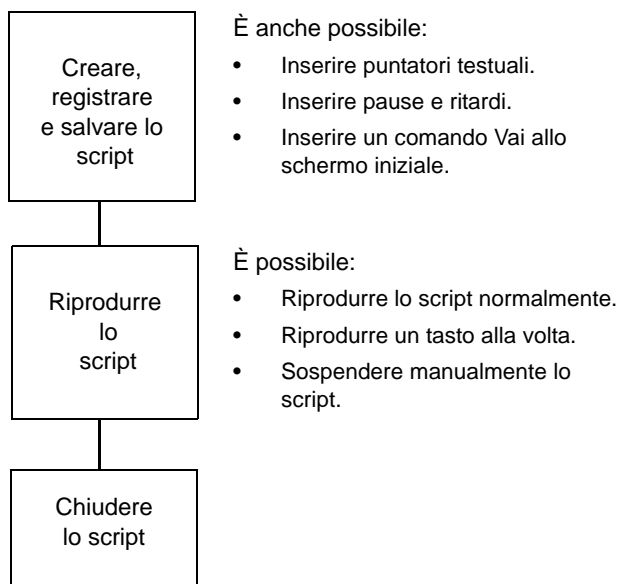
**Nota:** le icone dello script per puntatori testuali, ritardi, pause e comandi Vai allo schermo iniziale non possono essere copiate come caratteri di testo. Esse vengono ignorate quando si incollano i caratteri copiati nell'altra applicazione.

# Utilizzo di uno script

## Che cos'è uno script?

Uno script è una successione di battute di tasto sul palmare che può essere memorizzata e riprodotta in seguito. Una volta salvato, uno script può essere riaperto e riprodotto senza che si debbano reinserire tutte le battute di tasto.

## Panoramica sull'utilizzo di uno script



Dopo aver eseguito uno o più calcoli sul palmare, è possibile creare uno script che esegua quegli stessi calcoli senza dover ripetere le battute di tasto per registrare un nuovo script. È possibile:

- Copiare i tasti dalla Cronologia tasti e incollarli nello script.

- Modificare lo script secondo necessità per far sì che i tasti funzionino in modo appropriato nel contesto del nuovo script.

## Visualizzazione o meno del riquadro degli script

Lo script aperto viene mostrato nel riquadro a destra di TI-SmartView™, lo stesso che viene utilizzato per visualizzare la Cronologia tasti. Per attivare/disattivare il riquadro a destra:

- Fare clic su **Visualizza > Mostra/Nascondi Cronologia tasti** oppure premere .

Il riquadro a destra mostra le schede Cronologia tasti, Schermo grande e uno script aperto. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore. Fare clic sulla scheda appropriata per visualizzarne il contenuto.

Nascondendo il riquadro a destra non si cancella il contenuto dello script aperto né della Cronologia tasti.



## Registrazione di un nuovo script

1. Fare clic su **File > Nuovo script** oppure fare clic su .

Il riquadro a destra di TI-SmartView™ si apre automaticamente, se non è già aperto, e appare un nuovo script vuoto. La scheda del nuovo script, in alto nel riquadro, è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore a indicare che è attiva. La scheda riporta il nome predefinito dello script, vale a dire Script 1, Script 2, ecc.

**Nota:** è possibile aprire un solo script alla volta. Se c'è uno script già aperto, è necessario chiuderlo per poterne registrare uno nuovo.



2. Fare clic su **Script > Registra** oppure fare clic su  nella barra degli strumenti di script.
3. Fare clic sui tasti del palmare per registrare le battute di tasto per lo script.
4. Al termine, fare clic su **Script > Interrompi** oppure fare clic su .

#### Note:

- In uno script è possibile inserire anche comandi Vai allo schermo iniziale, puntatori testuali, ritardi e pause.
- È possibile avere la certezza che lo script venga riprodotto correttamente in determinate condizioni attenendosi a poche semplici linee guida riportate sotto.
- È possibile riutilizzare sequenze di tasti già introdotte nel palmare. A tal fine, è sufficiente copiare i tasti dalla Cronologia tasti e incollarli nello script.


## Suggerimenti per la registrazione di uno script

Quando si registra uno script supponendo che le impostazioni correnti del palmare non varieranno mai, è possibile che, in seguito, si verifichino dei problemi se si riproduce lo script con impostazioni diverse del palmare. Di conseguenza, è buona pratica aggiungere le impostazioni necessarie direttamente all'interno dello script. I suggerimenti forniti di seguito possono essere d'aiuto per creare script che vengono riprodotti correttamente in svariate situazioni.


All'inizio di uno script:

- Inserire un comando Vai allo schermo iniziale per accertarsi che lo script inizi nello schermo iniziale della palmare. Ciò consente allo script di cominciare da un punto iniziale conosciuto,








indipendentemente dallo schermo visualizzato sul palmare al momento in cui si riproduce lo script.

- Premere      per ripristinare le impostazioni predefinite della memoria.

Per rappresentazioni grafiche:











- Premere  prima di inserire un'equazione nell'editor Y=.
- Inserire un comando Pausa dall'emulatore dopo aver rappresentato graficamente una funzione

Per utilizzare variabili, liste e dati statistici:

- Cancellare il contenuto di una variabile prima di memorizzarvi nuovi dati.
- Premere     per cancellare il contenuto di tutte le liste prima di memorizzarvi nuovi dati.
- Premere    per eseguire **SetUpEditor**, che cancella il contenuto dell'editor statistico. Questo comando rimuove tutti i nomi di lista dall'editor statistico, quindi ripristina i nomi di lista da **L1** a **L6** per le colonne da **1** a **6**.

Per selezionare una voce da un menu:

- Premere il numero o la lettera di attivazione di tale voce. Si supponga di voler selezionare **fMax**( dal menu MATH.


L'esecuzione dello script sarà più rapida se si utilizza   (due battute di tasto) invece di         (otto battute di tasto).

Per avviare un'applicazione con uno script:

- Se si condivide lo script con altri utenti del software TI-SmartView™ su più computer, ricordarsi che i menu APPLICATIONS di questi utenti potrebbero non elencare le stesse applicazioni nello stesso ordine. La sequenza di tasti



per avviare un'applicazione sul TI-SmartView™ potrebbe non avviare la stessa applicazione sui palmari degli altri utenti.

- Invece, occorre far sì che lo script prema  per visualizzare il menu APPLICATIONS, quindi occorre utilizzare un puntatore testuale per indicare all'utente di selezionare l'applicazione appropriata dall'elenco.

Alla fine di uno script:

- Inserire un comando Pausa. Ciò è particolarmente utile se uno script visualizza puntatori testuali che l'utente deve vedere una volta che lo script è terminato. Diversamente, i puntatori testuali vengono chiusi automaticamente alla fine dello script.

**Nota:** quando si azzerla la memoria, cancellarne solo la porzione applicabile. Nella maggior parte dei casi non è necessario utilizzare



per azzerare tutta la RAM.

## Riproduzione di uno script

Dopo aver registrato un nuovo script o averne aperto uno esistente, è possibile riprodurlo. Non è possibile riprodurre uno script mentre lo si sta registrando.

- Selezionare la scheda dello script appropriato. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore.

2. Fare clic su **Script > Riproduci** oppure fare clic su  .

## Regolazione della velocità dello script

È possibile variare la velocità con cui viene eseguita ciascuna battuta di tasto in uno script, da Lento (circa una battuta di tasto ogni 5 secondi) a Veloce (circa una battuta di tasto ogni 1/2 secondo).

1. Fare clic su **Script > Regola velocità script**.
2. Nel sottomenu che appare, fare clic su una velocità compresa nell'intervallo mostrato.

### Nota:


- in alternativa è possibile utilizzare il cursore della barra degli strumenti di script. Trascinare il cursore sulla posizione appropriata.



- L'impostazione della velocità influisce su tutte le battute di tasto dello script, anche se questo potrebbe non essere l'effetto desiderato. Si supponga che lo script inserisca numeri quali 425,237,234. Impostando la velocità su una battuta di tasto ogni 2 secondi, ci vorranno 18 secondi per introdurre il numero. Si potrebbe invece utilizzare una velocità più rapida e inserire pause o ritardi in punti determinati dello script.

## Salvataggio di uno script

Dopo aver registrato un nuovo script o averne modificato uno esistente, salvare lo script in modo da poterlo riutilizzare in seguito.

1. Selezionare la scheda dello script appropriato. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore.
2. Fare clic su **File > Salva script** oppure fare clic su .  
Per uno script esistente che è già stato salvato, la nuova versione sovrascrive automaticamente quella esistente. Per uno script nuovo, viene visualizzata la finestra Salva con nome.
3. Se appare la finestra di dialogo:
  - a) Spostarsi sulla cartella in cui si desidera memorizzare il file di script.
  - b) Digitare un nome file. Utilizzare un nome descrittivo dello scopo dello script.
  - c) Fare clic su **Salva**.


I nomi degli script avranno la forma *nomefile.84script* dove *nomefile* è il nome assegnato al file e 84script indica che il file è uno script creato dal software TI-SmartView™.

**Nota:** se non si desiderano salvare le modifiche apportate a uno script esistente, chiudere lo script invece di salvarlo. Fare clic su **X** nella scheda dello script per chiudere lo script. Quando viene richiesto di salvare le modifiche, fare clic su **No**.

## Salvataggio di una copia di uno script

A volte può essere necessario uno script che sia simile a uno già esistente, ma con alcune modifiche. Invece di registrare un nuovo script, può risultare più semplice copiare lo script esistente, modificarlo e salvarlo con un nuovo nome.

1. Aprire lo script da copiare. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore.
2. Fare clic su **File > Salva script con nome**.

**Nota:** non fare clic su .

3. Nella finestra di dialogo:

- a) Spostarsi sulla cartella in cui si desidera memorizzare la copia.
- b) Digitare un nome file. Utilizzare un nome descrittivo dello scopo dello script.
- c) Fare clic su **Salva**.

**Nota:** se si modifica uno script e si desiderano mantenere le modifiche apportate nello script esistente, fare clic su **File > Salva**

**script** o  prima di selezionare **Salva script con nome**.

Diversamente, le modifiche vengono salvate nella copia, ma non nello script originale.

## Apertura di uno script esistente

Una volta registrato e salvato, uno script può essere riaperto e riprodotto, modificato oppure copiato in un nuovo script.

1. Fare clic su **File > Apri script** oppure fare clic su .

**Nota:** se c'è uno script già aperto, è necessario chiuderlo per poterne aprire un altro.

2. Nella finestra di dialogo:

- a) Spostarsi sulla cartella contenente il file di script.
- b) Fare clic sul nome dello script per evidenziarlo.
- c) Fare clic su **Apri**.

Lo script viene visualizzato nel riquadro a destra di TI-SmartView™. Una scheda con il nome dello script appare nella parte superiore del riquadro assieme alle schede Cronologia tasti e Schermo grande. È possibile fare clic su qualsiasi di queste schede per passare da una all'altra. La scheda attiva è evidenziata da una riga colorata sul bordo superiore.

**Nota:** gli script utilizzati più recentemente sono elencati alla fine del menu **File**. Fare clic sul nome di uno script per aprirlo. Se c'è uno script già aperto, è necessario chiuderlo per poterne aprire uno nuovo.

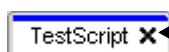
Poiché le dimensioni della finestra di TI-SmartView™ sono regolabili, è possibile che il riquadro a destra non sia completamente visibile. In questo caso, a destra dell'area delle schede appaiono una freccia sinistra e una freccia destra. Fare clic su queste frecce per scorrere a sinistra e a destra sulle schede disponibili.

## Chiusura di uno script

Dopo averlo utilizzato, uno script può essere chiuso. Così facendo si rimuove la scheda dello script dal riquadro a destra. Se lo script non è stato salvato, viene richiesto di salvarlo.

**Nota:** Poiché è possibile aprire un solo script alla volta, si deve chiudere lo script aperto per poterne registrare uno nuovo o per aprirne uno esistente.

- Fare clic su **File > Chiudi script** oppure fare clic sulla **X** nella scheda degli script.




Fare clic qui per chiudere  
lo script.

## Esecuzione passo passo di uno script

È possibile eseguire uno script una battuta di tasto alla volta. Questo tipo di riproduzione produce lo stesso effetto che si otterrebbe inserendo dei comandi Pausa per sospendere lo script tra tutte le battute di tasto. A seconda della lunghezza dello script, è possibile scegliere di eseguire l'intero script passo passo o solo alcune sue parti.



## Esecuzione passo passo di uno script dall'inizio

Nel riquadro degli script, invece di riprodurre lo script:

1. Fare clic su **Script > Passo passo** oppure fare clic su  per avviare lo script.





**Nota:** non fare clic su **Script > Riproduci** né su .

Lo script si sospende automaticamente dopo ogni battuta di tasto.

2. Fare ripetutamente clic su  per eseguire passo passo ogni battuta di tasto.
3. Dopo aver eseguito passo passo una serie di battute di tasto, è possibile fare clic su  per eseguire senza interruzioni le rimanenti battute di tasto.

## Esecuzione passo passo di una parte di uno script

Nel riquadro degli script:

1. Fare clic su **Script > Riproduci** oppure fare clic su .
2. Fare clic su **Script > Pausa** oppure fare clic su  per sospendere la riproduzione in un punto a partire dal quale si desidera far patire la riproduzione passo passo.
3. Fare clic su **Script > Passo passo** oppure fare ripetutamente clic su  per eseguire passo passo ogni battuta di tasto.
4. Dopo aver eseguito passo passo una serie di battute di tasto, è possibile fare clic su  per eseguire senza interruzioni le rimanenti battute di tasto.




È possibile ripetere i passaggi da 2 a 4 ogni volta che occorre per eseguire passo passo diverse parti dello script.

## Interruzione di uno script durante la riproduzione passo passo

Durante la riproduzione passo passo di uno script, la funzione **Script**

> **Interrompi** o il pulsante  potrebbero non essere disponibili. In questo caso, è possibile:

1. Fare clic su  per riprodurre lo script.
2. Quindi fare clic su .

## Interruzione di uno script

Una volta terminata la registrazione di uno script, la registrazione deve essere interrotta. Durante la riproduzione, è possibile interrompere lo script manualmente in qualsiasi punto prima che giunga normalmente alla fine.

- Fare clic su **Script > Interrompi** oppure fare clic su .

Diversamente dalla pausa, l'interruzione non consente di riprendere la riproduzione dello script dal punto in cui è stato interrotto. È possibile solamente riprodurre nuovamente lo script dall'inizio.

## Sospensione (pausa) di uno script



È possibile, durante la riproduzione di uno script, effettuare diverse sospensioni. Ad esempio, è possibile visualizzare un risultato intermedio o un grafico prima di proseguire con un'altra operazione che modificherà lo schermo del palmare o il grafico. Lo script può

essere sospeso sia manualmente che inserendo un comando Pausa direttamente al suo interno.

## Sospensione manuale dello script


Ne riquadro degli script, durante la riproduzione dello script:


- Fare clic su **Script > Pausa** oppure fare clic su .

Durante la riproduzione dello script, l'etichetta del pulsante **Riproduci**  cambia in **Pausa** . Dopo aver sospeso lo script, l'etichetta del pulsante diventa nuovamente **Riproduci**. Fare nuovamente clic su **Riproduci** quando si è pronti per continuare lo script.


## Inserimento di un comando Pausa nello script

Nel riquadro degli script:


1. Fare clic sul punto in cui si desidera inserire la pausa.  
Il puntatore appare in quella posizione.
2. Fare clic su **Script > Inserisci Pausa** oppure fare clic su  in fondo al riquadro degli script.

 appare nello script per contrassegnare il punto della pausa. Durante la riproduzione, lo script si arresterà sempre in corrispondenza di questo comando Pausa.

Per continuare la riproduzione, fare clic su **Script > Riproduci**

oppure fare clic su .

## Eliminazione di un comando Pausa esistente


Eliminare l'icona  allo stesso modo di qualsiasi altra battuta di tasto nello script.

## Inserimento di un ritardo in uno script

In alcuni casi, può essere utile ritardare lo script per un periodo di tempo specificato prima che prosegua alla battuta di tasto successiva. Per esempio, è possibile voler visualizzare un risultato o un grafico per alcuni secondi in più prima che lo script esegua la successiva battuta di tasto.

### Inserimento di un ritardo

Nel riquadro degli script:

1. Fare clic sul punto in cui si desidera inserire il ritardo.  
Il puntatore appare in quella posizione.
2. Fare clic su **Script > Inserisci ritardo** oppure fare clic su  in fondo al riquadro degli script.




appare nello script per contrassegnare il ritardo.


Un ritardo ha lo stesso effetto di una battuta di tasto vuota. Dura quanto una battuta di tasto (che è determinata dall'impostazione di velocità dello script) e non ha alcun effetto sullo script.

Per un ritardo più lungo, inserirne più di uno. Per esempio, si supponga che la velocità di script è impostata su una battuta di tasto al secondo. Per un ritardo di cinque secondi, si dovranno inserire cinque ritardi.

**Nota:** se non si sa esattamente di quanto ritardare lo script, si consideri invece la possibilità di inserire una pausa. Dopo la

sospensione, lo script non ricomincia fino a quando non si fa clic su **Script > Riproduci** oppure non si fa clic su  per continuare.

## Eliminazione di un ritardo esistente


Eliminare l'icona  allo stesso modo di qualsiasi altra battuta di tasto nello script.

## Inserimento di un puntatore testuale in uno script

Se si utilizza uno script per mostrare una presentazione, si potrebbe voler visualizzare un riquadro testuale in certi punti per spiegare un risultato oppure descrivere ciò che farà lo script.

### Inserimento di un nuovo puntatore testuale

Nel riquadro degli script:

1. Fare clic sul punto in cui si desidera inserire il puntatore testuale. Il puntatore appare in quella posizione.
2. Fare clic su **Script > Inserisci testo** oppure fare clic su  in fondo al riquadro degli script.
3. Nella finestra di dialogo:
  - a) Digitare il testo utilizzando la tastiera del computer. Non è possibile utilizzare il palmare per inserire testo in questa finestra di dialogo.
  - b) Premere **Invio**.

 appare nello script per contrassegnare il puntatore testuale.

## Note:

- Quando si riproduce lo script, il testo viene visualizzato in un riquadro di testo separato che si apre sotto lo script. Il riquadro si chiude automaticamente al termine dello script. Per lasciare aperto il riquadro di testo per un tempo più lungo, inserire una pausa o un ritardo subito dopo il puntatore testuale o in un punto appropriato prima della fine dello script.
- Il testo di tutti i puntatori testuali all'interno dello script viene visualizzato in successione, uno dopo l'altro, all'interno del riquadro di testo. All'occorrenza, è possibile scorrere il contenuto del riquadro per vedere tutto il testo.
- È possibile modificare la dimensione del testo visualizzato trascinando il puntatore che si trova nell'area compresa tra il riquadro degli script e il riquadro di testo.

## Modifica di un puntatore testuale esistente

Nel riquadro degli script:

1. Fare doppio clic sul marcatore **T** .  
Viene visualizzata la finestra di dialogo Puntatore testo.
2. Modificare il testo secondo necessità.
3. Premere **Invio**.

## Eliminazione di un puntatore testuale esistente


Eliminare il marcatore **T** allo stesso modo di qualsiasi altra battuta di tasto nello script.

## Inserimento di un comando Vai allo schermo iniziale

Uno script esegue ogni battuta di tasto in successione. Tuttavia, queste battute di tasto possono avere effetti diversi a seconda dello schermo (iniziale, grafico, tabella, ecc.) visualizzato sul palmare al momento dell'esecuzione dello script. Inserendo un comando Vai allo schermo iniziale all'inizio di uno script, si ha la certezza che lo script inizierà sempre dallo schermo iniziale.

### Inserimento di un nuovo comando Vai allo schermo iniziale

Nel riquadro degli script:


1. Posizionare il cursore all'inizio dello script.
2. Fare clic su **Script > Inserisci Vai allo schermo iniziale** oppure fare clic su  in fondo al riquadro degli script.



appare nello script per contrassegnare il punto in cui è stato inserito il comando.

**Nota:** è possibile inserire un comando Vai allo schermo iniziale in qualsiasi punto dello script. Durante la registrazione delle battute di tasto in uno script, tuttavia, si consiglia di registrare le battute di tasto effettivamente utilizzate per visualizzare lo schermo base.

### Eliminazione di un comando Vai allo schermo iniziale esistente


Eliminare l'icona  allo stesso modo di qualsiasi altra battuta di tasto nello script.

## modifica di uno script

La modifica di uno script è simile a quella di un documento di testo. Per esempio, è possibile trascinare il mouse per evidenziare una serie di battute di tasto così come si trascina il mouse per evidenziare del testo in un elaboratore di testo. In alternativa, è possibile tenere premuto il tasto **Maiusc** e utilizzare i tasti freccia della tastiera del computer

### Inserimento di battute di tasto o elementi dello script (pause, ritardi, ecc.)

Con lo script visualizzato nel riquadro a destra:

1. Fare clic su **Script > Registra** oppure fare clic su .
2. Fare clic nel punto in cui si desiderano inserire le battute di tasto o gli elementi dello script.


**Nota:** accertarsi di posizionare il cursore dopo aver avviato la registrazione. Posizionandolo prima dell'avvio della registrazione, il cursore salta automaticamente all'inizio dello script non appena si avvia la registrazione.

3. È possibile:
  - Fare clic sui tasti da inserire.  
– Oppure –
  - Utilizzare i pulsanti in fondo al riquadro degli script per inserire un puntatore testuale, un ritardo, una pausa o un comando Vai allo schermo iniziale.
4. Al termine, fare clic su **Script > Interrompi** oppure fare clic su





## Eliminazione di battute di tasto o elementi dello script

Con lo script visualizzato nel riquadro a destra:

- Posizionare il cursore immediatamente a sinistra degli elementi da eliminare. Quindi premere **Canc** sulla tastiera del computer.  
– Oppure –
- Posizionare il cursore immediatamente a destra degli elementi da eliminare. Quindi premere il tasto **Arretramento** sulla tastiera del computer.  
– Oppure –
- Per eliminare più elementi contemporaneamente, evidenziarli, quindi fare clic su **Modifica > Taglia** oppure fare clic su  nella barra degli strumenti di script.

## Spostamento di elementi in una nuova posizione


Con lo script visualizzato nel riquadro a destra:

1. Evidenziare gli elementi da spostare.
2. Fare clic su **Modifica > Taglia** oppure fare clic su .
3. Fare clic sul punto in cui si desiderano inserire gli elementi.
4. Fare clic su **Modifica > Incolla** oppure fare clic su .

**Nota:** in alternativa, è possibile utilizzare il mouse per trascinare gli elementi evidenziati nella nuova posizione.

## Copia di elementi in una nuova posizione

Con lo script visualizzato nel riquadro a destra:

1. Evidenziare gli elementi da copiare.
2. Fare clic su **Modifica > Copia** oppure fare clic su .



3. Fare clic nel punto in cui si desidera inserire la copia.

4. Fare clic su **Modifica > Incolla** oppure fare clic su .

**Nota:** in alternativa, è possibile tenere premuto il tasto **Ctrl** sulla tastiera del computer e utilizzare il mouse per trascinare una copia degli elementi evidenziati in una nuova posizione.

## Copia di uno script in un'altra applicazione

È possibile copiare l'intero script o solo una sua parte selezionata in un'altra applicazione, ad esempio un elaboratore di testo. È possibile copiare le icone dei tasti così come appaiono nel riquadro degli script, oppure copiare le battute di tasti come caratteri di testo.

**Nota:** quando si copiano i caratteri di testo, il font dei caratteri è il TI84EmuKeys. Questo font viene installato automaticamente sul computer assieme al software TI-SmartView™.

### Copia di tasti come icone

1. Aprire lo script appropriato.
2. Selezionare i tasti da copiare. Per selezionare tutti i tasti, fare clic su **Modifica > Seleziona tutto**.
3. Fare clic su **Modifica > Copia**, passare all'altra applicazione e incollare i tasti nel punto appropriato.

### Copia di tasti come caratteri di testo

1. Aprire lo script appropriato.
2. Selezionare i tasti da copiare. Per selezionare tutti i tasti, fare clic su **Modifica> Seleziona tutto**.
3. Fare clic su **Modifica > Copia come carattere**.

4. Passare all'altra applicazione e incollare i caratteri nella posizione appropriata.

In alcune applicazioni, i caratteri incollati possono apparire nel font attivo nel punto in cui sono stati incollati, pertanto possono non sembrare tasti del palmare.

5. Se necessario, applicare ai caratteri il font T184EmuKeys.

**Nota:** le icone dello script per puntatori testuali, ritardi, pause e comandi Vai allo schermo iniziale non possono essere copiate come caratteri di testo. Esse vengono ignorate quando si incollano i caratteri copiati nell'altra applicazione.

## Individuazione di script comuni

Se si dispone dell'accesso a script scritti da altre persone, è possibile aprirli e riprodurli sul proprio computer. Texas Instruments fornisce diversi script che eseguono operazioni di uso comune. Visitare il sito web di Texas Instruments all'indirizzo [education.ti.com](http://education.ti.com).

Utilizzando gli script disponibili e visualizzandone il contenuto, è possibile farsi un'idea di come creare altri script per automatizzare le proprie operazioni.

# Collegamento di una calcolatrice

## Utilizzo di un palmare collegato per verificare il software TI-SmartView™

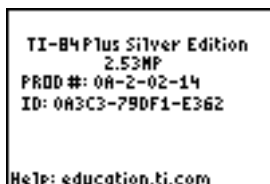
È possibile collegare un palmare TI-84 Plus o TI-84 Plus Silver Edition tramite un cavo USB, eseguire l'applicazione SmartPad™ e utilizzare il palmare come tastiera remota per il software TI-SmartView™. Se si preme una serie di tasti sul palmare, quelle stesse battute di tasti vengono ripetute sull'immagine del palmare nel software TI-SmartView™. Ciò è utile se si preferisce premere i tasti su un palmare e vedere i risultati sul computer.

### Verifica del sistema operativo del palmare

Per evitare problemi quando si usa un palmare collegato per controllare il software TI-SmartView™, aggiornare il sistema operativo del palmare alla versione 2.53MP o successiva. Per verificare il sistema operativo del palmare:

- Premere **[2nd] [MEM]**, quindi selezionare **1:Informazioni**.

Il numero del sistema operativo, subito sotto il nome del palmare, deve essere 2.53MP o un numero più grande. Ad esempio:

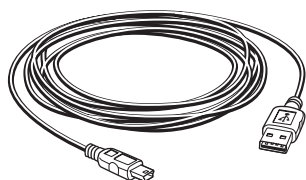


TI-84 Plus Silver Edition  
2.53MP  
PRD#: 0A-2-02-14  
ID: 0A3C3-79DF1-E362  
Help: education.ti.com

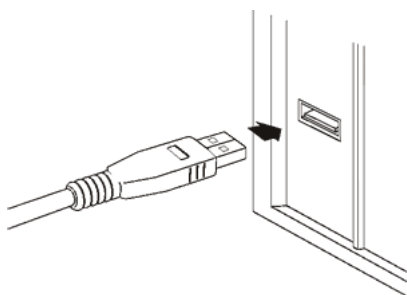
Per aggiornare il sistema operativo, visitare il sito [education.ti.com](http://education.ti.com).

## Collegamento del palmare al computer

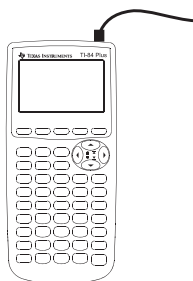
È necessario utilizzare il cavo USB da standard-A a mini-B fornito in dotazione con il palmare TI-84 Plus. Non sono supportati altri cavi TI Connectivity. Per acquistare un cavo, visitare il sito [education.ti.com](http://education.ti.com).



1. Inserire saldamente il connettore standard USB del cavo nella porta USB del computer.



2. Inserire il connettore mini USB del cavo nella porta USB del palmare. La porta del TI-84 Plus si trova sul bordo superiore destro del palmare.



3. Accendere il palmare.

La prima volta che si accende il palmare, il computer può rilevarlo come nuovo hardware e visualizzare una procedura guidata o una finestra di dialogo che richiedono di installare un driver per il palmare.

Se viene richiesto il driver, annullare la procedura guidata o la finestra di dialogo e tornare al desktop. Il palmare utilizzerà il driver USB predefinito del computer.

## Verifica del software TI-SmartView™ con un palmare collegato

1. Collegare il palmare al computer, aprire il software TI-SmartView™.  
Sul palmare collegato, premere **APPS** e avviare l'App SmartPad™. (L'applicazione non verrà eseguita se il palmare non è collegato.)  
Viene visualizzato lo schermo del titolo SmartPad™.  
**Nota:** sul palmare appare lo schermo del titolo fintantoché l'applicazione SmartPad™ è in esecuzione. Tutte le battute di tasto e i risultati appaiono solo sul computer.
2. Premere i tasti sul palmare collegato per verificare il software TI-SmartView™.
3. Al termine:

- Premere **[2nd] [OFF]** sul palmare collegato.  
– Oppure –
- Scollegare il cavo USB.

## Notes

- Mentre un palmare è collegato, è possibile continuare ad eseguire operazioni facendo clic sui tasti dell'emulatore TI-SmartView™. È inoltre possibile eseguire applicazioni (come ad esempio Cabri® Jr., Inequality Graphing o Transformation Graphing) o qualsiasi programma memorizzato nello stato dell'emulatore TI-SmartView™.
- Tutti i calcoli utilizzano lo stato dell'emulatore TI-SmartView™ e non lo stato del palmare collegato. Se il palmare collegato contiene dati, applicazioni o programmi che non sono presenti nello stato dell'emulatore TI-SmartView™, non sarà possibile accedervi.

**Esempio:** Si supponga che la variabile **a** sia uguale a 20 sul palmare, ma non sia definita nello stato dell'emulatore TI-SmartView™. Se si calcola **5a**, il risultato non sarà **100** come ci si potrebbe aspettare.

- Anche se lo stato dell'emulatore TI-SmartView™ contiene la stessa applicazione o lo stesso programma del palmare, questi possono avere posizioni diverse nel menu. Ad esempio, un'applicazione potrebbe essere la voce 3 del menu APPLICATIONS sul TI-SmartView™ e la voce 2 sul palmare collegato. Così premendo **[APPS] 2** sul palmare si possono ottenere risultati imprevisti.
- Il palmare collegato si spegne automaticamente se non viene utilizzata per circa cinque minuti. Per riprendere a usarlo, si deve riaccenderlo.
- Non occorre disporre del software TI Connect™ sul computer per verificare il software TI-SmartView™.

## Trasferimento di dati a e da un palmare collegato

È possibile collegare un palmare TI-84 Plus a un altro palmare compatibile e trasferire dati tra i due. Allo stesso modo, è possibile trasferire dati tra il software TI-SmartView™ e un palmare collegato. I palmari compatibili sono TI-84 Plus Silver Edition, TI-84 Plus e TI-83 Plus.

**Nota:** per collegare un palmare, è necessario utilizzare il cavo USB Silver Edition disponibile presso [education.ti.com](http://education.ti.com). Non sono supportati altri cavi TI Connectivity per questo tipo di collegamento.

1. Inserire il connettore USB del cavo in una porta USB del computer e l'altra estremità del cavo nella porta di collegamento I/O del palmare.

2. Fare clic su **Strumenti> Crea collegamento**.

Una finestra di dialogo elenca tutte le periferiche collegate al computer con un cavo USB Silver Edition.

Se il dispositivo non è elencato, controllare entrambe le estremità del cavo e accertarsi che siano correttamente inserite, quindi fare clic su **Aggiorna** per aggiornare l'elenco.

3. Fare clic sul dispositivo interessato per evidenziarlo, quindi fare clic su **Seleziona**.

Il software TI-SmartView™ si collega al dispositivo e sulla barra del titolo appare il messaggio **Dispositivo collegato**. All'opzione **Crea collegamento** viene sostituita l'opzione **Scollega**.

4. Premere **[2nd] [LINK]** per trasferire dati seguendo le istruzioni dettagliate fornite nel capitolo sul collegamento per le comunicazioni del Manuale dell'utente del TI-84 Plus. In generale è possibile attenersi alla seguente procedura:
  - a) Impostare l'unità ricevente in modalità di ricezione.
  - b) Sull'unità inviante, selezionare e trasmettere i dati.

È possibile scaricare il Manuale per l'utente del TI-84 Plus dal sito [education.ti.com/guides](http://education.ti.com/guides).

5. Una volta terminato il trasferimento dei dati, fare clic su **Strumenti > Scollega**.

È possibile utilizzare il software TI-SmartView™ anche quando il palmare è collegato, ma è buona pratica scollegarlo una volta concluso il trasferimento. Non scollegare semplicemente il cavo.

**Nota:** per i palmari della famiglia TI-84 Plus, se si scollega il connettore USB dal computer mentre il palmare è collegato, il computer potrebbe bloccarsi e potrebbe essere necessario riavviarlo.

## Uso di un dispositivo CBL 2™ o CBR 2™ collegato

È possibile collegare al computer un dispositivo Calculator-Based Laboratory™ 2 (CBL 2™) o Calculator-Based Ranger™ 2 (CBR 2™) per l'acquisizione dei dati. Quindi, utilizzando una delle seguenti applicazioni sull'emulatore TI-SmartView™, è possibile acquisire e analizzare dati del mondo reale.

- **DataMate™ App** — Utilizzata per un dispositivo CBL 2™. Questa applicazione viene fornita in dotazione al CBL 2™ e deve essere trasferita sul TI-SmartView™ per poter essere utilizzata.
- **EasyData® App** — Utilizzata per entrambi i dispositivi CBL 2™ e CBR 2™. Questa applicazione è standard sulle calcolatrici TI-84 Plus ed è inclusa nel software TI-SmartView™. (Sulla TI-84 Plus, l'App EasyData® viene avviata automaticamente quando si collega un sensore USB. Con il software TI-SmartView™, tuttavia, l'App EasyData® non viene avviata automaticamente.)
- **CBL/CBR** — Utilizzata per entrambi i dispositivi CBL 2™ e CBR 2™.

**Nota:** per collegare un dispositivo CBL 2™ o CBR 2™, è necessario utilizzare il cavo USB Silver Edition disponibile presso [education.ti.com](http://education.ti.com). Non sono supportati altri cavi TI Connectivity per questo tipo di collegamento.



## Collegamento di un dispositivo e avvio dell'applicazione

Se si desidera utilizzare l'applicazione DataMate™, accertarsi che l'applicazione sia già installata sull'emulatore TI-SmartView™. (See "[Trasferimento dell'App DataMate™ sull'emulatore TI-SmartView™.](#)") Successivamente:


1. Inserire il connettore USB del cavo in una porta USB del computer e l'altra estremità del cavo nella porta I/O del palmare.
2. Fare clic su **Strumenti> Crea collegamento.**

Una finestra di dialogo elenca tutte le periferiche collegate al computer con un cavo USB Silver Edition, come ad esempio un dispositivo CBL 2™ o CBR 2™ e un palmare.

Se il dispositivo non è elencato, controllare entrambe le estremità del cavo e accertarsi che siano correttamente inserite, quindi fare clic su **Aggiorna** per aggiornare l'elenco.

3. Fare clic sul dispositivo interessato per evidenziarlo, quindi fare clic su **Seleziona.**

Il software TI-SmartView™ si collega al dispositivo e sulla barra del titolo appare il messaggio **Dispositivo collegato.** All'opzione **Crea collegamento** viene sostituita l'opzione **Scollega.**

4. Fare clic su , quindi avviare l'applicazione DataMate™, EasyData® o CBL/CBR.
5. Utilizzare l'applicazione per acquisire i dati. Per informazioni per l'uso:
  - DataMate™ App, vedere il Manuale per l'utente fornito con il dispositivo CBL 2™.
  - EasyData® App, vedere il capitolo Applicazioni del Manuale per l'utente del TI-84 Plus disponibile presso [education.ti.com/guides](http://education.ti.com/guides).
  - CBL/CBR App, vedere il capitolo Applicazioni del Manuale per l'utente del TI-84 Plus disponibile presso [education.ti.com/guides](http://education.ti.com/guides).
6. Al termine, fare clic su **Strumenti> Scollega.**

È possibile utilizzare il software TI-SmartView™ anche quando il dispositivo CBL 2™ o CBR 2™ è collegato, ma è buona pratica scollegarlo una volta concluse le attività. Non scollegare semplicemente il cavo.





**Note:**


- Se si scollega il connettore USB dal computer durante il collegamento, il computer potrebbe bloccarsi e potrebbe essere necessario riavviarlo.
- Una volta collegato un dispositivo, è possibile scollegarlo e collegarne uno nuovo senza stabilire un nuovo collegamento nel software. Ad esempio, si supponga di utilizzare per primo un dispositivo CBR 2™ e di passare successivamente a un dispositivo CBL 2™. Scollegare il cavo dal CBR 2™ e collegarlo al CBL 2™.
- All'infuori di un CBR 2™ un CBL 2™ accetta solo il collegamento di sensori. Il software TI-SmartView™ non utilizza sonde a collegamento diretto.
- È inoltre possibile acquisire separatamente i dati con un CBR 2™ e successivamente trasferirli sul software TI-SmartView™ per l'analisi.
- Per informazioni dettagliate sull'uso del CBL 2™ o del CBR 2™ vedere il Manuale per l'utente fornito in dotazione con il dispositivo.

### **Trasferimento dell'App DataMate™ sull'emulatore TI-SmartView™**

Se si utilizza un CBL 2™ occorre elaborare i dati con l'applicazione DataMate™ fornita in dotazione. È necessario trasferirla una sola volta.

1. Collegare il CBL 2™ al computer utilizzando il cavo USB Silver Edition, quindi creare un collegamento come descritto in precedenza.

2. Fare clic su     per attivare la modalità di ricezione sul software TI-SmartView™.
3. Premere **TRANSFER** sul CBL 2™.
- L'applicazione e i programmi a supporto vengono trasferiti.

4. Una volta completato il trasferimento, fare clic su 



nell'emulatore TI-SmartView™.

L'App DataMate™ ora è disponibile nel menu APPLICATIONS di TI-SmartView™.

# Questions/réponses et raccourcis clavier

## Domande frequenti

**Ho fatto clic sullo schermo del palmare per selezionare un'operazione, ma non è successo niente. Perché?**


Sull'immagine del palmare nel software TI-SmartView™ utilizzare il mouse per fare clic sui tasti proprio come si utilizzerebbero le dita per premere i tasti su un vero palmare. E proprio come su un vero palmare, non è possibile premere sullo schermo per selezionare un'opzione, anche se ciò sembra possibile sul computer. È necessario fare clic sugli stessi tasti che si premerebbero sul palmare.



**Ho digitato un nome e mi è apparso un messaggio di errore. Perché?**


Probabilmente per digitare il nome è stata utilizzata la tastiera del computer. Per impostazione predefinita, nella tastiera è attiva la modalità di scelta rapida normale per cui [ A ] è una scelta rapida per



. Per attivare la modalità di digitazione alfabetica nella


tastiera, fare clic su  sulla tastiera del palmare oppure premere [ F7 ] sulla tastiera del computer. Dopo aver digitato il carattere alfabetico, la tastiera torna nella modalità di scelta rapida normale.

Per bloccare il tasto alpha, fare clic su   sulla tastiera del palmare oppure premere [ F6 ] [ F7 ] sulla tastiera del computer.

Per ripristinare la modalità normale, fare clic su  oppure premere [ F7 ].

## **Non so come modificare uno script. Come posso sapere dove devo posizionarmi nello script per apportare la modifica?**

Dato che gli script registrano delle battute di tasto, potrebbe essere

più facile eseguire lo script passo passo facendo clic su  nella barra degli strumenti di script oppure modificare la velocità di riproduzione dello script in modo da poter vedere esattamente dove deve essere apportata la modifica.

## **Il palmare TI-SmartView™ è troppo grande per il mio schermo del computer. Come posso modificarne le dimensioni?**

Fare clic su **Visualizza > Dimensione**, quindi selezionare una dimensione più piccola. Oltre a poter scegliere le dimensioni dell'emulatore (piccolo, medio e grande), è possibile fare clic e trascinare i bordi della finestra di TI-SmartView™ per visualizzare l'applicazione in una finestra di dimensioni personalizzate.

## **Alcuni tasti sono evidenziati da un nella Cronologia tasti o in uno script. Che significato ha questa icona?**

Quando si tiene premuto un tasto freccia per più di un certo tempo, il cursore inizia a scorrere. Il tasto che avvia questa funzione di scorrimento viene contrassegnato con l'icona dell'orologio. Ad










esempio: 

la quantità di scorrimento rappresentata dall'icona di questo tasto corrisponde a premere e mantenere premuto il tasto. Se si esegue uno script che contiene uno di questi tasti, il software TI-SmartView™ riproduce il numero di battute di tasto equivalente.

## **Alcuni tasti mostrano l'icona nella Cronologia tasti o in uno script. Che significato ha questa icona?**

Quando si preme ripetutamente un tasto freccia in una riga, nella Cronologia tasti o in uno script appare una freccia con un contatore nell'angolo. Il contatore indica quante volte il tasto freccia è stato premuto. Grazie a questa funzione, è possibile sapere


immediatamente quante volte è stato premuto il tasto freccia. Ad

esempio, è più semplice leggere  rispetto a        .

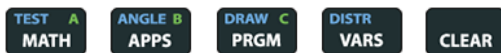
## Utilizzo della tastiera del computer

È possibile utilizzare la tastiera del computer per inserire dati nel software TI-SmartView™. Tuttavia, la tastiera *non* funziona allo stesso modo della tastiera TI con un palmare. Non è possibile utilizzare semplicemente i tasti come in una tastiera QWERTY per digitare i caratteri da A a Z. Per impostazione predefinita, i tasti sono scelte rapide che attivano i tasti corrispondenti sul palmare.

**Nota:** è possibile utilizzare la tastiera per accedere alle seconde

funzioni e ai caratteri alfabetici, tuttavia  deve essere utilizzato esattamente come sul palmare.

Dove possibile, i tasti di scelta rapida corrispondono ai caratteri alfabetici del palmare. Ad esempio, nel palmare ci sono tasti quali



, in cui le etichette al di sopra di essi indicano le seconde funzioni e i caratteri alfabetici.

**Sulla tastiera del computer, premere:**

**Per:**

[ A ]

Scelta rapida di



[ F6 ] A, dove [ F6 ] è la scelta rapida di






Visualizzare il menu TEST.


[ F7 ] A, dove [ F7 ] è la scelta rapida di




Digitare la lettera A.

Tasti come  e  non hanno caratteri alfabetici associati. Per conoscere le scelte rapide di questi tasti, vedere la tabella più avanti in questa sezione. Ad esempio, **[ Maiusc ]+[ V ]** è la scelta rapida di .

## Modalità di digitazione alfabetica per le lettere da A a Z e per altri caratteri

Quando si utilizza , la tastiera del palmare passa automaticamente in modalità di digitazione alfabetica, per cui

premendo **[ A ]** si ottiene una A e non si attiva il tasto .

1. Fare clic su  nello schermo di TI-SmartView™ oppure premere **[ F7 ]** sulla tastiera del computer.

Il cursore si trasforma in .

2. Premere il tasto applicabile sulla tastiera del computer.

Per digitare:	Premere:
Da A a Z	Da <b>[ A ]</b> a <b>[ Z ]</b>
Spazio	<b>[ barra spaziatrice ]</b>
: (due punti)	<b>[ Maiusc ] + [ : ]</b>
" (virgolette)	<b>[ Maiusc ] + [ " ]</b>
? (punto interrogativo)	<b>[ Maiusc ] + [ ? ]</b>
$\theta$ (theta)	<b>[ 3 ]</b>

I tasti a cui non è associato alcun carattere alfabetico funzionano allo stesso modo anche nella modalità normale. Ad esempio, **[ F1 ]** è


sempre una scelta rapida di .




Dopo aver digitato il carattere alfabetico, la tastiera del palmare torna nella modalità normale.

**Note:**

- Per bloccare il tasto alpha in modo da poter digitare più caratteri


alfabetici, fare clic su   oppure premere [ F6 ] [ F7 ] sulla tastiera del computer. Per sbloccare il tasto alpha,

fare clic su  oppure premere [ F7 ] sulla tastiera del computer.

- In modalità alfabetica, premendo da [ 0 ] a [ 9 ] si ottengono gli stessi risultati che si otterrebbero premendo da  a  sul palmare. Ad esempio, premendo [ 1 ] si digita Y (il carattere alfabetico di ), non 1. Per digitare un numero accertarsi che la tastiera non sia in modalità di digitazione alfabetica. Ad esempio, per digitare TEST1, premere:

- [ F7 ] [ T ] [ F7 ] [ E ] [ F7 ] [ S ] [ F7 ] [ T ] [ 1 ]
- oppure [ F6 ] [ F7 ] [ T ] [ E ] [ S ] [ T ] [ F7 ] [ 1 ].

- Quando viene richiesto di introdurre un nome per un programma o un gruppo, il palmare blocca automaticamente il tasto alpha.
- I caratteri alfabetici sono utilizzati solo per introdurre caratteri di testo. Non è possibile utilizzare i caratteri alfabetici per introdurre nomi di funzioni. Ad esempio, digitando COS o FMIN non si attiva il calcolo della funzione. È necessario premere il tasto funzione appropriato o selezionare la funzione da un menu.

**Nota:** alcuni tasti del palmare possono avere più di una scelta rapida, tuttavia la tabella mostra solo quelle principali. Ad esempio, per digitare 1 è possibile premere anche [ Y ] (dato che Y è il carattere alfabetico di  sul palmare). Ciò nonostante, è molto più semplice premere [ 1 ].


















## Tasti di scelta rapida della tastiera del computer


Utilizzando la tastiera del computer, è possibile premere il tasto o i tasti elencati sotto le icone dei tasti del palmare anziché premere quegli stessi tasti sull'emulatore TI-SmartView™. Ad esempio, è possibile premere F1 sulla tastiera del computer anziché fare clic su



sull'emulatore per visualizzare l'editor Y=.

 [ F1 ]	 [ F2 ]	 [ F3 ]	 [ F4 ]	 [ F5 ]
 [ F6 ]	 [Maiusc]+ [M]	 [Canc]	 [ ← ]	 [ ↑ ]
 [ F7 ]	 [Maiusc]+ [X]	 [Maiusc]+ [S]	 [ ↓ ]	 [ → ]
 [ A ]	 [ B ]	 [ C ]	 [Maiusc]+ [V]	 [Backspace]
 [ D ]	 [ E ]	 [ F ]	 [ G ]	 [Maiusc]+ [ ^ ]
 [ I ]	 [ , ]	 [Maiusc]+ [ ( ]	 [Maiusc]+ [ ) ]	 [ / ]
 [ N ]	 [ 7 ]	 [ 8 ]	 [ 9 ]	 [Maiusc]+ [ * ]

 [ S ]	 [ 4 ]	 [ 5 ]	 [ 6 ]	 [ - ]
 [ X ]	 [ 1 ]	 [ 2 ]	 [ 3 ]	 [Majusc]+ [ + ]
 [Majusc]+ [ ~ ]	 [ 0 ]	 [ . ]	 [Majusc]+ [ - ]	 [Invio]

**Nota:** alcuni tasti del palmare possono avere più di una scelta rapida, tuttavia la tabella mostra solo quelle principali. Ad esempio, per digitare 1 è possibile premere anche [ Y ] (dato che Y è il carattere alfabetico di  sul palmare). Ciò nonostante, è molto più semplice premere [ 1 ].

# Informazioni legali

## Informazioni sul servizio di manutenzione e riparazione del prodotto TI e sulla garanzia

### **Informazioni sul prodotto e sui servizi TI**

Per ulteriori informazioni sui prodotti e servizi TI, potete contattare TI via e-mail o visiti l'indirizzo Internet di TI.

Indirizzo e-mail: [ti-cares@ti.com](mailto:ti-cares@ti.com)

Indirizzo internet: [education.ti.com](http://education.ti.com)

### **Informazioni sul servizio di manutenzione e riparazione e sulla garanzia**

Per informazioni sulla durata e le condizioni della garanzia o sul servizio di manutenzione e riparazione del prodotto, fate riferimento alla dichiarazione di garanzia allegata al presente prodotto oppure contattate il vostro rivenditore/distributore Texas Instruments locale.

# Indice

## A

- aggiornamento del software da Internet 14
- anteprime
  - visualizzazione 19
- apertura di uno script 34
- Applicazione CBL/CBR 52
- Applicazione DataMate 52, 54
- Applicazione EasyData 52
- azzeramento (reset) dello stato dell'emulatore 10

## C

- Cancellazione del contenuto della Cronologia tasti 24
- caricamento di un file del palmare 12
- caricamento di un nuovo sistema operativo 14
- cattura di un'immagine dello schermo 16
- CBL 2 e CBR 2 52
- Chiusura di uno script 35
- collegamento di un palmare al computer 48
- comando schermo iniziale in uno script 42
- comando vai allo schermo iniziale in uno script 42
- copia
  - cronologia tasti in un'altra applicazione 25
  - immagini dello schermo in un'altra applicazione 21
  - script 33
  - script in un'altra applicazione 45
- Cronologia tasti
  - azzeramento 24
  - copia in un'altra applicazione 25
  - panoramica 22
  - visualizzazione o meno 6, 23

## D

- domande frequenti 56

## E

- emulatore
  - aggiornamento del software da Internet 14
  - caricamento di un nuovo sistema operativo 14
  - dimensione di visualizzazione 8
- Esecuzione passo passo di uno script 35

## F

- file del palmare 10, 12
- frontalino
  - modifica del colore 8

## I

- immagini dello schermo
  - Aggiunta o rimozione del bordo 16
  - anteprime 19
  - cattura 16
  - come spostarsi 19
  - copia in un'altra applicazione 21
  - formati grafici per il salvataggio 17
  - ingrandimento e riduzione 20
  - salvataggio 17
  - visualizzazione 18
- Interruzione di uno script 37

## M

- modalità a tre
  - visualizzazione o meno 6
- modalità di digitazione alfabetica 59
- Modalità di scelta rapida normale 61
- modifica di uno script 5, 43

## P

- puntatori testuali in uno script 40

## **R**

Registrazione di un nuovo script 28, 29  
ripristino 10  
ripristino dello stato dell'emulatore 10  
Riproduzione di uno script 31  
ritardi in uno script 39

## **S**

salvataggio di dati del palmare 10  
Salvataggio di una copia di uno script 33  
Salvataggio di uno script 32  
script  
  apertura 34  
  chiusura 35  
  copia 33  
  copia in un'altra applicazione 45  
  esecuzione passo passo 35  
  individuazione di script comuni 46  
  interruzione 37  
  modifica 5, 43  
  panoramica 27  
  pause 37  
  puntatori testuali 40  
  Registrazione di un nuovo script 28  
  Regolazione della velocità dello script 32  
  riproduzione 31  
  riquadro degli script 28  
  ritardi 39

salvataggio 32  
salvataggio di una copia 33  
Suggerimenti per la  
  registrazione di uno script 29  
vai allo schermo iniziale 42  
visualizzazione o meno del riquadro degli script 28  
Sospensione (pausa) di uno script 37  
stato dell'emulatore  
  caricamento 9  
  reset (azzeramento) 10  
  salvataggio 9  
Suggerimenti per la registrazione di uno script 29

## **T**

Tasti di scelta rapida  
  Modalità di scelta rapida normale 61  
tasti di scelta rapida  
  modalità di digitazione alfabetica 59  
trasferimento di dati con un palmare collegato 51

## **V**

velocità di uno script 32  
verifica dell'emulatore con un palmare 47  
visualizzazione  
  anteprime 19  
  dimensioni emulatore 8  
  immagini dello schermo 18