
PV Applications Manager

Guida dell'utilizzatore

- Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi di fabbrica depositati o marchi di fabbrica della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Altri nomi di ditte e prodotti sono marchi registrati delle rispettive ditte.
- Consigliamo vivamente di fare sempre copie plurime di tutti i dati importanti, compresi gli stampati, e di riporre tali copie in luoghi differenti. Alcune condizioni possono causare la perdita o l'alterazione dei dati quando questi vengono trasmessi tramite qualsiasi tipo di cavo, quando essi sono memorizzati su un qualsiasi tipo di supporto di memorizzazione elettronica, ecc.
- Il contenuto di questo documento è soggetto a modifiche senza preavviso.
- La CASIO COMPUTER CO., LTD. non si assume alcuna responsabilità per danni o perdite risultanti dall'uso del presente manuale.
- La CASIO COMPUTER CO., LTD. non si assume alcuna responsabilità per perdite o richieste di risarcimento da parte di terzi risultanti dall'uso di PV Applications Manager.

Copyright

Copyright © 2000 – 2001 CASIO COMPUTER CO., LTD. Tutti i diritti riservati.
Notare che il programma e il presente manuale sono tutelati da copyright. Nessuna parte di questo programma o di questo manuale può essere riprodotta, modificata, tradotta in altre lingue o memorizzata in un sistema di reperimento, in alcuna forma o con alcun mezzo, senza il previo consenso della CASIO COMPUTER CO., LTD.

Importante!

- Conservare questa guida dell'utilizzatore e l'intera documentazione a portata di mano per riferimenti futuri.

PV Applications Manager

PV Applications Manager è un'utilità che rende facile aggiungere e cancellare le applicazioni PV*¹ su unità PV CASIO (tranne i modelli PV-100, PV-170D, PV-180D, PV-200, PV-200A, PV-200e, PV-270D, PV-280D, PV-400A e PV-400Plus)*². Esso consente inoltre di eseguire la copia di backup e il ripristino di file di dati di applicazioni PV.

*¹ Non è possibile usare PV Applications Manager per cancellare le applicazioni PV incorporate.

*² al marzo 2001

Nota

Il punto su Internet dove si deve andare per scaricare le applicazioni PV dipende dal numero di modello dell'unità PV di cui si dispone.

- Se si ha una PV-S400Plus o una PV-S600Plus, andare a:
<http://www.casio.com/pvdownload/>
- Se si ha un modello diverso dai due sopra indicati, andare a:
<http://world.casio.com/download/pv/>

Avvertenza per gli utenti della PV-250X e della PV-450X!

Prima di poter utilizzare questo software con una PV-250X o una PV-450X, si deve innanzitutto aggiornare il sistema operativo dell'unità PV. Per i dettagli, fare riferimento a "Aggiornamento del sistema operativo dell'unità PV" a pagina 13.

Requisiti minimi di sistema

- Microsoft Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows 98, Windows 95 o Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 3 o successivo)
- PC con una CPU Pentium 150 MHz o superiore dotato di Windows Me; PC con una CPU Pentium 133 MHz o superiore dotato di Windows 2000 Professional; o PC con una CPU Pentium 75 MHz o superiore dotato di Windows 98, 95 o NT Workstation 4.0
- 64 MB di RAM per Windows 2000 Professional; 32 MB di RAM per Windows Me o NT Workstation 4.0; o 16 MB di RAM per Windows 98 o Windows 95
- Unità CD-ROM per l'installazione del software
- Porta COM a 9 piedini (porta seriale)

Preparativi

Prima di poter utilizzare PV Applications Manager, si devono seguire i seguenti procedimenti per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer.

Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer

1. Eseguire il collegamento al computer necessario per la trasmissione di dati con un'unità PV.
 - A seconda del modello di unità PV utilizzato, si deve collegare la base o il cavo di trasmissione dati alla porta COM del computer.
 - Se il connettore del cavo non si infila nella porta seriale del computer, è necessario acquistare un adattatore. Per i dettagli, consultare la documentazione allegata al computer.
2. Eseguire il collegamento all'unità PV necessario per la trasmissione di dati con il computer.
 - A seconda del modello di unità PV utilizzato, si deve collocare l'unità sulla base collegata al computer, o collegare l'altro capo del cavo all'unità PV.
 - Per ulteriori informazioni, fare riferimento a "Uso della base" o a "Uso del cavo" nella guida dell'utilizzatore dell'unità PV e consultare la documentazione allegata alla base disponibile a parte.
3. Sul computer, fare doppio clic sul file PVM.EXE per avviare PV Applications Manager.
 - Se si sta eseguendo l'installazione dal CD-ROM, navigare fino alla cartella dal nome "PVM", e quindi fare doppio clic su PVM.EXE.
4. Nel menu **Predisposizione comunicazione** di PV Applications Manager, fare clic su **Porta di comunicazione**, e quindi selezionare la porta seriale a cui è collegata la base o è collegato il cavo.



- Per impostare la velocità di trasmissione dati, fare clic su **Predisposizione comunicazione** e quindi su **Velocità**. Quindi, selezionare la velocità desiderata nel sottomenu che appare. L'impostazione di default iniziale è 38400 bps.
- L'impostazione di una velocità maggiore rende il trasferimento dei dati tra il computer e l'unità PV più veloce, ma aumenta anche la possibilità di errori di comunicazione con alcuni computer. Provare con differenti velocità fino a quando si trova quella che meglio si adatta al proprio caso.

Installazione di un'applicazione PV sull'unità PV

È possibile installare un'applicazione PV sull'unità PV usando il trascinamento e deposito, i pulsanti sulla parte superiore della finestra PV Applications Manager, o i comandi dei menu.

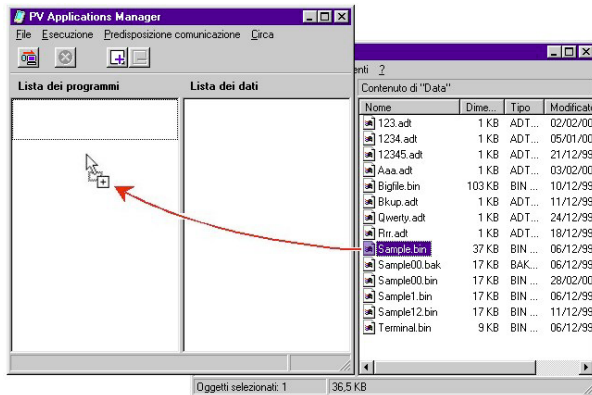
Per installare un'applicazione PV usando il trascinamento e deposito

1. Eseguire il procedimento descritto in "Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer".
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.



3. Sul computer, usare Windows Explorer per selezionare l'applicazione PV che si desidera installare.

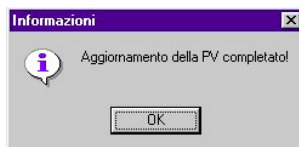
4. Sul computer, trascinare l'applicazione PV da Windows Explorer nell'area **Lista dei programmi** della finestra PV Applications Manager.



- Questa operazione fa apparire la finestra di dialogo mostrata di seguito.









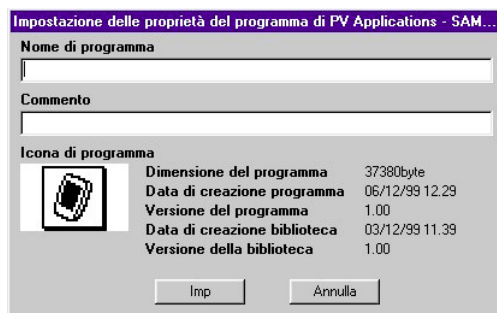
5. Effettuare i cambiamenti desiderati nei dati **Nome di programma** e **Commento**, e quindi fare clic sul pulsante **Imp** per installare l'applicazione PV.




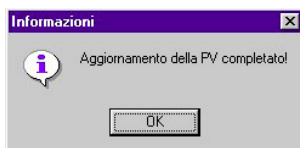
6. Fare clic su **OK** per far scomparire la finestra di dialogo.

Per installare un'applicazione PV usando operazioni di pulsante

1. Eseguire il procedimento descritto in "Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer".
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.
3. Sul computer, fare clic sul pulsante .
 - Il computer legge il contenuto della memoria dell'unità PV e aggiorna conseguentemente il contenuto di **Lista dei programmi** e di **Lista dei dati** della finestra PV Applications Manager.
 - Per interrompere la comunicazione tra il computer e l'unità PV, fare clic sul pulsante .
 - Invece di fare clic sul pulsante , è possibile fare clic sul menu **Esecuzione** e quindi su **Importa da PV** o su **Aggiorna PV**.
 - Invece di fare clic sul pulsante , è possibile fare clic sul menu **Esecuzione** e quindi su **Aborto**. Questa operazione fa apparire la finestra di dialogo del messaggio di avvertenza. Fare clic sul pulsante **OK** per chiudere la finestra di dialogo.
4. Fare clic sul pulsante  sulla parte superiore della finestra PV Applications Manager per visualizzare una finestra di dialogo per la selezione di un file di PV Application.
 - Invece di fare clic su , è possibile fare un clic destro all'interno dell'area **Lista dei programmi** e quindi selezionare **Aggiungi file** dal menu sensibile al contesto che appare.
5. Selezionare il file dell'applicazione che si desidera installare sull'unità PV, e quindi fare clic su **Apri**.
 - Questa operazione fa apparire la finestra di dialogo mostrata di seguito.



6. Effettuare i cambiamenti desiderati nei dati **Nome di programma** e **Commento**, e quindi fare clic sul pulsante **Imp** e fare clic sul pulsante  per installare l'applicazione PV.



7. Fare clic su **OK** per far scomparire la finestra di dialogo.




Copia dei dati di applicazioni PV dal computer nell'unità PV

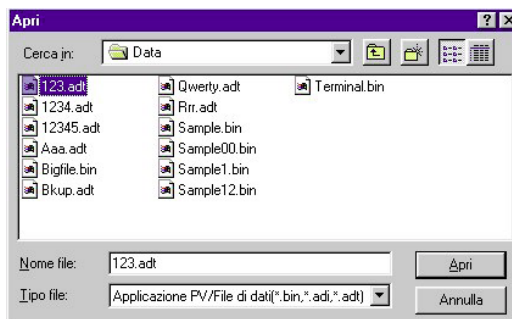
L'operazione di copia dei dati è molto simile al procedimento di installazione delle applicazioni PV. È possibile copiare i dati usando il trascinamento e deposito, i pulsanti sulla parte superiore della finestra PV Applications Manager, o i comandi dei menu.



Per copiare i dati delle applicazioni PV usando il trascinamento e deposito

1. Eseguire il procedimento descritto in "Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer".
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.
3. Sul computer, usare Windows Explorer per selezionare i dati dell'applicazione PV che si desidera copiare.
4. Sul computer, trascinare l'applicazione PV da Windows Explorer nell'area **Lista dei dati** della finestra PV Applications Manager.

Per copiare i dati delle applicazioni PV usando operazioni di pulsante

1. Eseguire il procedimento descritto in "Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer".
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.
3. Sul computer, fare clic sul pulsante .
 - Il computer legge il contenuto della memoria dell'unità PV e aggiorna conseguentemente il contenuto di **Lista dei programmi** e di **Lista dei dati** della finestra PV Applications Manager.
 - Invece di fare clic sul pulsante , è possibile fare clic sul menu **Esecuzione** e quindi su **Importa da PV** o su **Aggiorna PV**.
4. Fare clic sul pulsante  sulla parte superiore della finestra PV Applications Manager per visualizzare una finestra di dialogo per la selezione di un file di dati.








- Invece di fare clic su , è possibile fare un clic destro all'interno dell'area **Lista dei dati** e quindi selezionare **Aggiungi file** dal menu sensibile al contesto che appare.
5. Selezionare il file di dati che si desidera trasferire nell'unità PV, e quindi fare clic su **Apri** e fare clic sul pulsante  per avviare il trasferimento del file di dati.
 6. Fare clic su **OK** per far scomparire la finestra di dialogo.

Cancellazione delle applicazioni PV e dei dati

È possibile usare il seguente procedimento per disinstallare (cancellare) un'applicazione PV e per cancellare un file di dati di applicazioni PV.

Per cancellare un'applicazione PV o un file di dati

1. Eseguire il procedimento descritto in "Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer".
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.
3. Sul computer, fare clic sul pulsante 
 - Il computer legge il contenuto della memoria dell'unità PV e aggiorna conseguentemente il contenuto di **Lista dei programmi** e di **Lista dei dati** della finestra PV Applications Manager.
 - Invece di fare clic sul pulsante , è possibile fare clic sul menu **Esecuzione** e quindi su **Importa da PV** o su **Aggiorna PV**.
4. Fare clic sull'applicazione PV (**Lista dei programmi**) o sul file di dati (**Lista dei dati**) che si desidera cancellare in modo che essa/esso si evidenzi.
5. Fare clic sul pulsante 
 - Invece di fare clic su , è possibile fare un clic destro e quindi selezionare **Cancella file** dal menu sensibile al contesto che appare.
6. Fare clic su **OK** per chiudere la finestra di dialogo di conferma.
7. Fare clic sul pulsante  per avviare l'operazione di cancellazione.


Copia di backup e ripristino dei dati

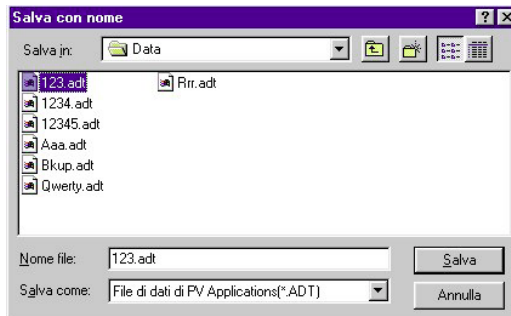
È possibile creare copie di backup di file di dati di applicazioni PV sul computer per cautelarsi da eventuali perdite accidentali dei dati. È possibile ripristinare i dati da un file per cui è stata fatta una copia di backup ogni volta che è necessario.

Importante!

- Questo procedimento serve per fare una copia di backup di singoli file di dati. La copia di backup e il ripristino possono impiegare un lungo lasso di tempo quando nella memoria è presente un grande volume di dati. In tali casi, è meglio usare PC sync per eseguire una copia di backup.
- Accertarsi di usare periodicamente PC sync per fare una copia di backup di dati importanti.

Per fare una copia di backup di un file di dati di applicazioni PV

1. Eseguire il procedimento descritto in “Per stabilire il collegamento tra l'unità PV e il computer”.
2. Sull'unità PV, toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Scaricamento** per entrare nello stato di attesa scaricamento applicazione PV.
3. Sul computer, fare clic sul pulsante .
 - Il computer legge il contenuto della memoria dell'unità PV e aggiorna conseguentemente il contenuto di **Lista dei programmi** e di **Lista dei dati** della finestra PV Applications Manager.
4. In **Lista dei dati**, fare clic sull'applicazione PV per cui si desidera fare una copia di backup in modo che essa si evidenzi.
 - È possibile fare una copia di backup per un file di dati alla volta.
5. Fare un clic destro all'interno dell'area **Lista dei dati** e quindi selezionare **Backup** dal menu sensibile al contesto che appare.



6. Assegnare un nome al file di backup, e quindi fare clic su **Salva** per salvare i dati.
7. Fare clic su **OK** per far scomparire la finestra di dialogo.

Per ripristinare un file di dati

Usare il procedimento descritto in “Copia dei dati di applicazioni PV dal computer nell'unità PV” per ripristinare un file di dati.

Aggiornamento del sistema operativo dell'unità PV

Il seguente procedimento permette di aggiornare il sistema operativo dell'unità PV quando è necessario.

Il punto su Internet dove si deve andare per ottenere le informazioni sull'aggiornamento del sistema operativo dell'unità PV dipende dal numero di modello dell'unità PV di cui si dispone.

- Se si ha una PV-S400Plus o una PV-S600Plus, andare a:
<http://www.casio.com/pvdownload/>
- Se si ha un modello diverso dai due sopra indicati, andare a:
<http://world.casio.com/download/pv/>

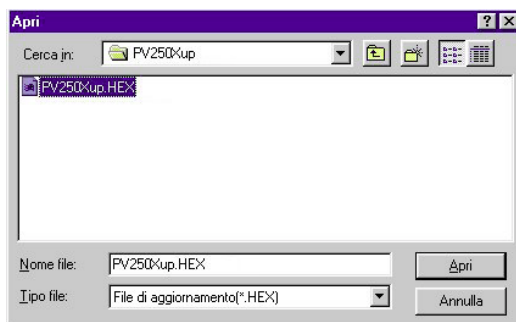
Per aggiornare il sistema operativo dell'unità PV

1. Sostituire le pile dell'unità PV con un gruppo di pile nuove.
2. Eseguire il collegamento al computer necessario per la trasmissione di dati con un'unità PV.
3. Eseguire il collegamento all'unità PV necessario per la trasmissione di dati con il computer.
4. Usare l'applicazione PC sync for Windows in dotazione all'unità PV per fare una copia di backup dei dati presenti nella memoria dell'unità PV.
 - Al termine del procedimento di backup, uscire da PC sync for Windows.

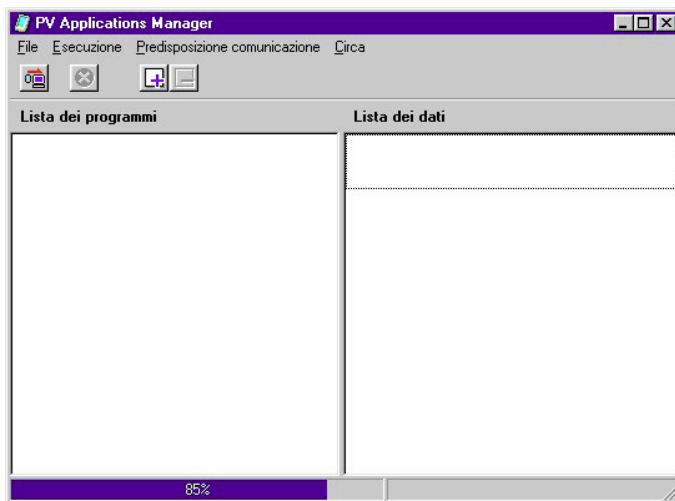
Importante!

- Accertarsi di eseguire questo punto. Se non si fa una copia di backup, si rischia la perdita permanente e irrecoverabile dei dati.

5. Sul computer, avviare PV Applications Manager.
6. In PV Applications Manager, fare clic sul menu **Esecuzione** e quindi su **Aggiornamento OS** per visualizzare una finestra di dialogo per la selezione del file di aggiornamento sistema operativo.



7. Selezionare il file di aggiornamento e quindi fare clic su **Apri** per caricare il file.
 - L'avanzamento dell'operazione di caricamento è indicato dalla barra sul fondo della finestra PV Applications Manager.




- Una finestra di dialogo di messaggio appare per segnalare che il caricamento del file è terminato.
8. Eseguire i seguenti punti sull'unità PV.
 - I punti da eseguire dipendono da se l'unità PV di cui si è in possesso è un modello PV-S400Plus, PV-S600Plus, PV-S460, PV-S660, PV-250X, PV-450X, o un altro modello diverso da questi.


Unità PV PV-S400Plus, PV-S600Plus, PV-S460, PV-S660

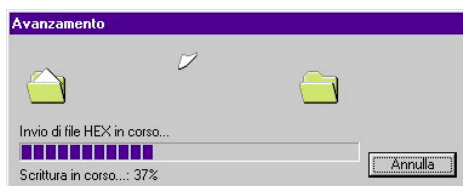
1. Toccare **Menu – Menu Bar – Opzioni – Aggiornamento OS**.
2. In risposta al messaggio di conferma che appare, toccare **Sì**.
 - Questa operazione visualizza un messaggio che dice che il sistema operativo sarà aggiornato.
3. Continuare con il punto 9, più avanti.

Unità PV PV-250X o PV-450X

1. Toccare **Scheduler (Agenda ap)** → **Str** – le icone  per visualizzare la calcolatrice.
2. Se **M** è visualizzata sul lato sinistro della visualizzazione della calcolatrice, toccare **MC** per farla scomparire.
3. Introdurre i seguenti numeri sulla calcolatrice: 19010203
4. Toccare **M+** in modo che **M** sia visualizzata sul lato sinistro della visualizzazione della calcolatrice.
5. Toccare **Menu, Esc, Menu, Esc, Menu, Esc, Menu**.
6. Continuare a toccare **Menu, Esc** fino a quando il messaggio **TEST PROGRAM** appare sulla visualizzazione. A questo punto, proseguire con il punto 9 descritto di seguito.

Altri modelli di unità PV





1. Toccare **Scheduler (Agenda ap)** → **Str** – le icone  per visualizzare la calcolatrice.
 2. Se **M** è visualizzata sul lato sinistro della visualizzazione della calcolatrice, toccare **MC** per farla scomparire.
 3. Introdurre i seguenti numeri sulla calcolatrice: 19010203
 4. Toccare **M+** in modo che **M** sia visualizzata sul lato sinistro della visualizzazione della calcolatrice.
 5. Toccare **Menu** cinque volte.
 6. Continuare a toccare **Menu** fino a che il messaggio **OS UPDATE** appare sul display. Quando appare, proseguire dal punto 9 di seguito.
9. Per avviare il procedimento di aggiornamento effettivo, fare clic su **OK** sullo schermo del computer e quindi toccare lo schermo dell'unità PV una volta.



- Una finestra di dialogo di messaggio appare per segnalare che l'aggiornamento del sistema è terminato.
10. Fare clic su **OK** per chiudere la finestra di dialogo.
 11. A questo punto, la schermata di taratura schermo a sfioramento dovrebbe essere sul display dell'unità PV. Eseguire la taratura dello schermo a sfioramento.
 12. Regolare il contrasto del display.
 13. In risposta al messaggio di conferma azzeramento che appare, toccare **No**.
 14. Toccare **OK**.
 15. Se necessario, avviare PC sync for Windows sul computer e ripristinare i dati per cui è stata fatta una copia di backup al punto 4.

Riferimento per i pulsanti su schermo

La sezione seguente descrive la funzione di ciascuno dei pulsanti su schermo di PV Applications Manager.

Pulsante	Nome	Descrizione
	Sincronizza/Fissa	<ul style="list-style-type: none"> • Legge il contenuto della memoria dell'unità PV e aggiorna conseguentemente il contenuto di Lista dei programmi e di Lista dei dati della finestra PV Applications Manager.
	Abbandona	<ul style="list-style-type: none"> • Annulla il collegamento con l'unità PV.
	Aggiungi programma o dati	<ul style="list-style-type: none"> • Visualizza una finestra di dialogo per la selezione di un'applicazione PV o di un file di dati per scaricarla/o nella memoria dell'unità PV.
	Cancella programma o dati	<ul style="list-style-type: none"> • Cancella l'applicazione PV o il file di dati il cui nome è evidenziato in Lista dei programmi o Lista dei dati.