PV Applications Manager

Bedienungsanleitung



- Microsoft, Windows und Windows NT sind entweder eingetragen Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/ oder in anderen Ländern.
- Andere Firmen- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen
- Wir empfehlen Ihnen dringend, immer mehrere Kopien alle wichtigen Daten anzufertigen, einschließlich Druckausgaben, und diese Kopien an verschiedenen Orten abzuspeichern. Bestimmte Bedingungen können zu einem Verlust oder zur Korrumpierung von Daten führen, wenn diese über ein Kabel übertragen werden, wenn sie in einem elektronischen Speichermedium usw. abgespeichert sind.
- Änderungen dieser Bedienungsanleitung sind ohne Vorankündigung vorbehalten.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. übernimmt keine Verantwortung für Schäden oder Verluste, die sich aus der Benutzung dieser Bedienungsanleitung ergeben.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Forderungen Dritter, welche sich aus der Benutzung von PV Applications Manager ergeben.

Copyright Hinweis

Copyright © 2000 CASIO COMPUTER CO., LTD. Alle Rechte vorbehalten. Das Programm und die Bedienungsanleitung unterliegen dem Copyright. Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von CASIO COMPUTER CO., LTD. darf kein Teil dieser Publikation in welcher Form auch immer vervielfältigt, übertragen, geändert, in Datenverarbeitungsanlagen erfaßt oder in eine Computer- oder Fremdsprache übersetzt werden.

Wichtig!

 Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung und alle Informationen griffbereit für spätere Nachschlagzwecke auf.

PV Applications Manager

Bei dem PV Applications Manager handelt es sich um eine Utility, die das Hinzufügen und Löschen von PV Applications* auf Ihrer CASIO PV-Einheit (ausgenommen PV-100, PV-170D, PV-180D, PV-200, PV-200A, PV-200e, PV-400A, und PV-400Plus)** erleichtert. Er lässt Sie auch PV Application Dateien sichern und wiederherstellen.

- * Sie können den PV Applications Manager nicht für das Löschen der eingebauten PV Applications verwenden.
- ** Stand Juli 2000

Hinweis -

Sie können die PV Applications von der CASIO Webseite http://www.casio.co.jp/English/download/pv/ herunterladen.

Hinweis für Benutzer der Modelle PV-250X und PV-450X!

Bevor Sie diese Software mit dem Modell PV-250X oder PV-450X verwenden können, müssen Sie zuerst das Betriebssystem des Pocket Viewer aktualisieren. Für Einzelheiten siehe "Aktualisierung der Pocket Viewer Betriebssystems" auf Seite 12.

Systemanforderungen

Nachfolgend sind die minimalen Systemanforderungen für den PV Applications Manager aufgeführt.

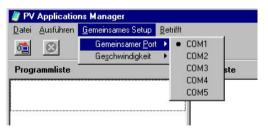
- Ein PC mit einem Pentium-Prozessor von 75 MHz oder schneller für Windows 98, 95 oder NT Workstation 4.0; für Windows 2000 Professional ist ein Pentium-Prozessor von 133 MHz oder schneller erforderlich.
- Ein 64 MB RAM-Speicher für Windows 2000 Professional bzw. ein 16 MB RAM-Speicher für Windows 98, 95 oder NT Workstation 4.0 gilt als Mindestanforderung.
- Microsoft Windows 2000 Professional, Windows 98, 95 (Service Pack 1 oder neuer) bzw. NT Workstation 4.0 (Service Pack 3 oder neuer).
- Verfügbarer Festplattenspeicher: mindestens 10 MB.
- Ein CD-ROM-Laufwerk zur Installation der Software (für CD-ROM-Vertrieb).

Wollen wir beginnen

Bevor Sie den PV Applications Manager verwenden können, müssen Sie die folgenden Vorgänge ausführen, um eine Verbindung zwischen Ihrem Pocket Viewer und dem Computer herzustellen.

Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer

- Schließen Sie das Kabel des Cradles des Pocket Viewer an den seriellen Port (RS-232C) Ihres Computers an.
 - Falls der Kabelstecker nicht in den seriellen Port Ihres Computers paßt, müssen Sie einen Zwischenstecker erstehen. Für Einzelheiten siehe die mit Ihrem Computer mitgelieferte Dokumentation.
- 2. Setzen Sie den Pocket Viewer in das Cradle ein.
 - Für weitere Informationen siehe "Verwendung des Cradle" in der Bedienungsanleitung Ihres Pocket Viewer.
- Starten Sie den PV Applications Manager an Ihrem Computer durch Doppelklick auf die Datei PVM.EXE.
 - · Doppelklick auf die Datei PVM.EXE.
- In dem Gemeinsames Setup-Menü des PV Applications Managers klicken Sie auf Gemeinsamer Port und wählen danach den seriellen Port, an den das Cradle angeschlossen ist.



- Um die Geschwindigkeit der Datenkommunikation einzustellen, klicken Sie auf Gemeinsames Setup und danach auf Geschwindigkeit. Anschließend wählen Sie die gewünschte Geschwindigkeit in dem erscheinenden Untermenü. Die anfängliche Vogabeeinstellung ist 38400 bps.
- Durch die Einstellung einer h\u00f6heren Geschwindigkeit erfolgt die Daten\u00fcbertragung zwischen Ihrem Computer und der PV-Einheit schneller, wobei jedoch auch die Wahrscheinlichkeit eines Kommunikationsfehlers bei manchen Computern zunimmt. Experimentieren Sie mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten, bis Sie die am besten arbeitende Geschwindigkeit f\u00fcr Ihre Bedingungen gefunden haben.

Installieren einer PV Application in dem Pocket Viewer

Sie können eine PV Application in dem Pocket Viewer durch Drag & Drop, unter Verwendung der Schaltflächen an der Oberseite des PV Applications Manager Fensters oder mit Hilfe von Menübefehlen installieren.

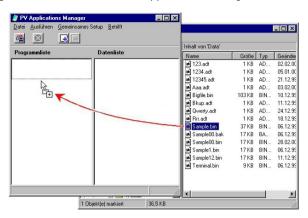
Installieren einer PV Application durch Drag & Drop

- 1. Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- An dem Pocket Viewer tippen Sie auf Menu Menu Bar Option Herunterlad., um auf die Bereitschaft für das Herunterladen der PV Application zu schalten.



3. Verwenden Sie den Windows Explorer an Ihrem Computer, um die zu installierende PV Application zu wählen.

4. An Ihrem Computer ziehen Sie die PV Application von dem Windows Explorer in den **Programmliste**-Bereich des PV Applications Manager Fensters.



· Dadurch erscheint die nachfolgend dargestellten Dialogbox.



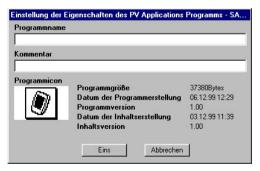
 Nehmen Sie die gewünschten Änderungen an den Programmname- und Kommentar-Daten vor, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche Eins, um die PV Application zu installieren.



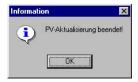
6. Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox zu löschen.

Installieren einer PV Application unter Verwendung der Schaltflächen

- 1. Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- 2. An Ihrem Computer klicken Sie auf die Schaltfläche 📹
 - Ihr Computer liest nun den Speicherinhalt des Pocket Viewer und aktualisiert den Inhalt von Programmliste und Datenliste im PV Applications Manager Fenster entsprechend.
 - Um die Kommunikation zwischen Ihrem Computer und dem Pocket Viewer zu unterbrechen, klicken Sie auf die Schaltfläche 3.
 - Anstelle des Klickens auf die Schaltfläche , können Sie auch das Ausführen-Menü und danach Vom PV importieren oder PV aktualisieren anklicken.
- 3. Klicken Sie auf die Schaltfläche 🗔 an der Oberseite des PV Applications Manager Fensters, um eine Dialogbox für die Wahl einer PV Application Datei anzuzeigen.
 - Anstelle des Klickens auf die Schaltfläche , können Sie auch den Programmliste-Bereich mit der rechten Maustaste anklicken, und danach Datei hinzufügen aus dem erscheinenden Inhaltsmenü wählen.
- 4. Wählen Sie die in dem Pocket Viewer zu installierende Application Datei, und klicken Sie auf Öffnen.
 - · Dadurch erscheint die unten dargestellte Dialogbox.



 Nehmen Sie die gewünschten Änderungen in den Programmname- und Kommentar-Daten vor, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche Eins und die Schaltfläche [im], um die PV Application zu installieren.



Klicken Sie auf OK, um die Dialogbox zu löschen.

Kopieren der PV Application Daten von Ihrem Computer in den Pocket Viewer

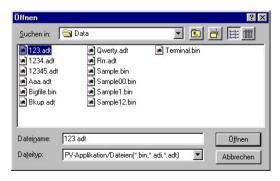
Die Datenkopieroperation ist sehr ähnlich zu dem Installationsvorgang für die PV Application. Sie können die Daten durch Drag & Drop, durch Verwendung der Schaltflächen an der Oberseite des PV Applications Manager Fensters oder mit Hilfe von Menübefehlen kopieren.

Kopieren der PV Application Daten durch Drag & Drop

- 1. Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- 2. An dem Pocket Viewer tippen Sie auf **Menu Menu Bar Option Herunterlad.**, um auf die Bereitschaft für das Herunterladen der PV Application zu schalten.
- Verwenden Sie den Windows Explorer an Ihrem Computer, um die zu kopierende PV Application zu wählen.
- 4. An Ihrem Computer ziehen Sie die PV Application von dem Windows Explorer in den **Datenliste**-Bereich des PV Applications Manager Fensters.

Kopieren der PV Application unter Verwendung der Schaltflächen

- Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- 2. An Ihrem Computer klicken Sie auf die Schaltfläche
 - Ihr Computer liest nun den Speicherinhalt des Pocket Viewer und aktualisiert den Inhalt von Programmliste und Datenliste im PV Applications Manager Fenster entsprechend.
 - Anstelle des Klickens auf die Schaltfläche , können Sie auch das Ausführen-Menü und danach Vom PV importieren oder PV aktualisieren anklicken.
- 3. Klicken Sie auf die Schaltfläche an der Oberseite des PV Applications Manager Fensters, um eine Dialogbox für die Wahl der Datei anzuzeigen.



- Anstelle des Klickens auf die Schaltfläche . können Sie auch den **Datenliste**-Bereich mit der rechten Maustaste anklicken, und danach **Datei hinzufügen** aus dem erscheinenden Inhaltsmenü wählen.
- 4. Wählen Sie die auf den Pocket Viewer zu übertragende Datei, und klicken Sie auf Öffnen und danach auf die Schaltfläche 🛅, um mit der Übertragung der Datei zu beginnen.
- 5. Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox zu löschen.

Löschen der PV Applications und der Daten

Sie können den folgenden Vorgang verwenden, um eine PV Application zu deinstallieren (zu löschen) und eine PV Application Datei zu löschen.

Löschen einer PV Application oder Datei

- 1. Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- 2. An Ihrem Computer klicken Sie auf die Schaltfläche 🗐.
 - Ihr Computer liest nun den Speicherinhalt des Pocket Viewer und aktualisiert den Inhalt von Programmliste und Datenliste im PV Applications Manager Fenster entsprechend.
- Klicken Sie auf die PV Application (Programmliste) oder Daten (Datenliste), die Sie löschen möchten, um diese hervorzuheben.
- - Anstelle des Klickens auf die Schaltfläche

 , können Sie auch Datei löschen in dem erscheinenden Inhaltsmenü mit der rechten Maustaste anklicken und auswählen.
- 5. Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox für die Bestätigung zu schließen.
- 6. Klicken Sie auf die Schaltfläche 👼, um mit der Löschoperation zu beginnen.

Sicherung und Wiederherstellung von Daten

Sie können Sicherungskopien der PV Application Dateien an Ihrem Computer anfertigen, um die Daten vor unbeabsichtigtem Verlust zu schützen. Aus einer gesicherten Daten können Sie danach bei Bedarf die Daten wieder herstellen.

Wichtia!

- Dieser Vorgang ist für die Sicherung einer einzelnen Datei geeignet. Die Sicherung und Wiederherstellung kann sehr lange dauern, wenn sich eine große Datenmenge im Speicher befindet. In einem solchen Fall sollten Sie die PC-Synchronisierung für die Datensicherung verwenden.
- Verwenden Sie regelmäßig die PC-Synchronisierung zur Sicherung wichtiger Daten.

Sichern einer PV Application Datei

- 1. Führen Sie den unter "Herstellen einer Verbindung zwischen dem Pocket Viewer und Ihrem Computer" beschriebenen Vorgang aus.
- 2. An Ihrem Computer klicken Sie auf die Schaltfläche 🧐.
 - Ihr Computer liest nun den Speicherinhalt des Pocket Viewer und aktualisiert den Inhalt von Programmliste und Datenliste im PV Applications Manager Fenster entsprechend.
- In der Datenliste klicken Sie auf die zu sichernde PV Application, um diese hervorzuheben.
 - · Sie können jeweils nur eine Datei sichern.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste in dem Datenliste-Bereich und wählen Sie Sicherung aus dem erscheinenden Inhaltsmenü.



- Ordnen Sie einen Namen der Sicherungsdatei zu, und klicken Sie danach auf Speichern, um die Daten zu sichern.
- 6. Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox zu löschen.

Wiederherstellen einer Date

Verwenden Sie den unter "Kopieren der PV Application Daten von Ihrem Computer in den Pocket Viewer", um eine Datei wieder herzustellen.

Aktualisierung der Pocket Viewer Betriebssystems

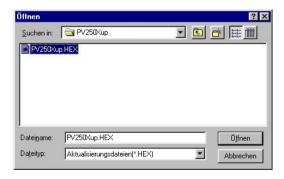
Die nachfolgenden Anweisungen dienen zum Aktualisieren des Betriebssystems Ihres Pocket Viewers, wenn dies erforderlich wird. Besuchen Sie die CASIO Website http://www.casio.co.jp/English/download/pv/ für weitere Informationen zum Aktualisieren von Pocket Viewer-Betriebssystemen.

Aktualisieren des Pocket Viewer Betriebssystems

- 1. Setzen Sie frische Batterien in Ihre PV-Einheit ein.
- Schließen Sie das Kabel des Cradles des Pocket Viewer an den seriellen Port (RS-232C) Ihres Computers an.
- 3. Setzen Sie den Pocket Viewer in das Cradle ein.
- 4. Verwenden Sie die mit Ihrer PV-Einheit mitgelieferte PC sync for Windows Application, um die Daten im Speicher Ihrer PV-Einheit zu sichern.
 - Nachdem der Sicherungsvorgang beendet ist, brechen Sie PC sync for Windows ab.

Wichtig! _____

- Führen Sie unbedingt diesen Schritt aus. Falls Sie die Daten nicht sichern, besteht das Risiko eines permanenten, nicht wieder gutzumachenden Datenverlustes.
- 5. Starten Sie den PV Applications Manager auf Ihrem Computer.
- In dem PV Applications Manager klicken Sie auf das Ausführen-Menü und danach auf BS aktualisieren, um eine Dialogbox für die Wahl der Betriebssystem-Aktualisierungsdatei anzuzeigen.



- 7. Wählen Sie die Aktualisierungsdatei und klicken Sie auf Öffnen, um die Datei zu laden.
 - Der Ablauf der Ladeoperation wird in der Leiste an der Unterseite des PV Applications Manager Fensters angezeigt.



- Eine Dialogbox mit einer Meldung erscheint, um Sie zu informieren, wenn das Laden der Datei abgeschlossen ist.
- 8. Führen Sie die folgenden Schritte an Ihrer PV-Einheit aus.
 - Die nun auszuführenden Schritte sind davon abhängig, ob es sich bei Ihrem Pocket Viewer um Modell PV-250X, PV-450X oder um ein anderes Modell handelt.

Für Besitzer der Modelle PV-250X oder PV-450X

- Tippen Sie auf Scheduler (Terminpl.) → Tools □, um den Rechner anzuzeigen.
- Falls M an der linken Seite der Rechneranzeige angezeigt wird, tippen Sie auf MC, um dieses zu löschen.
- 3. Geben Sie die folgende Ziffern am Rechner ein: 19010203
- Tippen Sie auf M+, sodass M an der linken Seite der Rechneranzeige angezeigt wird.
- 5. Tippen Sie auf Menu, Esc. Menu, Esc. Menu, Esc. Menu.
- Tippen Sie weiterhin auf Menu, Esc, bis die Meldung TEST PROGRAM in der Rechneranzeige erscheint. Ist dies der Fall, setzen Sie mit dem untenstehenden Schritt 9 fort.

Für Besitzer anderer Modelle (außer PV-250X/450X)

- Tippen Sie auf Scheduler (Terminpl.) → Tools □, um den Rechner anzuzeigen.
- 2. Falls M an der linken Seite der Rechneranzeige angezeigt wird, tippen Sie auf MC. um dieses zu löschen.
- 3. Geben Sie die folgende Ziffern am Rechner ein: 19010203
- Tippen Sie auf M+, sodass M an der linken Seite der Rechneranzeige angezeigt wird.
- 5. **Menu** fünfmal antippen.
- Menu weiter antippen, bis die Mitteilung OS UPDATE am Display erscheint.
 Danach mit dem untenstehenden Schritt 9 fortfahren.
- Um mit der eigentlichen Aktualisierung zu beginnen, klicken Sie am Bildschirm Ihres Computers auf OK und tippen Sie danach einmal auf den Bildschirm Ihres Pocket Viewer.



- Eine Dialogbox mit einer Meldung erscheint, um Ihnen mitzuteilen, wenn die Aktualisierung beendet ist.
- 10. Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox zu schließen.
- 11. Nun sollte die Touchscreen-Kalibrierungsanzeige am Display der PV-Einheit angezeigt werden. Führen Sie die Kalibrierung des Touchscreen aus.
- 12. Stellen Sie den Kontrast des Displays ein.
- 13. Als Antwort auf die erscheinenden Bestätigungsmeldung für die Rückstellung, tippen Sie auf **Nein**.
- 14. Tippen Sie auf OK.
- 15. Falls erforderlich, starten Sie PC sync für Windows auf Ihrem Computer und stellen Sie die in Schritt 4 gesicherten Daten wieder her.

Referenz für die On-Screen-Schaltflächen

Nachfolgend sind die Funktionen jeder der On-Screen-Schaltflächen von PV Applications Manager beschrieben.

Schaltfläche	Benennung	Beschreibung
恒	Synchronisieren/ Setzen	Liest den Speicherinhalt des Pocket Viewer und aktualisiert den Inhalt der Programmliste und Datenliste in dem PV Applications Manager Fenster.
8	Abbrechen	Unterbricht die Verbindung mit dem Pocket Viewer.
4	Programm oder Daten hinzufügen	Zeigt eine Dialogbox für die Wahl einer PV Application oder einer Datei für das Herunterladen in den Speicher des Pocket Viewer an.
⊑	Programm oder Daten löschen	Löscht die PV Application oder die Datei, deren Name in der Programmliste oder Datenliste hervorgehoben ist.