

Bedienungsanleitung

Art.Nr. 601 1MS2



PILOT *touch* Software (PTCP)



Inhalt

1	Allgemeines	3
1.1	Begriffe	3
1.2	Speichergröße und Symbole.....	3
2	Installation.....	4
3	PC Verbindung	5
4	Menüverwaltung.....	6
5	Menüeditor.....	7
5.1	Ebenen.....	7
5.2	Buttons	7
6	Einstellungen	10
6.1	Scanmodus	10
6.2	Beleuchtung.....	11
6.3	Keymacros / Levels.....	11
6.4	Special Modes.....	11
6.5	Volume	13
7	Firmwareupdate	14

1 Allgemeines

1.1 Begriffe

In der folgenden Bedienungsanleitung wird die PC-Software ‚Pilot Touch ControlPanel‘ kurz als ‚PTCP‘ bezeichnet.

1.2 Speichergröße und Symbole

Der Standard-Menüspeicher hat eine Größe von 4MB. 8MB optional.

Als Daumenregel gilt: Ein komplett konfigurierter Icon verbraucht ca. 55 kB.

Ein kompletter Satz Icons wird automatisch in ein neues Menü eingebunden, wenn es erzeugt wird.

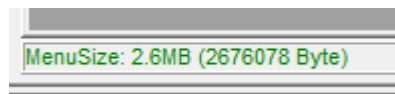
Die Icons finden Sie unter C:\Users\

Sie können auch selbst Icons erzeugen und in diesen Ordner kopieren. Die Icons müssen folgende Parameter haben:

- Windows Bitmap *.bmp
- 16 oder 24 Bit pro Pixel
- Größe: 128 x 128 Pixel

Aufgrund dieser integrierten Symbolbibliothek verbraucht ein leeres Menüsystem ca. 2.5MB.

Die aktuelle Menügröße wird unten im Menüeditor angezeigt:



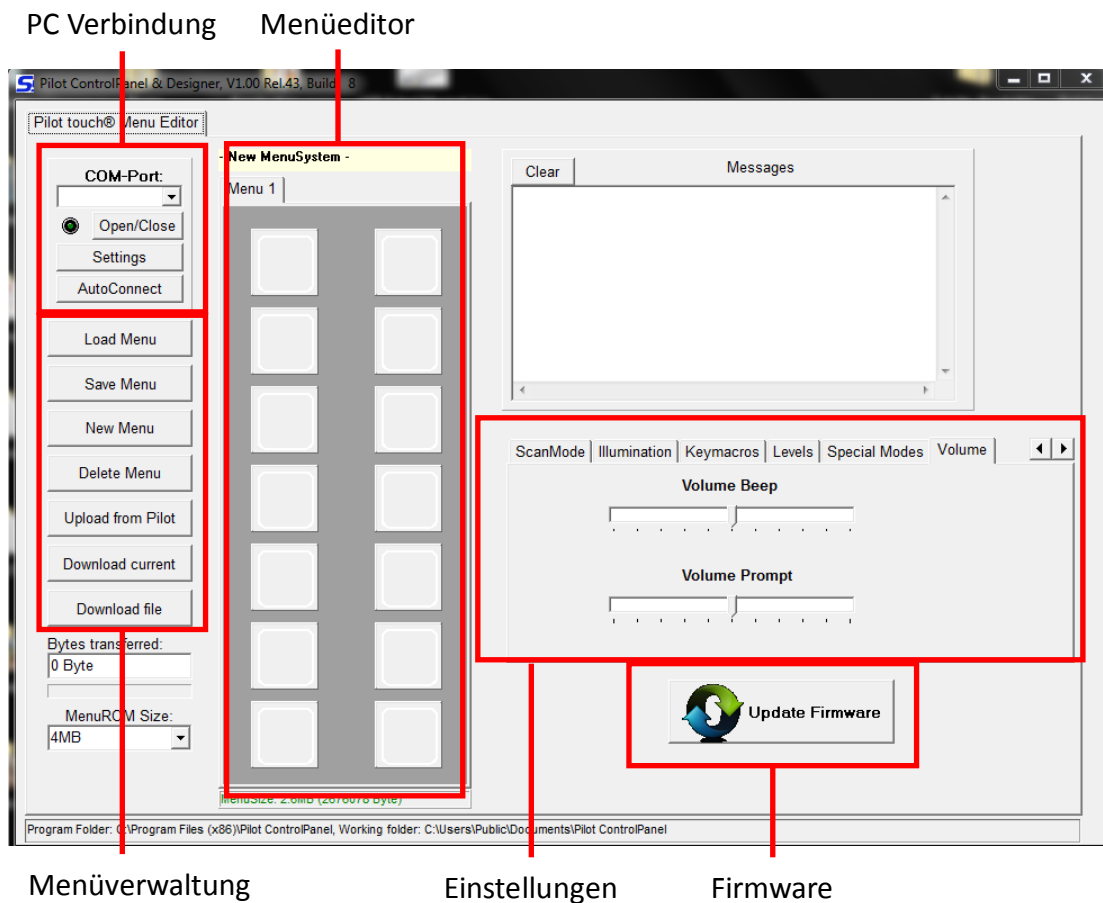
Wenn die aktuelle Menügröße im Editor die aktuelle Speichergröße des Pilot überschreitet, wird die Schrift in rot dargestellt.

2 Installation

PTCP können Sie von unserer Website downloaden. Sie finden sie entweder auf der Produktseite ganz unten oder auch im Servicebereich. Wenn Sie die Datei auf Ihrem Rechner gespeichert haben, müssen Sie dies erst entpacken. Sie erhalten dann die das ausführbare Installationsprogramm *Setup PTCP Sybilty SW1.43 FW 1.36.exe*

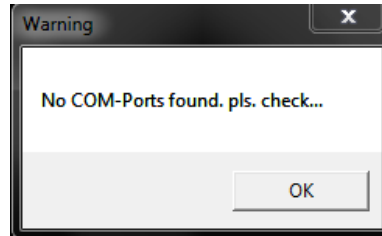
Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms.

Nach erfolgreicher Installation finden Sie das PTCP Icon auf Ihrem Desktop und können hiermit das Programm starten.



3 PC Verbindung

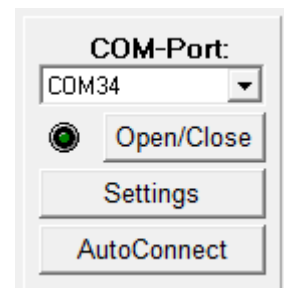
Beim Programmstart wird überprüft, ob ein PILOT touch bereits angeschlossen ist bzw. eine serielle Schnittstelle existiert. Falls nicht erscheint folgende Meldung:



Bestätigen Sie mit OK, um das Programm zu öffnen.

Verbinden Sie nun den PILOT touch mit einer freien USB Schnittstelle Ihres PCs. Bei der ersten Verwendung kann es einige Minuten dauern, bis Windows den Treiber installiert hat.

Klicken Sie nun auf AutoConnect und PTCP sucht die Schnittstelle mit dem angeschlossenen Pilot touch.



4 Menüverwaltung

Folgende Optionen stehen Ihnen hier zur Verfügung:

Load Menu Sie können ein bereits gespeichertes Menü (*.pcf) öffnen und in das PTCP laden. Der Standardordner für gespeicherte Menüs ist C:\Users*<IhrUserName>*\Documents\Pilot ControlPanel\Config

Save Menu Dient zum Speichern des aktuell angezeigten Menüs.

New Menu Erzeugt ein neues, leeres Menü im Menüeditor.

Delete Menu Löscht das aktuell angezeigte Menü (nur die Anzeige, Dateien bleiben erhalten).

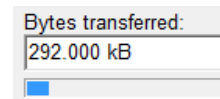
Upload from Pilot Liest das Menü vom PILOT touch aus und lädt es in das PTCP. Das aktuell angezeigte Menü wird ersetzt.

Download Current Überträgt das aktuell angezeigte Menü auf den Pilot touch. Das vorhandene Menü wird überschrieben.

ACHTUNG: Bitte trennen Sie nicht die Verbindung während der Übertragung!

Download File Hier können Sie direkt eine Menüdatei (*.pcf) an den Pilot touch übertragen ohne es vorher zu öffnen.

Der Fortschritt der Übertragung wird direkt unterhalb der Menüverwaltung und im Pilot touch Display angezeigt.

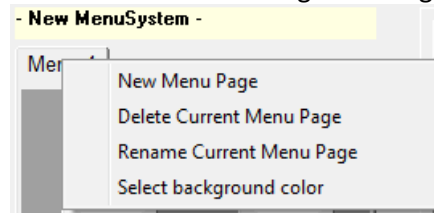


5 Menüeditor

Ein neues, leeres Menü zeigt sich immer mit der erste Menüebene. Es können bis zu 8 Ebenen erzeugt werden und jede ebene enthält 14 Buttons.

5.1 Ebenen

Durch einen Rechtsklick in den Menüeditor haben Sie folgende Möglichkeiten:



<i>New Menu Page</i>	Erzeugt eine weitere Menüebene.
<i>Delete Current Menu Page</i>	Löscht die aktuell angezeigte Ebene.
<i>Rename Current Menu Page</i>	Hier können Sie einen Namen für die Ebene eingeben, dieser erscheint dann im Pilot touch wenn die Ebene angezeigt wird.
Select Background Color	Hier können Sie für die aktuelle Ebene die Hintergrundfarbe bestimmen. Die Farbe wird dann auch so im Pilot touch angezeigt und die LEDs leuchten in dieser Farbe.

5.2 Buttons

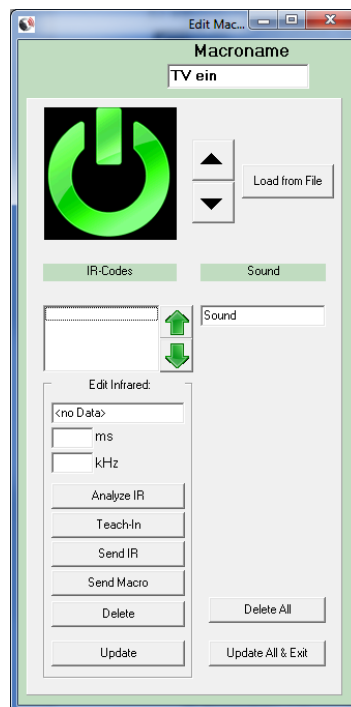
Jede Ebene enthält 14 Buttons.

Sie müssen nicht alle Buttons einer Ebene konfigurieren, ungenutzte Buttons werden später im Scanning einfach übersprungen.

Um einen bereits konfigurierten Button im Scanning „auszublenden“ müssen Sie das Symbol für einen leeren Button einstellen.



Um die einzelnen Buttons einer Ebene zu konfigurieren, klicken Sie einfach auf den entsprechenden Button. Es öffnet sich folgender Dialog:



Macroname

Geben Sie hier den Namen dieses Buttons ein. Er erscheint später im Pilot touch Display unterhalb des Icons für diesen Button.

Icon

Wählen Sie mit den Pfeiltasten ein Symbol aus den vorhandenen Icons aus oder klicken Sie auf „Load from File“ um einen neuen Icon hinzuzufügen.



IR-Codes

Es können bis zu 4 IR Signale für jeden Button abgespeichert werden. Sie können diese entweder später direkt am Pilot touch oder gleich hier bei der Konfiguration einlesen. Sie haben folgende Optionen:

Analyze IR

Diese Funktion sollten Sie immer dann nutzen, wenn Sie die Fernbedienung wechseln, von der Sie Signale einlesen. Hier wird die IR Frequenz der Fernbedienung analysiert und für die folgenden Signale verwendet.

Teach-In

Mit dieser Funktion werden die Signale eingelesen. Achten Sie dabei bitte auf die Anzeigen im Pilot touch Display.

Die Signallänge können Sie später über das Eingabefeld in ms ändern. Die Standard Sendezeit beträgt 250 ms .

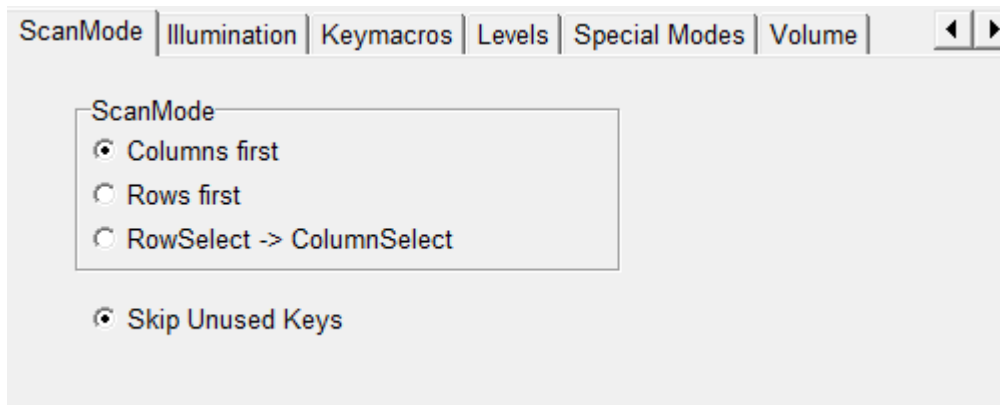
<i>Send IR</i>	Klicken Sie hier um das gerade eingelesene Signal zu senden.
<i>Send Macro</i>	Wenn Sie bereits mehrere Signale eingelesen haben, können Sie hiermit die ganze Abfolge senden.
<i>Delete</i>	Löscht das aktuell ausgewählte IR Signal
<i>Update</i>	Speichert alle bisher vorgenommenen Änderungen ohne den Dialog zu schließen.
<i>Delete All</i>	Löscht alle Werte für diesen Button
<i>Update All & Exit</i>	Aktualisiert bzw. speichert die Werte und schließt den Dialog.

6 Einstellungen

Diese Einstellungen können alle später am Pilot touch ebenfalls geändert werden. Hier können Sie die Voreinstellung wählen, die nach der Übertragung des Menüs aktiv sein soll.

6.1 Scanmodus

Hier legen Sie fest in welcher Reihenfolge die Buttons einer Ebene im Scanning durchlaufen werden.



Columns first

Es werden zuerst die Buttons der linken Spalte von oben nach unten durchlaufen, anschließend folgen die der rechten Spalte.

Rows first

Die Buttons werde Zeilenweise durchlaufen, d.h. erst links, dann rechts der ersten Zeile, dann der zweiten Zeile usw.

RowSelect – ColumnSelect

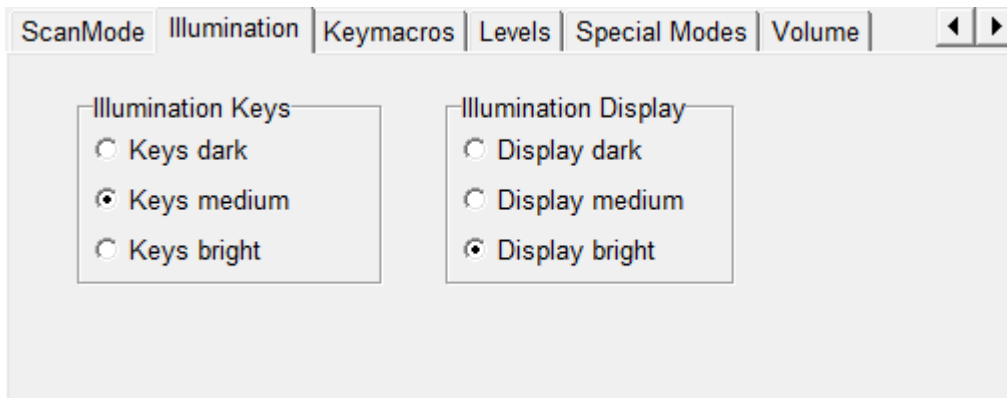
Mit dieser Einstellung werden die Zeilen komplett durchlaufen, d.h. es leuchten beide LEDs einer Zeile. Erst nach Bestätigung der Zeile wird diese durchlaufen und es können die einzelnen Buttons der Zeile ausgewählt werden.

Skip Unused Keys

ist standardmäßig ausgewählt und so werden die ungenutzten Buttons im Scanningablauf übersprungen.

6.2 Beleuchtung

Hier legen Sie die Helligkeit der Tasten LEDs und der Displaybeleuchtung fest.



Illumination Keys

Sie können die Helligkeit der Tasten LEDs in drei Stufen einstellen, dunkel (dark), mittel (medium) und hell (bright).

Illumination Display

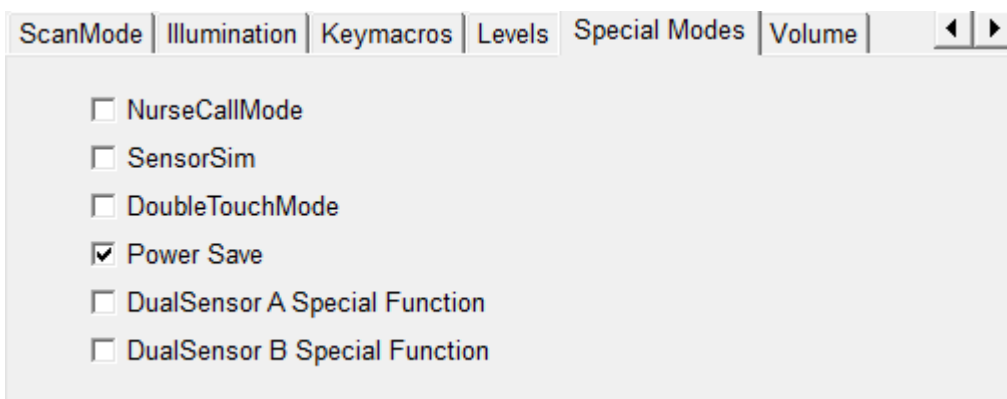
Sie können die Helligkeit des Displays in drei Stufen einstellen, dunkel (dark), mittel (medium) und hell (bright).

6.3 Keymacros / Levels

Einstellungen für die Tastenmakros und Ebenen können nur direkt am Gerät vorgenommen werden.

6.4 Special Modes

Hier können Sie die Sonderfunktionen einstellen.



NurseCallMode

vgl. Bedienungsanleitung 4.6.1 Schwesternruf.

Im Normalbetrieb, wenn die Displaybeleuchtung aus ist, kann dann über die gleichzeitige Berührung von mindestens 2 Tasten für länger als 3 Sekunden die hier definierte Funktion ausgelöst werden. Die Festlegung der ausgeführten Funktion nehmen Sie bitte am Gerät vor.

SensorSim

vgl. Bedienungsanleitung 4.6.2 Ein_Tasten-Scan.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird der Scanbetrieb eingeschaltet und die Touchfläche des PILOT touch dient als Scan-Taste. Es muss kein externer Taster angeschlossen werden.

DoubleTouchMode

vgl. Bedienungsanleitung 4.6.3 Double-Touch.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird bei der ersten Berührung einer Taste erst das Symbol im Display angezeigt ohne dass die Funktion ausgeführt wird. Wird innerhalb von 3 Sekunden die Taste erneut betätigt, wird die Funktion ausgelöst.

Power Save

vgl. Bedienungsanleitung 4.6.4 Power Save modus.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wechselt der PILOT touch in den Stromsparmodus, nachdem für 10 Sekunden keine Funktion ausgelöst wurde.

DualSensor A/B Special Function

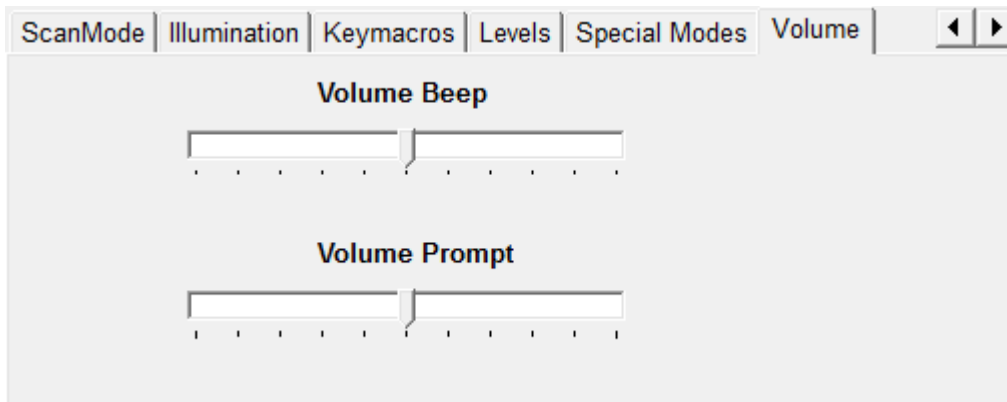
vgl. Bedienungsanleitung 4.6.5 Dual A / B 3 sec.

Mit dieser Funktion können Sie jeweils eine beliebige Taste in einer der verwendeten Ebene auswählen, die dann der Taste A (ausführen) bzw. Taste B (weiter) für einen langen Tastendruck zugeordnet sind.

Sobald die jeweilige Taste länger gedrückt wird, erscheint ein Balken im Display. Nach 3 s halten wird die hier ausgewählte Funktion ausgeführt, unabhängig davon, welche Funktion aktuell im Display selektiert ist.

6.5 Volume

Hie können Sie die Lautstärke für den Bestätigungs-Beep und die Sprachausgabe (Prompt) festlegen.

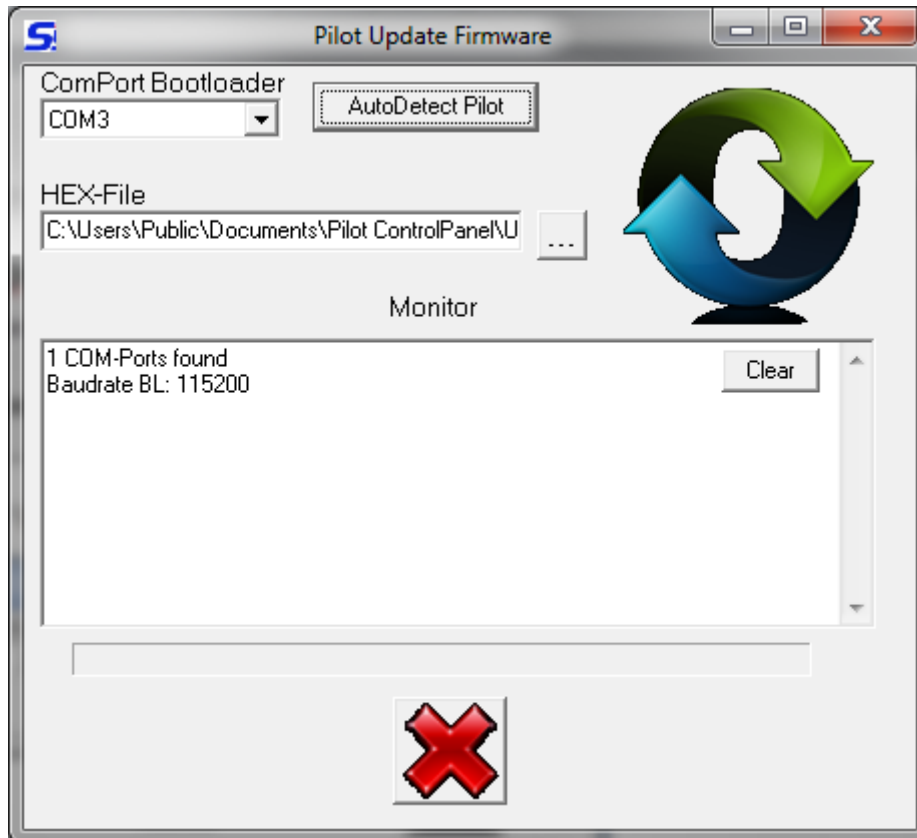


7 Firmwareupdate

Um die Firmware des Pilot touch zu aktualisieren, klicken Sie bitte auf diesen Button.



Es erscheint folgender Dialog:



AutoDetect Pilot

PTCP sucht die Schnittstelle mit dem angeschlossenen Pilot touch.



Hier können Sie die Firmwaredatei auswählen.



Klicken Sie hier, um das Update zu starten.

ACHTUNG: Achten Sie darauf, dass der Pilot während des Updates nicht vom PC getrennt wird.



Klicken Sie hier, um das Fenster zu schließen.



Änderungen vorbehalten

Sybility GmbH
Kreuzweg 15
91781 Weissenburg
T +49 9141 9131689
F +49 9141 9132855
info@sybility.de

S/N: