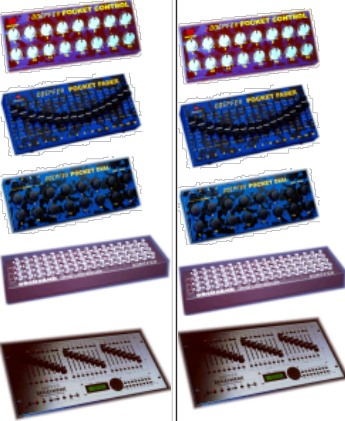
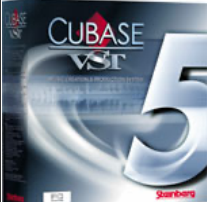
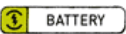
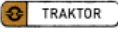
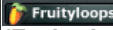


Programm/Gerät	Version	Möglichkeit der Steuerung über absolute Midi Befehle	hierfür geeignete Werks- Presets	Rückmeldefähig	Bemerkung	Möglichkeit der Steuerung mit relativen MIDI Befehlen	hierfür fertige Presets	Bemerkun
program/device	version	possibility of controlling with absolute MIDI values	suited presets for absolute values in	feedback possible	Remark	possibility of controlling with relative MIDI values	suited presets for relative values	Remark
								
 Cubase VST (Steinberg) www.steinberg.de www.steinberg.net	VST 5	Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 68, 69, 70 (for older cubase versions) 10, 14, 15, 16 (for VST5 with generic remote) Siehe auch 'SchrittfuerSchritt' See also 'StepbyStep' Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	Ja Yes	SchrittfuerSchritt (4) Bemerkung Volume Controls for Cubase VST (older Cubase Versions) Audio Channels 1-16 select: Roland MCR8 as Remote Device Device in Audio Menu - > VST Remote and use f.e. Preset 68,69,70) StepbyStep (4) Remark	Ja - mit relativen Controllern 'Zweierkomplement' 'Zweierkomplement' Yes - rel. controller 'two complement'	pocketDial 111, 112, 113, 114	(4) Bemer Schrittfuer Control Cu Audio Volt Pan , EQ, Return, Mi Volume, Mi Pan etc. StepbySte (4) Remar
 Logic (Emagic) www.emagic.de	V 4 V5.X keine Angaben V 5.X no information available	Ja - aber besser relative Steuerung benutzen, sobald verfügbar Yes - but better use the relative mode - as soon as available	pocketControl, pocketFader, pocketDial 1, 2, 3, 4 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	(1) Bemerkung (1) Remark		keine Angaben no information available		
 SoundDiver (Emagic) www.emagic.de	3.X.X	Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applicable	Ja - mit relativen Controllern 'Signed Bit' oder 'Zweierkomplement' Yes - rel. controller 'signed bit' or 'two complement'	107, 108, 109, 110 111, 112, 113, 114	Schrittfuer (4) Bemer StepbySte (4) Remar
SoundDiver Doepfer OEM (Emagic / Doepfer)	3.X.X	Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung	entfällt not applicable	entfällt not applicable	Ja - mit relativen Controllern 'Signed Bit' oder 'Zweierkomplement' Yes - rel. controller 'signed bit' or 'two complement'	107, 108, 109, 110 111, 112, 113, 114	Schrittfuer StepbySte (4) Bemer (4) Remar

www.doepfer.com			(3) Remark					
 LinPlug VIRTUAL INSTRUMENTS  RM III and some new plug in's - please visit www.linplug.com (LinPlug) www.linplug.com		Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 , 10 , 11 , 12 , 13 , 14 , 15 , 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	entfällt not applicable	benötigt einen VST2.0 kompatiblen Host needs a VST2.0 compatible host ECS (Easy Controller Setup)	Ja Yes	89 , 90 , 91 , 92 , 93 , 94 , 95 , 96 Info	
 crusherX Live! </stelkens> www.crusher-x.de	2.X	Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 , 10 , 11 , 12 , 13 , 14 , 15 , 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (4) Bemerkung (3) Remark (4) Remark	entfällt not applicable	 Info	Ja Yes	97 , 98 , 99 , 100 , 101 Info	
 (Native-Instruments) www.native-instruments.de www.native-instruments.com		Alle Native InstrumentsProgramme lassen sich von unseren Midicontrollern über festgelegte/frei zuweisbare Midibefehle ansteuern. All Native Instruments programs can be controlled with fixed / free assignable midi commands by our midicontrollers	Für die Programme mit festgelegten Midibefehlen existieren fertige Presets bzw. können leicht erstellt werden. Ansonsten nimmt man die Zuweisung direkt im Programm vor (z.B. über eine Learn Funktion). For the programs with fixed commands there are ready made presets. For the others you can assign the remote function in the rprogram f.e. with a learn mode.	Einige Programme sind rückmeldefähig und können so ihren aktuellen Parametersatz an den angeschlossenen Controller übermitteln. Some programs can send their acutal parameters back to the controller		Einige Programme beherrschen Inkrementale Controller - zumeist im durch Reaktor eingeführten Binär- Mode, wie er von der 4control angeboten wird. Some programs can manage incremental controllers - most in the binär mode which was introduced with reaktor	85 , 86 , 87 , 88	
 REAKTOR  DYNAMO		Ja - aber besser relative Steuerung benutzen Yes - but better use the relative mode	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 , 10 , 11 , 12 , 13 , 14 , 15 , 16 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	Ja Yes	 Example tutorial (4) Bemerkung (4) Remark	Ja - mit relativen Controllern 'binär mode' Yes - rel. controller 'binary mode'	85 , 86 , 87 , 88 (4) Bemer (4) Bemerkung (4) Remark	
 PRO-52		Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 66 , 67 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	Ja Yes		nein no (1) Bemerkung (1) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applic
 NATIVE INSTRUMENTS B4		Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 71 , 72 , 73 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	Ja Yes		nein (1) Bemerkung no (1) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applic
			pocketControl,					

		Ja - aber besser relative Steuerung benutzen	pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	Ja		Ja - mit relativen Controllern 'binär mode'	85 . 86 . 87 . 88	
		Yes - but better use the relative mode	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	Yes		Yes - rel. controller 'binary mode'		
		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben		keine Angaben		
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		no information available		
		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben		keine Angaben		
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		no information available		
		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben		keine Angaben		
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		no information available		
		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben		keine Angaben		
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		no information available		
		Ja - aber besser relative Steuerung benutzen	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16			Ja - mit relativen Controllern 'binär mode'		
		Yes - but better use the relative mode	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark			Yes - rel. controller 'binary mode'		
 (Creamware) www.creamware.com		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	Ja		keine Angaben		
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	Yes		no information available		
			pocketControl, pocketFader,					

 REASON (Propellerhead Software) www.propellerheads.se		Ja	pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	nein	Tutorial (extracted from the Help-File which is delivered with Reason - copyright by Propellerhead Software)	nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung	entfällt	entfällt
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (4) Bemerkung	no		no (1) Remark (2) Remark	not applicable	not applic
			(3) Remark (4) Remark					
 ReBirth (Propellerhead Software) www.propellerheads.se		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	nein	Tutorial	nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung	entfällt	entfällt
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no		no (1) Remark (2) Remark	not applicable	not applic
 live (Ableton) www.ableton.com		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	entfällt	Tutorial	Ja - mit relativen Controllern 'Zweierkomplement'	pocketDial 111 . 112 . 113 . 114	Tutorial
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	not applicable		'Zweierkomplement' Yes - rel. controller two complement		
 Fruityloops (Fruity-Loops) www.fruityloops.com	3	Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben	MIDI Remote Control (extracted from the Help-File which is delivered with Fruityloops copyright by fruityloops)	nein no	entfällt	entfällt
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		(1) Bemerkung (1) Remark (2) Bemerkung (2) Remark	not applicable	not applic
 TASSMAN (Applied Acoustics) www.applied-acoustics.com	2	Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben	Tutorial (extracted from the Manual-File which is delivered with Tassman copyright by Applied acoustics)	nein no	entfällt	entfällt
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark (4) Bemerkung (4) Remark	no information available		(1) Bemerkung (1) Remark (2) Bemerkung (2) Remark	not applicable	not applic
 VirSyn (VirSyn) www.virsyn.com		Ja	pocketControl, pocketFader, pocketDial 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15 . 16	keine Angaben	Info (extracted from their web site copyright by VirSyn)	nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung	entfällt	entfällt
		Yes	Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (4) Bemerkung	no information available		no (1) Remark (2) Remark	not applicable	not applic

			(3) Remark (4) Remark					
AWE / SoundBlaster		Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 18, 19, 20, 21, 22 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	keine Angaben no information available		nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung no (1) Remark (2) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applice
Yamaha XG Expander / Soundcards	XG - kom- patibel	Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 23,24,25,26,27,28 29,30,31,32 33,34,35,36,37, 38,39,40,41,42 43,44,45,46,47,48,49 50,51,52,53,54,55 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	keine Angaben no information available		nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung no (1) Remark (2) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applice
Kawai K5000		Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 64 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	nein (1) Bemerkung no (1) Remark		nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung no (1) Remark (2) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applice
Sherman Filterbank		Ja Yes	pocketControl, pocketFader, pocketDial 75, 76 Drehbank, Regelwerk (3) Bemerkung (3) Remark	nein (1) Bemerkung no (1) Remark		nein (1) Bemerkung (2) Bemerkung no (1) Remark (2) Remark	entfällt not applicable	entfällt not applice

Due to the fullness of data we cannot guarantee that all informations are faultless. If you find any error or if you have any suggestion for improvement don't hesitate to contact us (e.g. you could send an email to software@doepfer.de). The Aaptions / Libraries are subject to change.

Doepfer does not warrant that the given informations in this list about the devices /software are error free. Doepfer disclaims all other warranties with respect to the given information, either express or implied, including but not limited to implied warranties of merchantability, quality, fitness for a particular purpose and non infringement of third party rights. In no event shall Doepfer or its suppliers be liable for any consequential, special, incidental or indirect damages of any kind arising out of the delivery, performance or usage of this informations, even if Doepfer has been advised of the possibility of such damages.

	Did you mi device or p this list: the support us following in • pc th m • w th m • cc m ch
Vermissen Sie ("Ihr") ein Gerät / Programm in der Liste. Dann teilen Sie uns dies bitte mit bzw. versorgen uns mit den entsprechenden Informationen! Sehr hilfreich ist dabei:	

Wo ist Gerät / Programm XYZ ? Where is program/device XYZ?	• Post-Adresse des Geräte / Programm - Herstellers • Web-Adresse der Geräte / Programm - Herstellers • Fotokopie / Scann der Bedienungsanleitung aller Kapitel die mit Midi zu tun haben • Handbuch-File / Help-File des entsprechenden Programmes (suchen sie bitte im Pfad, in dem das Programm installiert ist nach den Files mit der Endung PDF, HLP, CHM) Diese Informationen schicken Sie bitte an unsere Adresse bzw. am Besten per Email an software@doepfer.de Wir werden die uns mitgeteilten Informationen dann untersuchen und das Ergebnis hier veröffentlichen.	be m • th fil m cc nc pe pr in yc wi er Pl Please sen information office in ge direct via e software@ Then we w facts and p results in th
Zu welchen Programmen / Geräten sind die Doepfer Controller prinzipiell kompatibel ? To which programs / devices are the Doepfer controller devices compatible ?	So allgemein gefragt - so ziemlich zu allem, was zur Zeit überhaupt auf dem Markt ist. Allerdings stellt sich da natürlich die Frage in wie weit man alle Features z.B. der pocketDial ausschöpfen kann? • Im einfachsten und allermeisten Fall funktioniert zumindest die (Remote)-Steuerung über Controller (oder allgemein irgendwelche einfache Midi-Events) in einer Richtung. (Wenn nicht, dann läßt sich leider gar nichts machen). Damit läßt sich das Programm / Gerät mit allen Doepfer Controller ansteuern! (1) Bemerkung • In der zweiten Stufe ist das Gerät oder die Software rückmeldefähig d.h. gibt über Midi Werteänderungen zurück. Dieses Feature kann nun von pocketDial & Regelwerk ausgewertet werden und erlaubt eine noch engere Anbindung. • Ganz zum Schluß erlaubt eine Steuermöglichkeit mit den relativen oder reinen Inkrement/Dekrement Befehlen den größten Komfort bzw. die engste Anbindung von Controller zu den zu steuernden Programmen / Geräten. In sofern dürfte die Zahl der Programme bzw. Geräte, die sich z.B. mit pocketDial ansteuern lassen nochmals beträchtlich ansteigen sein bzw. noch ansteigen, weil zur Zeit etliche Hersteller an einer derartigen Anpassung Ihrer Produkte arbeiten.	If you ask s then the ar most all of / devices w current on : But the que much of th the f.e. poc you use ? • In ce th re fu m ev sc fu m w di di th de re pr de Ti pr Di cc de (1) • In st pr de st fe fu m se cc m or th de pc wi up in ve Ti irr pc re

		sc be cc th de be • Ti st pc se (c de re (r pr de in de re
Wie kann ich über 500 (auch relativ 'alte') Geräte auf einen Schlag 'steuern'. How is it possible to control more than 500 device (also 'oldies') in one go.	Jedes Gerät das von Emagic SoundDiver unterstützt wird kann mit dem pocketDial gesteuert werden und zwar alle Parameter die in SoundDiver editiert werden können!! Mit den frei definierbaren Controller Assignments kann jeder Parameter in jedem Editor durch praktisch jede MIDI-Nachricht ferngesteuert werden. So können Sie mit SoundDiver und einer entsprechenden MIDI-Faderbox alle Ihre Synthesizer und MIDI-Geräte ganz bequem editieren.	SoundDive pocketDial possible to control any supported l SoundDive Any param device can to be remo by almost e message, i dream of u control sur entire MIDI reality. The and speed Controller / makes the synthesizer MIDI device in SoundDi

(1) Was soll ich tun, wenn mein Gerät/Programm nur einen 'Absoluten' Datenmodus und (noch) keine Rückmeldung (feedback) unterstützt ? Auch in diesem Fall lässt sich das Zielprogramm/Gerät fast so komfortabel steuern/verwalten, wie mit der Feedback - funktion bzw. im reinen Inkrement/Dekrement oder relativen Modus. Dabei ist durch die Möglichkeit pro pocketDial - Preset einen kompletten Absolutwertesatz nichtflüchtig speichern zu können, nur noch etwas zusätzliche 'Handarbeit' notwendig. :-) 1. Man ruft eine Konfiguration / Preset am zu steuernden Programm/Gerät auf. 2. alle Änderungen der ferngesteuerten Parameter werden nun 'nur' an den zugeordneten PocketDial - Regler vorgenommen. Insgesamt 4 * 16 - also insgesamt 64 3. Die Änderungen werden nun in den 4 Presets von pocketDial abgespeichert 4. Die Änderungen werden nun im Zielprogramm/Gerät abgespeichert 5. Beim späteren Neustart des Programmes/Gerätes stehen beim Aufruf der pocketDial Presets die abgespeicherten Werte wieder zur Verfügung (vorausgesetzt diese wurden zwischenzeitlich nicht 'ohne' pocketDial geändert. Aber selbst wenn -> 6. 6. die in pocketDial gespeicherten Werte lassen sich auf Tastendruck 'schnell' im Zielprogramm/Gerät mittels der Snapshot Funktion senden und dort angleichen!	(1) What should I do, if my device/program only supports absolut data mode and no feedback mode. Even in this case you could control your destination program / device almost as comfortable und effective as in the pure increment/decrement or relative mode. This is possible 'because of the feature to store a complete set of the absolute values for each pocketDial presets. Then you only have to do a little bit of 'manual work'. 1. Select a preset or an configuration from the remoted device / program 2. Now all changes of values have to be done exclusively with the knobs of the pocketDial. Totally 4 * 16 knobs of the 4 banks. 3. Now store the changed values in the 4 bank presets of pocketDial 4. Now store the changes in the remoted device / program 5. In the next session of the device / program the values should be the same as the values stored in pocketDial (provided that you haven't change the values without pocketDial meanwhile. But even if -> 6. 6. You could easily send all values stored in pocketDial to the remoted program / device by the snapshot function
(2) Wir werden diesbezüglich mit den Herstellern Kontakt aufnehmen.	(2) We will contact the manufacturer for more infos
(3) Preset Drehbank & Regelwerk Für beide Geräte existieren eine große Anzahl von passenden Presets. Diese können mit einem Editorprogramm in die Geräte geladen werden bzw. eben auch selbst erstellt werden. Die MIDI Befehle beim Gerät Regelwerk können direkt am Gerät ohne ein zusätzliches Editorprogramm erstellt oder geändert werden. Zudem besitzt das Regelwerk noch eine Feedback - Funktion und die Abweichung der Reglers vom tatsächlichen Wert wird mithilfe einer LED-Anzeige dargestellt. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die entsprechenden Web Seiten bzw. die Handbücher.	(3) Preset Drehbank & Regelwerk For both devices we've made a number of suited presets. These presets also could be made by the user and download in the device with an editor program. The midi events of the device regelwerk could be edited in the device without any need of an additional editor program. Moreover the regelwerk has the feedback mode option and the differences between value and position of the fader will be made visible by a special LED display mode. For more information please read the corresponding web sites and the manuals.
(4) Editieren der Preset mithilfe des pocketEditor (PC version) oder der Emagic SoundDiver-Adaption (PC & MAC) Überprüfen Sie mithilfe der Aufstellung des kompletten Datenformates von pocketC/F/Dial , welche Midi-Events diese Geräte generieren können und vergleichen sie dies mit der Midi-Implementation des Gerätes/Software, die Sie steuern wollen. Informieren Sie sich über prinzipielle Bedienfunktionen und Möglichkeiten der Geräte, sowie über die bereits erstellten Werkspresets anhand der Bedienungsanleitungen. pocketC/F (PDF ca. 1 Mbyte) pocketDial (PDF ca. 1 MByte)	(4) Edit the presets with the pocketEditor (PC version only) or Emagic SoundDiver-Adaption (PC & MAC) Read the manual of all possible midi events that can be realised with pocketC/F/Dial and compare this with the midi implementation of your device/software you want to control. Also read the manuals for principle user modes and functions and the ready made presets: pocketC/F (PDF ca. 1 Mbyte) pocketDial (PDF ca. 1 MByte)

Hinweis:

Die Angaben in den Tabellen entsprechen unserem aktuellen Wissensstand und wurden durch uns oder freie Mitarbeiter nach besten Wissen erstellt bzw. überprüft oder beruhen auf den Informationen, die den jeweiligen Geräten oder Programmen (Voll-Versionen oder Demo-Versionen) beiliegen oder auf den entsprechenden Firmen - Webseiten im Internet veröffentlicht wurden.
Bei der Fülle der Parameter bzw. Randbedingungen z.B. unterschiedlichen Software Versionen kann aber keine 100% Garantie für die Richtigkeit bzw. Funktionsfähigkeit aller Aussagen übernommen werden.
Sollten Ihnen als Benutzer oder als Hersteller / Distributor hiervon abweichende oder ergänzende Informationen vorliegen, so teilen Sie uns dies bitte mit. software@doepfer.de
Auch nehmen wir gerne neue Produkte in diese Tabelle auf. Kontaktieren Sie bitte auch hierzu software@doepfer.de
Diese Tabelle wird laufend erweitert und ergänzt.
letzte Änderung: 11.Juni 2002

Remark:

The list have been made using the available information of the programs (full version / demo version) and devices made byf us or some freelances or the manufacturers and the information pulished on their web sites.. Due to the fullnes of data and differences between software versions we cannot guarantee that all facts are faultless.
If you, as an user of the prodcut or the manufacturer / distributor, find any error or if you have any suggestion for improvement don't hesitate to contact us (e.g. you could send an email to software@doepfer.de).
Also, if you, as an manufacturer / distributor of a new product compatible with a pocket device, want to be on this list, please contact software@doepfer.de

last change june 11, 2002