



## ADVANTECH

8 \* 16Bit Zähler

8 TTL-Eingänge

8 TTL-Ausgänge

Quarzeitbasis

Interruptfähig

### Timer

Kanäle: 8 unabhängige 16Bit Zähler  
Bausteine: AM9513 (CPLD)  
Eingangsfrequenz: max. 20Hz

### Quarzoszillator

10 MHz

### Digitale Eingänge

Kanäle: 16 TTL-kompatibel

### Digitale Ausgänge:

Kanäle: 16 TTL-kompatibel  
Belastbarkeit: 24mA 0,5V (sink)  
-15mA 2,4V (source)

### Anschlußstecker

1 \* 68polige SCSI-II Buchse

### Bussystem

32Bit PCI-Bus

### Stromverbrauch

+5V typ. 900mA max. 1,2A

### Abmessungen

175mm x 100mm (l x h)

### Programmierung

Beispielprogramme in Visual C++, Visual Basic und Delphi sind, wie DLL-Treiber für Windows95/98/NT/ME/2000® und WindowsXP®, im Lieferumfang enthalten. Außerdem sind I/O-Treiber für LabVIEW® optional verfügbar.

### Applikationen

Frequenzmessungen  
Periodenzeitmessung  
Pulsweitenmessung  
zeitabhängige Interruptauslösungen  
Ein/Ausschaltvorgänge  
Prozeßsteuerung  
Erkennung von Kontaktzuständen

### Lieferumfang

Interfacekarte PCI-1780  
Dokumentation  
Treiber und Beispielprogramme