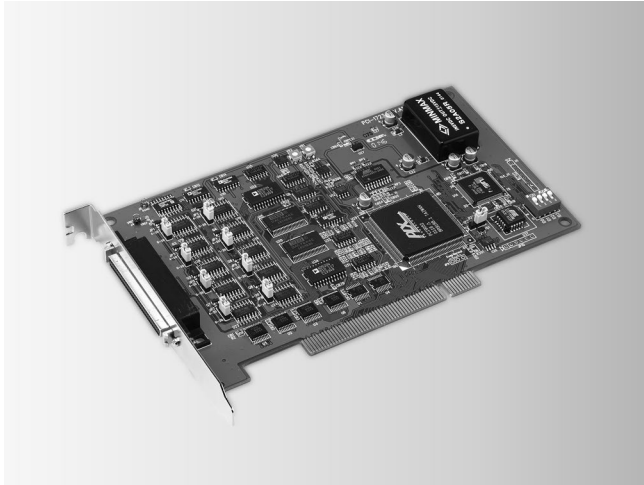


PCI-1723

PCI-1727U

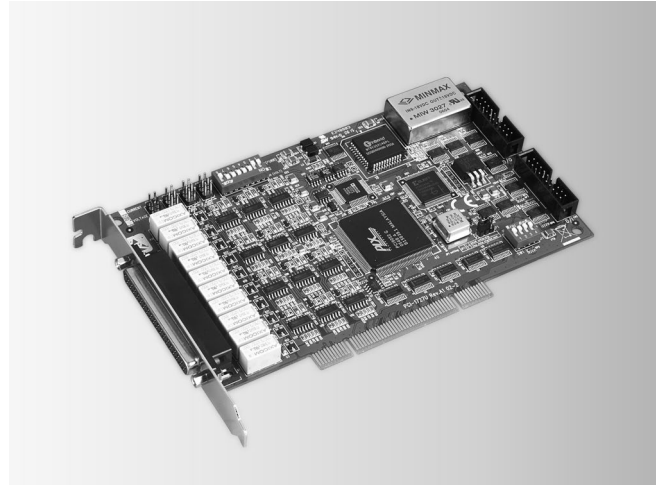
16-bit, 8-ch Analog Output PCI Card with
16-ch Digital I/O

14-bit, 12-ch Analog Output Universal
PCI Card with 32-ch Digital I/O



PCI-1723

FCC CE RoHS



PCI-1727U

FCC CE RoHS

Specifications

Analog Output

- Channels 8
- Resolution 16 bits
- Output Rate Static update
- Output Range

Bipolar (V)	±10
Current Loop (mA)	0 ~ 20, 4 ~ 20 (software programmable)

- Driving Capability 5 mA
- Output Impedance 0.1 Ω max.
- Operation Modes Software polling, synchronized output
- Accuracy Relative: ±6 LSB
Differential Non-linearity: ±6 LSB (monotonic)

Digital Input/Output

- Channels 16 (shared by input/output)
- Compatibility 5 V/TTL
- Input Voltage Logic 0: 0.8 V max.
Logic 1: 2.0 V min.
- Output Capability Sink Sink: 0.5 V @ 24 mA
Source: 2.0 V @ 15 mA

General

- Bus Type PCI V2.2
- I/O Connectors 1 x 68-pin SCSI female connector
- Dimensions (L x H) 175 x 100 mm (6.9" x 3.9")
- Power Consumption Typical: 5 V @ 850 mA, 12 V @ 600 mA
Max.: 5 V @ 1 A, 12 V @ 700 mA
- Operating Temperature 0 ~ 60°C (32 ~ 158°F)
- Storage Temperature -20 ~ 85°C (-4 ~ 185°F)
- Storage Humidity 5 ~ 95% RH non-condensing

Ordering Information

- PCI-1723 16-bit, 8-ch Non-isolated Analog Output PCI Card

Accessories

- PCL-10168-1E 68-pin SCSI Shielded Cable, 1 m
- PCL-10168-2E 68-pin SCSI Shielded Cable, 2 m
- ADAM-3968 68-pin DIN-rail SCSI Wiring Board

Specifications

Analog Output

- Channels 12
- Resolution 14 bits
- Output Rate Static update
- Output Range

Bipolar (V)	±5
Unipolar (V)	0 ~ 5, 0 ~ 10
Current Loop (mA)	0 ~ 20

- Slew Rate 0.7 V/μs
- Driving Capability 15 mA
- Operation Modes Software polling, synchronized output
- Current Loop Excitation 8 ~ 36 V

Digital Input

- Channels 16
- Compatibility 5 V/TTL
- Input Voltage Logic 0: 0.8 V max.
Logic 1: 2.0 V min.
- Input Loading 0.5 V @ 0.4 mA max. (low)
2.7 V @ 50 μA max. (high)

Digital Output

- Channels 16
- Compatibility 5 V/TTL
- Output Voltage Logic 0: 0.5 V, Logic 1: 2.4 V
- Output Capability Sink: 0.5 V @ 8 mA
Source: 2.4 V @ 0.4 mA

General

- Bus Type Universal PCI V2.2
- I/O Connectors 1 x 37-pin D-type female connector
2 x 20-pin box header
- Power Consumption 5 V @ 460 mA typical, 500 mA max
12 V @ 150 mA typical, 100 mA max
175 x 100 mm (6.9" x 3.9")
- Dimensions (L x H) 175 x 100 mm (6.9" x 3.9")
- Operating Temperature 0 ~ 50°C (32 ~ 122°F)
- Storing Temperature -20 ~ 65°C (-4 ~ 149°F)
- Storing Humidity 5 ~ 95% RH, non-condensing

Ordering Information

- PCI-1727U 14-bit, 12-ch Universal Analog Output Card

Accessories

- PCL-10120-1E 20-pin flat cable, 1 m
- PCL-10137-1E DB37 cable assembly, 1 m
- ADAM-3937 DB37 wiring terminal for DIN-rail mounting

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.