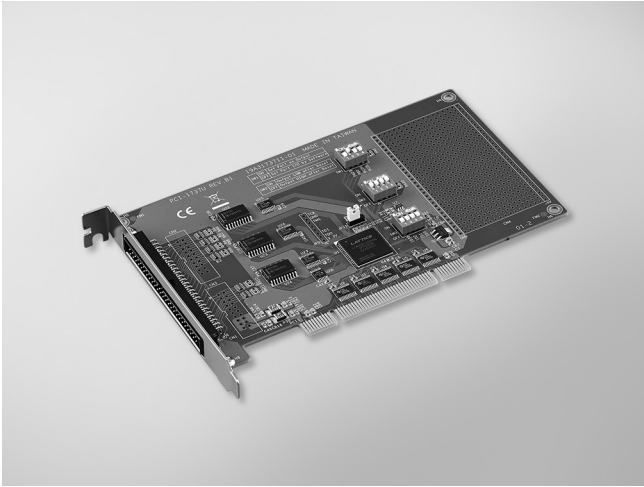


PCI-1737U

24-ch Digital I/O Universal PCI Card



FCC CE 

Features

- TTL-level digital input and output compatibility
- Emulates mode 0 of 8255 PPI
- Interrupt handling capability
- Output status readback
- PCI universal card

Specifications

Digital Input

- **Channels** 24 (shared with output)
- **Compatibility** 5 V/TTL
- **Interrupt Input** 1 (PC00)
- **Input Voltage** Logic 0 : 0.8 V (max.)
Logic 1 : 2 V (min.)

Digital Output

- **Channels** 24 (shared with input)
- **Compatibility** 5 V/TTL
- **Output Voltage** Logic 0 : 0.8 V max. @+24 mA (sink)
Logic 1 : 2 V min. @-15 mA (source)

General

- **I/O Connectors** 50-pin box header
- **Dimensions (L x H)** 170 mm x 100 mm (6.9" x 3.9")
- **Power Consumption** +5V @ 300 mA (max.)
- **Operating Temperature** 0 ~ 60°C (32 ~ 140°F)
- **Storage Temperature** -20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)
- **Storage Humidity** 5 ~ 95% RH, non-condensing
- **Certification** CE/FCC

Ordering Information

- **PCI-1737U** 24-ch Digital I/O Universal PCI Card

Accessories

- **PCL-10120-1E** IDC-20 Flat Cable, 1 m
- **PCL-10120-2E** IDC-20 Flat Cable, 2 m
- **PCL-10150-1.2E** 50-pin Flat Cable, 1.2 m
- **ADAM-3920** 20-Pin Flat Cable Terminal, DIN-rail Mount
- **ADAM-3950** 50-pin DIN-rail Flat Cable Wiring Board

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Interface Modules](#) category:

Click to view products by [Advantech](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[IFD8520](#) [cPCI-3544](#) [422CON](#) [ATX6022/14GP7](#) [ATX6022/8](#) [AX93221-24/48](#) [FC6A-EXM2](#) [OPT8AP-AE](#) [96RMKVM-19V1C-A](#) [60016-011](#) [60016-014](#) [60006-008](#) [60011-075](#) [HPCI-14S12U](#) [cBP-3208](#) [cBP-3062A](#) [FAB205-6P5](#) [ATX6022/6](#) [60016-012](#) [96RMKVM-17V1C-A](#) [MOS-1120Y-0201E](#) [96RMLCD-17V1-A](#) [96RMKVM-17V8C-A](#) [60004-005](#) [60016-017](#) [60006-009](#) [60016-035](#) [60016-034](#) [60016-031](#) [60016-030](#) [60016-026](#) [60016-024](#) [60016-018](#) [60016-007](#) [60016-005](#) [60007-002](#) [60006-010](#) [AXX10GBTWLHW3](#) [382-BBEH](#) [555-BDCL](#) [K6CMISZBI52](#) [426451401-3](#) [60011-093](#) [MIC-3620/3-BE](#) [MPCIE-UART-KIT02-R20](#) [RSM232](#) [PCIE-1680-AE](#) [BB-FOSTCDRI](#) [73-544-002](#) [UC-313](#)