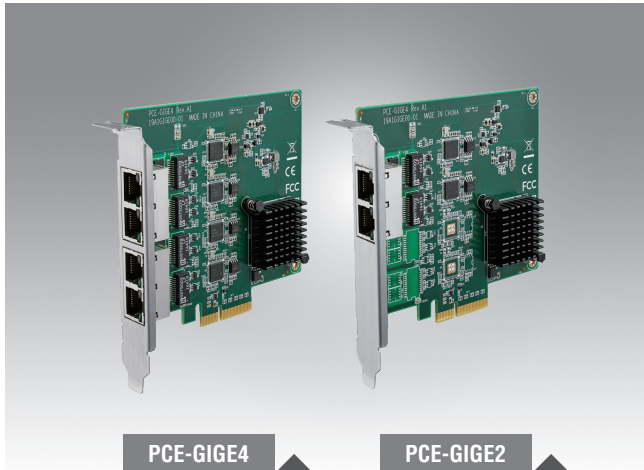


# PCE-GIGE2 (2 ports) PCE-GIGE4 (4 ports)

## PCI Express x4, 2/4-Port GbE Expansion Card



### Features

- Intel Ethernet Controller i210
- Supports Wake-on-LAN function
- Supports two or four GbE LAN ports
- Supports PXE function
- PCI Express x4 interface
- Supports Microsoft Windows 7/8/10, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 and Linux operating systems

### Introduction

PCE-GIGE4 is a 4-port PCIe x4 expansion card compliant with industrial cameras for machine vision applications. With powerful Intel Ethernet controller i210, PCE-GIGE2/4 can support Wake-on-LAN and PXE functions. PCE-GIGE2/4 is a multi ports GbE expansion card designed for machine vision, factory automation, surveillance or any other applications that require fast and stable data transmission.

### Specifications

GIGE	Interface	PCI Express x4
	Connector	2 x RJ45 LAN ports (PCE-GIGE2-00A1) 4 x RJ45 LAN ports (PCE-GIGE4-00A1)
	Host Bus	4-lane Gen 2 PCIe interface, compliant with PCI Express Base Specification, Revision 2.0
	Controller	4 x Intel i210 Ethernet Controller
	Data Transfer Rate	10/100/1000 Mbps
Environment	Operating Temperature	0 ~ 60 °C
	Storage Temperature	-40 ~ 85 °C
	Dimensions (L x H)	118 x 111 mm (4.64" x 4.37")
	Certifications	CE/FCC

### Ordering Information

Part Number	Description
PCE-GIGE2-00A1	PCIe x4, 2-port GbE expansion card
PCE-GIGE4-00A1	PCIe x4, 4-port GbE expansion card

### I/O View



PCE-GIGE2-00A1



PCE-GIGE4-00A1



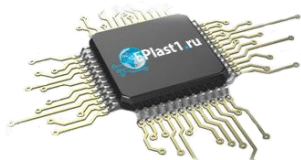
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.