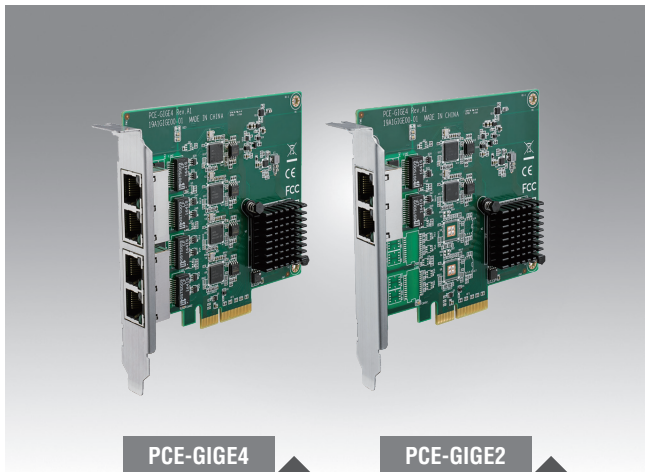


PCE-GIGE2 (2 ports) PCE-GIGE4 (4 ports)

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А