WAGO-I/O-IPC-G2 Linux 2.6

Промышленный ПК с микропроцессором Geode 266 МГц

WAGO-I/O-IPC является компактным промышленным ПК, разработанным для задач общего управления. Несмотря на свою компактность IPC имеет все стандартные функции ПК, включая интерфейсы для сети и полевой шины.
Благодаря своему компактному корпусу I/O-IPC может быть установлен на рельс DIN 35. Модули ввода и вывода системы WAGO-I/O-SYSTEM могут быть подсоединены к нему напрямую.
Помимо обрабатывающей промышленности и автоматизации зданий, типичными рынками для применения IPC являются стандартные сферы машиностроения и станкостроения (например, упаковка, бутилировка, текстильное производство, металло- и деревообработка).

Программируется в соответствии с МЭК 61131-3

- Программируется с помощью WAGO-I/O-PRO CAA, совместимого со стандартами CoDeSys Automation Alliance.
- Монтируемый на рельс DIN 35 компактный ПК
- Непосредственное подключение модулей ввода-вывода WAGO
- COM1, 2 x LAN, 2 x USB, DVI
- Операционная система Linux 2.6 с патчем RT-Preempt

Описание	Код	Упаковочная единица
I/O-IPC-G2 Linux 2.6 CoDeSys Visu	**758-870/000-110**	1
I/O-IPC-G2 Linux 2.6 CoDeSys Visu, управляющее устройство PROFIBUS DP	**758-870/000-111**	1
I/O-IPC-G2 Linux 2.6 CoDeSys Visu, управляющее устройство CANopen	**758-870/000-112**	1
I/O-IPC-G2 Linux 2.6 CoDeSys Visu, TeleControl	**758-870/000-130**	1
I/O-IPC-G2 Linux 2.6 CoDeSys Visu, TeleControl PDP-M	**758-870/000-131**	1

Принадлежности	Код	Упаковочная единица
WAGO-I/O-PRO CAA, комплект RS-232	**759-333**	1
Карта памяти CF	**758-879/000-000**	10
Система быстрой маркировки Mini-WSB		
без печати	**248-501**	5
с маркировкой	см. стр. 304 - 305	
Карты памяти, соединительные кабели	см. стр. 397	

Одобрения

UL 508	
Маркировка соответствия	CE
Судостроение	см. "Обзор одобрений" в разделе 1

Технические данные

Количество модулей ввода-вывода	
(на узел)	64
с расширением шины	250
Макс. входной образ процесса	500 байт
Макс. выходной образ процесса	500 байт
Процессор	Geode SC1200; 266 МГц
Оперативная память (RAM)	128 Мбайт
Внутренняя память (флэш)	128 Мбайт
Энергонезависимая память	
(долговременная)	128 Кбайт
BIOS	Insyde
Графика	DVI, 1024*768; ЖК-дисплей/Panellink
Расширение памяти	Compact Flash Type I/II
LAN	2 x 10Base-T/100Base-TX
Полевая шина (опционально)	Управляющее устройство PROFIBUS DP, управляющее устройство CANopen