



NY532-1400-111213K60

Универсальный машинный контроллер Sysmac, до 32 осей, на базе панельного промышленного компьютера, процессор Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 Гб ОЗУ, WES7 (64-бит), слот PCIe, твердотельный накопитель (iMLC) 128 Гб, порт NYML, мульти-сенсорный экран 12,1

Технические характеристики

IPC type	Panel PC
Controller type	Machine Control
Max. number of motion axes	32 axes
Screen diagonal	12.1 inch
Processor family	Intel® Core™ i7
Processor specification	4700EQ (2.4 GHz)
Cooling method	Active cooling (fan)
Memory	8 GB RAM (non ECC)
Storage	128 GB SSD
Operating system	WES 7 (64 bits)
Expansion slot	1 x PCIe slot (X4 lanes)
Modular port	NYML
Communication port(s)	EtherCAT Master, EtherNet/IP, Ethernet TCP/IP, USB
Video output	DVI-I
Display ratio	16:10
Number of pixels, horizontal	1280
Number of pixels, vertical	800
Type of display	TFT
Touchscreen technology	Projected capacitive
Mounting method	Build-in
Material housing	Aluminium, black
Degree of protection (IP), front side	IP65
Operating temperature	0-55 °C

Supply voltage DC	20.4-28.8 V
Height of the front	234 mm
Width of the front	332 mm
Height of panel cutout	216 mm
Width of panel cutout	314 mm
Built-in depth	113 mm
Weight	6100 g

Дополнительные принадлежности



FH-VUAB 2M

Vision system accessory FH USB cable touch panel 2 m



FH-VUAB 5M

Vision system accessory FH USB cable touch panel 5 m

NY000-AC00 2M

DVI cable 2 m

NY000-AC00 5M

DVI cable 5 m

NY000-AH00

320 GB HDD

NY000-AS00

32 GB SSD (SLC)

NY000-AS01

64 GB SSD (SLC)



NYM12W-C1000

Industrial Monitor, 12.1" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, DVI-D port



NYM12W-C1060

Industrial Monitor, 12.1" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, NYML port



NYM15W-C1000

Industrial Monitor, 15.4" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, DVI-D port



NYM15W-C1060

Industrial Monitor, 15.4" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, NYML port



NYM19W-C1000

Industrial Monitor, 18.5" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, DVI-D port



NYM19W-C1060

Industrial Monitor, 18.5" display with capacitive touchscreen, Build-in mounting, NYML port



S8BA-24D24D240LF

UPS, DIN rail type, DC-DC, 10A, 240W



S8BW-C02

UPS Connection cable (CONTACT)



SYSMAC-SE201L

Sysmac Studio license only, single user (requires SYSMAC-SE200D download or installation DVD, available separately)

Запасные части



CJ1W-BAT01

Battery for CJ1M PLCs

NY000-AF00

Spare part fan kit

NY000-AK00

Spare part accessory kit (connectors, drive bracket, screws, etc)

Загрузка

Библиотека дву-
/трехмерных CAD
рисунков



AI Machine Automation Controller

Брошюра

RU PDF 969,6 КБ



FDK CR14250SE

Паспорт безопасности
аккумуляторной
батареи

EN PDF 146,5 КБ



Industrial PC Platform

Брошюра

RU PDF 5,8 МБ



NJ/NX/NY-series Sysmac Library User's Manual for Safety System Monitor Library

Руководство
пользователя

EN PDF 921,9 КБ



NY-series Industrial PC Instructions

Справочное
руководство

EN PDF 11,6 МБ



NY-series Industrial PC Machine Controller EtherCAT

Руководство
пользователя

EN PDF 11,3 МБ



NY-series Industrial PC Machine Controller EtherNet/IP

Руководство
пользователя

EN PDF 18,8 МБ



NY-series Industrial PC Machine Controller Setup

Руководство
пользователя

EN PDF 4,9 МБ



NY-series Industrial PC Machine Controller Software

Руководство
пользователя

EN PDF 11,4 МБ



NY-series Industrial PC Motion Control Instructions

Справочное
руководство

EN PDF 4,8 МБ



NY-series Industrial PC Motion Controller

Руководство
пользователя

EN PDF 13,0 МБ



NY-series Industrial PC Platform Troubleshooting

Руководство
пользователя

EN PDF 12,5 МБ



NY-series Industrial Panel PC Machine Controller Hardware

Руководство
пользователя

EN PDF 10,0 МБ



NY5 IPC Machine Controller

Спецификация

RU PDF 1,7 МБ



OEN Sample and Library files

Руководство по
подключению

EN ZIP 9,2 МБ



Omron GX-JC0x-x EtherCAT Junction Box
Файл EtherCAT ESI

EN ZIP 3,4 КБ



Sysmac

Каталог

RU PDF 44,2 МБ



Sysmac CNC

Брошюра

RU PDF 1,0 МБ



Sysmac: A Fully Integrated Platform

Брошюра

EN PDF 10,4 МБ

УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ ВЕБ-САЙТОМ

Этот PDF-документ был создан на основании веб-сайта Европейского подразделения промышленной автоматизации компании OMRON 25 June, 2022. Нажмите здесь, чтобы ознакомиться с [уведомление о правах](#).

OMRON

INDUSTRIAL AUTOMATION | INDUSTRIAL.OMRON.EU