

WS02-□

CX-Compolet/SYSMAC Gateway

Характеристики

Системные требования (CX-Compolet/SYSMAC Gateway)

Параметр	Требования
Операционная система (ОС) Японская или английская версия	Microsoft Windows Vista (32-разр.) Microsoft Windows 7 (32-разр./64-разр. ^{*1}) Microsoft Windows 8.1 ^{*2} (32-разр./64-разр. ^{*1}) Microsoft Windows Server 2003 (32-разр.) Microsoft Windows Server 2008 (32-разр./64-разр. ^{*1}) или Microsoft Windows Server 2008R2 (64-разр. ^{*1})
Персональный компьютер	Компьютер с процессором Intel (x86) и ОС Windows. Компьютер с 32-разрядным (x86) или 64-разрядным (x64) процессором Intel и ОС Windows.
Центральный процессор	Процессор, рекомендованный Microsoft (рекомендуется 1 ГГц или выше) Процессор, рекомендованный Microsoft (рекомендуется 2 ГГц или выше)
Память	Миним. 512 Мбайт (рекомендуется миним. 1 Гбайт) Миним. 1 Гбайт (рекомендуется миним. 2 Гбайт)
Жесткий диск	Не менее 400 Мбайт свободного места.

^{*1} Это ПО работает под управлением WOW64 (Windows-On-Windows 64). Пользовательское приложение должно выполняться как 32-разрядный процесс.

^{*2} Для Microsoft Windows 8.1 требуется CX-Compolet версии 1.4 или выше.

Примечание. В ОС Windows Vista и более поздних ОС программы SYSMAC Gateway и CX-One не могут совместно использовать один порт USB компьютера.

Поддержка сетевых интерфейсов контроллерами различных моделей

Модель машинного контроллера	Интерфейс на стороне ПК							
	RS-232C				USB-	Ethernet (ЛВС)		Controller Link
	SYSWAY (Host Link C mode)	SYSWAY-CV (Host Link FINS)	CompoWay/F (ведущий на ПК)	Peripheral Bus	FINS	Ethernet (FINS)	EtherNet/IP	FINS
ЦПУ серии NJ5 (версия модуля 1.01 и выше) ^{*1}	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да ^{*2}	Нет
ЦПУ серии NJ3 (версия модуля 1.01 и выше) ^{*1}	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да ^{*2}	Нет

^{*1} Для подключения контроллера NJ требуется CX-Compolet/SYSMAC Gateway версии 1.31 или выше.

^{*2} Для доступа к переменным базового типа, переменным-массивам и переменным-структурам можно создавать логические связи тегов между SYSMAC Gateway и модулем ЦПУ в соответствии со спецификациями серии CJ. Переменная структурного типа в SYSMAC Gateway имеет такое же распределение адресов памяти, что и в серии CJ.

Информация для заказа

CX-Compolet

Продукт	Описание	Лицензия	Модель
CX-Compolet ^{*1}	Программные компоненты, упрощающие создание программ для обмена данными между компьютером и контроллерами. Данный пакетный продукт включает программы CX-Compolet и SYSMAC Gateway (с 1 лицензией на каждую программу). Поддерживаемая среда выполнения: .NET Framework (1.1, 2.0, 3.0, 3.5 или 4.0) Среда разработки: Visual Studio .NET ² /.NET2003/.NET2005/.NET2008/.NET2010 Языки разработки: Visual Basic .NET, Visual C# .NET, Visual Basic вер. 5/6 ³ Поддерживаемые интерфейсы связи: Поддерживаемые в SYSMAC Gateway	Лицензия на 1 пользователя	CX-COMPOLET-EV1-01L
		Лицензии на 5 пользователей	CX-COMPOLET-EV1-05L
		Лицензии на 10 пользователей	CX-COMPOLET-EV1-10L
		Корпоративная лицензия	CX-COMPOLET-EV1-XXL

^{*1} Требуется одна лицензия на каждый ПК.

^{*2} Поддерживаются только компоненты, совместимые с CX-Compolet версии 2003. Для CIP-коммуникаций требуется среда разработки .NET2003 или более поздней версии.

^{*3} Для Visual Basic версии 5 или 6 (только для Windows XP) поддерживаются только функции, которые программа SYSMAC Compolet версии 2 предоставляет в виде элементов управления ActiveX.

Примечание. Поддерживается только модулями ЦПУ серии NJ с версией модуля не ниже 1.01 и CX-Compolet версии не ниже 1.31.

SYSMAC Gateway

Продукт	Описание	Модель
SYSMAC Gateway ^{*1}	Коммуникационное промежуточное программное обеспечение для персональных компьютеров с ОС Windows. Поддерживает CIP-коммуникации и логические связи тегов (EtherNet/IP) в дополнение к функциям FinsGateway. Данный пакет включает SYSMAC Gateway с 1 лицензией (также включает FinsGateway). Поддерживаемые интерфейсы связи: RS-232C, USB, Controller Link, SYSMAC LINK, Ethernet, EtherNet/IP	SYSMAC-GATEWAY-RUN-V1

^{*1} Требуется одна лицензия на каждый ПК.

Примечание. Поддерживается только модулями ЦПУ серии NJ с версией модуля не ниже 1.01 и SYSMAC Gateway версии не ниже 1.31.

ВСЕ РАЗМЕРЫ УКАЗАНЫ В МИЛЛИМЕТРАХ.

Для перевода миллиметров в дюймы умножьте на 0,03937. Для перевода граммов в унции умножьте на 0,03527.