

ПАНЕЛИ СЕРИИ cMT X

Описание подсерий

Серия cMT X представлена в нескольких подсериях для различных требований:

Basic / Базовая подсерия

cMT X Basic включает в себя основные элементы пользовательского интерфейса и более 400 протоколов связи с ПЛК для основных задач промышленной автоматизации.

Standard / Стандартная подсерия

Наделена всеми функциям базовой подсерии и включает расширенные функции области мультимедиа и мобильного мониторинга.

Advanced / Продвинутая подсерия

Поддерживает все возможности моделей cMT X базовой и стандартной подсерии, а также имеет возможность кросс-платформенной интеграции благодаря возможностям протокола IIoT.

Headless HMI / HMI без экрана

Headless HMI работает без экрана и может контролироваться в приложениях или на внешних экранах различных размеров.



● ○ Расшифровка названия ○ ●

cMT 3 07 2 X *

Название серии

cMT X

Категория

- 1 Базовая
- 2 Стандартная
- 3 Продвинутая

Размер экрана

- 07 7 "
- 08 9.7 "
- 10 10.1 "
- 15 15 "
- 16 15.6 "

Порт Ethernet

- 2 Два порта Ethernet
- 6 Один порт Ethernet
- 8 Два порта Ethernet

Другое

- H Высокое разрешение
- T Широкий диапазон температур



Характеристика		Базовая сМТ1000X	Стандартная сМТ2000X	Продвинутая сМТ3000X	Без экрана сМТ-FHDX	Без экрана сМТ-SVRX
Weincloud	Dashboard	Опционально				
	EasyAccess 2.0 ¹	Опционально				
Функция	64-разрядный тип данных	•	•	•	•	•
	3G/4G USB-модем	•	•	•	•	•
	Веб-интерфейс (EasyWeb 2.0)	•	•	•	•	•
	Безопасность связи с шифрованием данных	•	•	•	•	•
	Передача файлов по FTP	•	•	•	•	•
	Ethernet – Принтер	•	•	•	•	•
	Веб-стриминг		•	•	•	•
	Анимация окна / Прозрачность		•	•	•	•
	LDAP		•	•	•	•
	WebView удаленное управление		•	•	•	•
	Приложение сМТ Viewer		•	•	•	•
	сМТ-диагностика	•	•	•	•	•
	VNC Server	•	•	•	•	•
	VNC Viewer	•	•	•	•	•
Объекты	Программа для чтения PDF-файлов	•	•	•	•	•
	Планировщик ВАСnet	•	•	•	•	•
	Объект условия		•	•	•	•
	Действие по триггеру		•	•	•	•
	Медиаплеер		•	•	•	•
	IP/USB-камера		•	•	•	•
	Объект JS / Действие JS Action		•	•	•	•
	Гистограммы событий			•	•	•
	Веб-браузер ПЛК			•	•	•
	Сканер штрихкодов (Камера Android)			•	•	•
IIoT/Энергия	Интеграция облачных сервисов MQTT ²		•	•	•	•
	MQTT	•	•	•	•	•
	OPC UA клиент	•	•	•	•	•
	OPC UA сервер			•	Опционально	•
	Сервер базы данных			•	•	•
	SQL-запрос			•	•	•
	Отображение / Настройка энергопотребления			•	•	•
Драйвер	SIEMENS MPI ³			•	•	•
	CAN-шина			•	•	•
Другое	CODESYS ⁴		•	•	•	•

*1. Требуется лицензия Easy Access 2.0, которую необходимо приобрести отдельно. Исключением являются сМТ3092X / сМТ3152X / сМТ-SVRX-822, которые имеют встроенную лицензию.

*2. Интегрировано с AWS IoT, Sparkplug B, Azure IoT Hub, Google Cloud IoT Core.

*3. Драйвер SIEMENS MPI не поддерживается в сМТ3072X2 (сМТ X Advanced).

*4. Требуется лицензия CODESYS[®], которую необходимо приобрести отдельно. CODESYS[®] не поддерживается в сМТ2166X (сМТ X Standard).

*Дополнительные сведения о различиях в программном обеспечении см. в Приложении А к Руководству пользователя EasyBuilder Pro.

* CODESYS[®] является торговой маркой CODESYS GmbH.