

СМТ X Сравнение

Характеристика		Basic сМТ1000Х	Standard сМТ2000Х	Advanced сМТ3000Х	Headless сМТ-FHDX	Headless сМТ-SVRX
Weincloud	Dashboard	Опция				
	EasyAccess 2.0 ¹	Опция				
Функция	64-разрядный тип данных	•	•	•	•	•
	3G/4G доггл	•	•	•	•	•
	Веб-Интерфейс (EasyWeb 2.0)	•	•	•	•	•
	Безопасная связь	•	•	•	•	•
	Передача файлов по FTP	•	•	•	•	•
	Принтер Ethernet	•	•	•	•	
	Веб-стриминг		•	•	•	•
	Анимация окна / Прозрачность		•	•	•	•
	LDAP		•	•	•	•
	WebView		•	•	•	•
	Приложение сМТ Viewer		•	•	•	•
	Диагностика сМТ	•	•	•	•	•
	VNC сервер	•	•	•	•	
	Объект	VNC Viewer	•	•	•	•
Программа для чтения PDF-файлов		•	•	•	•	
Расписание ВАСnet		•	•	•	•	•
Объект условия			•	•	•	•
Триггер действия			•	•	•	•
Медиаплеер			•	•	•	
IP/USB Камера			•	•	•	
Объект JS/Действие JS			•	•	•	•
Столбчатая диаграмма событий				•	•	•
Веб-браузер ПЛК				•	•	
ИИТ/Энергия	Сканер штрих-кодов (Камера Android)			•	•	•
	Интеграция облачных сервисов MQTT ²		•	•	•	•
	MQTT	•	•	•	•	•
	OPC UA клиент	•	•	•	•	•
	OPC UA сервер			•	Опция	•
	Сервер базы данных			•	•	•
	SQL-запрос			•	•	•
Драйвер	Отображение / Настройка энергопотребления			•	•	•
	SIEMENS MPI ³			•	•	•
Другое	CAN-шина			•		
	CODESYS ⁴		•	•	•	•

*1. Требуется лицензия Easy Access 2.0, которую необходимо приобрести отдельно. Исключением являются сМТ3092Х / сМТ3152Х / 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 сМТ3072Х2 (сМТ X Advanced).

*4. Требуется лицензия CODESYS®, которую необходимо приобрести отдельно. CODESYS® не поддерживается в сМТ2166Х (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.

сМТ X серия. Типы моделей

Серия сМТ X представлена в нескольких уровнях для удовлетворения различных требований

Standard / Стандартный

улучшен для интеллектуальных приложений

В дополнение ко всем функциям сМТ X Basic, сМТ X Standard также включает усовершенствования в области мультимедиа и мобильного мониторинга для удовлетворения потребностей целого ряда приложений.

Headless HMI / Автономный HMI

выход за пределы границ размера

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

Basic / Базовый

удовлетворение основных запросов

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

Advanced / Улучшенный

универсальный интеллектуальный HMI

Поддерживая все возможности сМТ X Basic и Standard, сМТ X Advanced также отличается кросс-платформенной интеграцией благодаря своим возможностям протокола IIoT.



● ○ Расшифровка названия ○ ●

сМТ 3 07 2 X *

Название серии ●

сМТ X

Категория ●

- 1 Basic
- 2 Standard
- 3 Advanced

Размер экрана ●

- 07 7 "
- 09 9.7 "
- 10 10.1 "
- 15 15 "
- 16 15.6 "

Порт Ethernet ●

- 2 Двойной порт Ethernet
- 6 Одиночный порт Ethernet
- 8 Двойной порт Ethernet

Другое ●

- H Высокое разрешение
- T Широкий диапазон температур