

Таблица моделей серии cMT X

Standard / Стандартная подсерия Панели для Smart-приложений

Включают в себя расширенные функции в области мультимедиа и мобильного мониторинга, а также достаточно большой выбор объектов визуализации для любых задач.

Advanced / Продвинутая подсерия Универсальные панели

Поддерживают весь функционал стандартной подсерии, а также дополнительные аппаратные и программные возможности: шина CAN, сервер OPC UA, сервер базы данных, контроль энергопотребления.

Handheld HMI / Портативные ЧМИ Панели с возможностью свободного перемещения

Благодаря специфической конструкции позволяют работать без привязки к определенному месту в пределах длины кабеля. Поддерживают весь функционал продвинутой подсерии.

Headless HMI / ЧМИ без экрана Компактные панели, не ограниченные габаритами

Безэкранные панели сохраняют практически весь функционал продвинутой подсерии. Для работы достаточно использовать приложение удаленного доступа или подключить монитор любого размера.



Расшифровка названия

cMT 3 07 2 X * ()

Название серии
cMT X

Подсерия
2 Стандартная
3 Продвинутая

Размер экрана
05 4.3" 12 12.1"
07 7" 15 15"
09 9.7" 16 15.6"
10 10.1" 21 21.5"

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

1-9 Дополнительные особенности
H Высокое разрешение
P Проекционно-ёмкостный сенсорный экран (PCAP)
T Широкий температурный диапазон
M Портативная панель

(R) Встроенный RFID-считыватель
(L) Высокая яркость
(W) Веб-панель HTML5
(iv) Встроенный cMT Viewer





Программные возможности подсерий

Характеристика		Базовая сMT1000X	Стандартная сMT2000X	Продвинутая сMT3000X	Без экрана сMT-FHDX	Без экрана сMT-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 сMT Viewer		•	•	•	•
	сMT-диагностика	•	•	•	•	•
	VNC Server	•	•	•	•	•
Объекты	VNC Viewer	•	•	•	•	•
	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			•	•	•
Драйвер	Отображение / Настройка энергопотребления			•	•	•
	SIEMENS MPI ³	•	•	•	•	•
Другое	CAN-шина ⁴			•		
	CODESYS ⁵		•	•	•	•

*1. Требуется лицензия Easy Access 2.0, которую необходимо приобрести отдельно. Исключением является сMT-SVRX-822, которая имеет встроенную лицензию.

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

*3. Для стандартных моделей сMT2108X2 и сMT2158X только версии сMT2108X2 (V2) и сMT2158X (V2) поддерживают MPI.

*4. Шина CAN не поддерживается моделями сMT3072X2, сMT3092X и сMT3152X (сMT X Advanced).

*5. Требуется лицензия CODESYS[®], которую необходимо приобрести отдельно. CODESYS[®] не поддерживается моделью сMT2166X (сMT X Standart)

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

* CODESYS[®] является торговой маркой CODESYS GmbH.



www.nnz-ipc.ru

Санкт-Петербург
(812) 326-59-24
ipc@nnz.ru

Москва
(495) 980-64-06
msk@nnz.ru

Екатеринбург
(343) 311-90-07
ekb@nnz-ipc.ru

Новосибирск
(383) 330-05-18
nsk@nnz-ipc.ru

Алматы
+7 (727) 339-97-17
kaz@nnz.ru