



Решение HMI x ПЛК. Особенности включают:

- Модификация оборудования не требуется
- CODESYS PLC совместимый с IEC61131-3
- Простота запуска и программирования

Оборудование

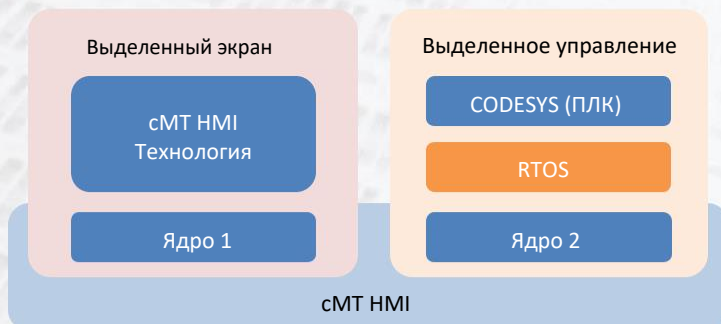
Ethernet интерфейсы	1 x 10/100/1000-BaseT (LAN1)
CAN bus	1 x CAN bus

Устройство хранения/Память

Данные, Ввод, Вывод, Память, Код	3 МБ
Сохраняемая (retain) область памяти (Данные сохраняются после перезагрузки)	16 КБ (Данные сохраняются раз в минуту)
Область постоянной (persistent) памяти (Данные не изменяются после загрузки)	16 КБ (Данные сохраняются раз в минуту)
Файловая система	8 МБ

Программное обеспечение

cMT x CODESYS Инновационная архитектура



- Поддерживает все опции cMT серии
- Выделенные ресурсы для двух систем (HMI и логика ПЛК)
- Высокопроизводительный ПЛК, работающий в ОС реального времени (RTOS)
- Поддерживает CANopen, MODBUS TCP/IP и EtherCAT Remote IO модули

Система исполнения ПЛК	CODESYS для встроенных систем
Протокол	MODBUS TCP/IP Master EtherCAT Master* CANopen Manager
Количество MODBUS TCP/IP слейвов	32 станции на одного мастера
Количество CANopen слейвов	126 станций на одного мастера
SoftMotion	Н/Д
Runtime логин/наблюдение/загрузка	Utility Manager (только загрузка) Логин в ПЛК через LAN1 Логин в ПЛК через LAN2 (только TCP) (OS 20181211 или старше)
Средства разработки для ПЛК	CODESYS V3.5 SP10 Patch 3 или старше
Средства разработки для HMI	EasyBuilder Pro V6.00.02 или старше
Драйвер HMI	Weintek Built-in CODESYS

Поддерживаемые модели панелей и версии ОС

Модели панелей	Версия ОС
cMT3071	Все версии
cMT3072	20180426 или старше
cMT3090	20180410 или старше
cMT3103	Не поддерживает
cMT3151	20180426 или старше
cMT-FHD	Не поддерживает
cMT3092X	Все версии
cMT3152X	Все версии
cMT3162X	Все версии
cMT-FHDX	Все версии

Информация для заказа

Заказной номер	Лицензия
RZ0CDS000	CODESYS активационная карта/лицензионная наклейка

* CODESYS firmware 20200401 или старше поддерживает EtherCAT_Master.

Для получения подробных инструкций по активации и документации посетите [наш сайт](#) или свяжитесь с нами.

Контакты: ООО Русавтоматика Телефон: +7 (812) 648-03-47 Web: www.rusavtomatika.com

cMT+CODESYS_Спецификация_RU_20200603