

Самые компактные терминалы с сенсорным экраном!

Magelis STO

Графический терминал с сенсорным экраном, конфигурируемый с помощью ПО Vijeo Designer

Новая серия компактных терминалов с сенсорными экранами компании обеспечивает больше удобства и эффективности работы, сохраняя при этом все характеристики других моделей Magelis.



Vijeo Designer

> Установка без использования инструмента

Терминал устанавливается на дверцу шкафа и очень просто закрепляется пружинными зажимами.

> Высокая четкость индикации

> Две монохромные версии с поддержкой трех цветов фона для обеспечения наилучшего качества отображения информации: зеленый/оранжевый/красный или белый/розовый/красный.
> Несколько уровней серого, множество наборов шрифтов, большая библиотека объектов Vijeo Designer, гарантирующие очень высокое качество анимированной графики.

Астана +7(7172)727-132
Волгоград (844)278-03-48
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Уфа (347)229-48-12

единый адрес: sdn@nt-rt.ru | sensedat.nt-rt.ru

> Единое ПО с поддержкой нескольких языков

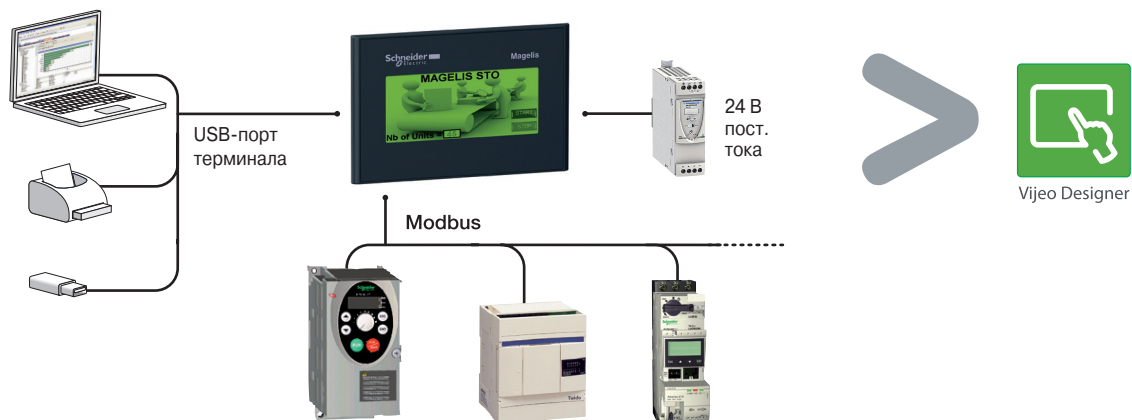
- > Поддержка до 15 языков в одном проекте.
- > Доступность всех элементов Vijeo Designer в демонстрационной версии программы сразу же после загрузки.

> Простое обслуживание

- > Изделия без элементов питания со светодиодной подсветкой.
- > Съёмный разъем питания.
- > Флеш-накопитель USB для загрузки приложений.

> Коммуникационные возможности

- > Стандартный последовательный порт RJ45 с поддержкой протокола Modbus и других протоколов сторонних компаний.
- > 2 порта USB: 1 порт мини-USB типа B для загрузки приложений и 1 стандартный USB-порт типа A для подсоединения флеш-накопителя и других периферийных устройств USB.



> Руководство по выбору

Наименование		Magelis STO			
Экран	Размер 3,4"; разрешение 200x80; монохромный аналоговый сенсорный экран				
Подсветка	Светодиодная, срок службы 50 000 часов 3 цвета: зеленый/оранжевый/красный		Светодиодная, срок службы 50 000 часов 3 цвета: белый/розовый/красный		
Встроенные порты связи	1 COM1 (3)	1 COM1 (1)	1 Ethernet (2)	1 COM1 (1)	1 Ethernet (2)
	USB 2 USB: 1 мини-USB типа B + 1 USB типа A, V2.0				
Протоколы	Modbus, Uni-Telway, Siemens PPI-MPI, Omron Sysmacway Rockwell DF1 / DH485, Mitsubishi Melsec FX/Q/A				
Память	Для приложений и хранения данных: 16 Мбайт, флеш				
Источник питания	24 В пост. тока со съёмной клеммой				
Размеры (Д x В x Г)	113 x 78 x 28 мм				
Номера по каталогу	HMI STO501	HMI STO511	HMI STO531	HMI STO512	HMI STO532

(1) Последовательный порт RJ45 RS 485/232C.

(2) Ethernet 10 BASE-T/100 BASE-TX.

(3) Последовательный порт RS 232C, использующий Zelio протокол, для прямого подключения к интеллектуальному реле Zelio Logic SR2/SR3.

Принадлежности

USB-кабель для передачи данных	BMXXCAUSBH018
Пружинные крепежные зажимы	XBTZ3002
Защитные листы	HMIZS60
Кабель для удлинения порта мини-USB	HMIZSUSBB
Кабель для последовательного обмена данными с принтером	HMIZURS
Кабель для связи Zelio Logic - HMI STO501	SR2CBL09

Передовая система монтажа!

Magelis STU

Графический терминал с цветным сенсорным экраном, конфигурируемый с помощью ПО Vijeo Designer

Компания добилась значительного усовершенствования способа фиксации промышленных терминалов. Благодаря наличию системы монтажа с использованием отверстия Ø 22 мм Magelis STU может быть легко установлен на любом оборудовании или в шкафу.



Vijeo Designer

> Установка без использования инструмента

Вслед за разработкой пружинных крепежных зажимов компания представила новую систему монтажа, которая позволяет устанавливать терминал с использованием стандартного отверстия Ø 22 мм, предназначенного для кнопочного выключателя, благодаря чему не требуется выполнение вырезов в стенке шкафа.

> Оптимальная индикация

Новые графические терминалы оснащены цветными экранами TFT QVGA размером 3,5" (65 000 отображаемых цветов) и конфигурируются с помощью ПО Vijeo Designer.

> Инновационная конструкция

Модульная конструкция Magelis STU позволяет легко отсоединить съемный экран и установить вместо него экран большего размера.

> Простое обслуживание

- > Изделия без элементов питания имеют светодиодную подсветку.
- > Съемный разъем питания.
- > Флеш-накопитель USB для загрузки приложений.
- > Дистанционное управление с функцией веб-шлюза.



Эргономичный монтаж



Установка на панели шкафа

> Поддержка открытых стандартов связи

Наряду со стандартным последовательным интерфейсом RJ45 эти компактные панели оснащены встроенным разъемом для подключения к сети Ethernet, что обеспечивает более быструю передачу данных, поддержку дополнительных стандартов (протоколы Modbus TCP, Ethernet IP, Profinet) и служб (веб-шлюз, e-mail).



> Руководство по выбору

Наименование		Magelis STU	
Экран		Размер 3,5"	Размер 5,7"
Разрешение		QVGA, 65 000 цветов, аналоговый сенсорный экран	
Подсветка		Светодиодная; срок службы 50 000 часов	
Интерфейсы		Последовательный порт RJ45 RS 485/232, мультипротокольный Порт Ethernet RJ45 10/100 Base T 1 мини-USB типа B + 1 USB типа A, V2.0	
Протоколы		Modbus, Uni-Telway, Modbus TCP, Siemens PPI-MPI / Profinet, Omron Sysmacway / Sysmac Ethernet, Rockwell DF1 / DH485 / Ethernet IP, Mitsubishi Melsec FX/Q/A / TCP-A / TCP-Q	
Память		Для приложений: 16 Мбайт (флеш) / для данных: 64 Кбайт (быстродействующее ОЗУ)	
Источник питания		24 В пост. тока со съемной клеммой	
Размеры	Передний модуль (Д x В x Г)	98 x 81 x 16 мм	115 x 86 x 16 мм
	Диаметр соединения	22 мм	
	Задний модуль (Д x В x Г)	118 x 98 x 30 мм	
Номер по каталогу		HMI STU655	HMI STU855

Принадлежности	HMI STU655	HMI STU855
USB-кабель для передачи данных	BMXXCAUSBH018	
Защитные листы для экрана	HMIZS61	HMIZS62
Кабель для удлинения порта мини-USB	HMIZSUSBB	
Кабель для последовательного обмена данными с принтером	HMIZURS	
Комплект вспомогательных принадлежностей (USB-держатели, фиксатор)	HMIZSUKIT	
Запасной процессорный модуль для HMI STU655	HMIS5T	
Запасной дисплей 3,5"	HMIS65	
Запасной дисплей 5,7"	HMIS85	
Гайка крепежная	ZB5AZ901	

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний
 Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара
 (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
 единый адрес: sdn@nt-rt.ru | sensedat.nt-rt.ru