



YARILLO PixelGO

Контроллер светодиодных пиксельных лент. Широкие возможности, низкая цена, индикация работы и настройка через web-интерфейс. До двух независимых выходов в режиме 1-Wire SPI. 2720 RGB-пикселей.

Сделано в России

Основные особенности

Управление любым типом пиксельной ленты через все популярные программы, индикация работы и настройка через web-интерфейс. Два независимых выхода (в режиме 1-Wire SPI) и поддержка до 2720 пикселей.

Artnet - SPI преобразователь

PixelGO работает как SPI-преобразователь для всех популярных чипов с частотами до 10 МГц. Входное питание от 5 до 24В постоянного тока.

Поддержка 16 Universes

Каждый выход способен вывести до 1360 RGB пикселей. Суммарно 2720 в режиме 1-Wire SPI и 1360 в режиме 2-Wire SPI

Поддерживаемые чипы светодиодов

APA102, APA104, SK6822, TM1812, TM1814, TM1829, UCS1903, UCS9812S, WS2801, WS2811, WS2812, WS2812B, WS2813, WS2815 *

**больше пикселей в новых прошивках*

Поддержка синхронизации

Устройство поддерживает режимы ArtSync и Madrix® Post Sync. Реализован режим автоматической синхронизации для наилучшего качества изображения.

Ручная регулировка таймингов LED

Удобство использования

Устройство готово к работе через пару секунд после включения. Через встроенный web-интерфейс настраиваются любые параметры и с легкостью обновляется прошивка.

Комплект поставки

- Yarilo PixelGO
- Винтовой клеммник (4 контактный)
- Руководство по эксплуатации

Дополнительная информация

Свежую редакцию руководства пользователя и обновления прошивки можно найти на www.yarilo.pro



YARILO PixelGO

Контроллер светодиодных пиксельных лент. Широкие возможности, низкая цена, индикация работы и настройка через web-интерфейс. До двух независимых выходов в режиме 1-Wire SPI. 2720 пикселей.

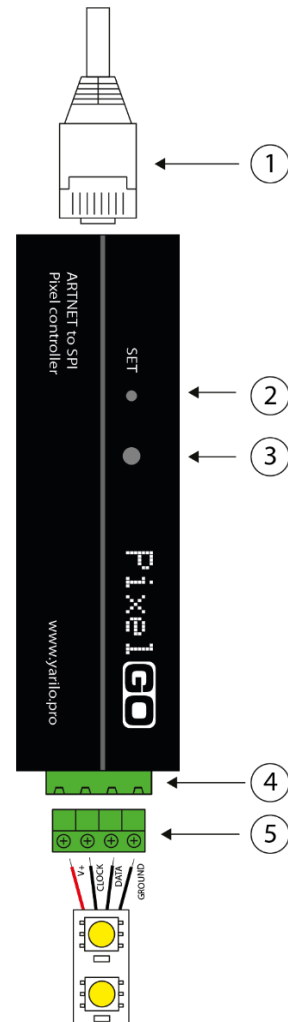


Сделано в России

Технические характеристики

Входное напряжение:	5-24В.
	Питание устройства через порты LED
Защита от неправильной полярности:	Да
Потребляемая мощность:	3Вт
Сетевой протокол:	Art-Net
Поддерживаемые пиксели:	APA102, APA104, SK6822, TM1812, TM1814, TM1829, UCS1903, UCS9812S, WS2801, WS2811, WS2812, WS2812B, WS2813, WS2815 *
Входной порт:	Ethernet RJ45
Выходные порты:	2 выхода. Максимально 1360 RGB пикселей на выход. Всего 2720 пикселей
Корпус:	Анодированный алюминий
Размеры:	84x25x25 мм
Вес:	75 гр.
Рабочая температура	0-50°C
Максимальная температура окружающей среды	40°C
IP Rating	IP20
Сертификация	EAC

*больше пикселей в новых прошивках



1. Подключение локальной сети
2. Кнопка входа в режим восстановления/сброс настроек
3. Индикатор режима работы
4. Порт для подключения пиксельных лент/приборов
5. Винтовой клеммник