

СЕРИЯ TTP-2410M PRO ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕРМОТРАНСФЕРНЫЙ ПРИНТЕР ШТРИХ-КОДОВ

Новая высокоскоростная серия Pro включает множество улучшений, направленных на повышение функциональности и износостойкости линейки промышленных принтеров TSC.

Улучшенные характеристики серии Pro
Серия принтеров TTP-2410M Pro разработана на базе предыдущей, хорошо зарекомендовавшей себя серии TTP-2410M, но с существенными доработками. Новая серия Pro имеет независимые центральную плату и основание, выполненные из алюминия методом литья под давлением, включая металлический держатель рулона этикеток и две прочные направляющие. Как результат новый дизайн делает принтер более износостойким и надежным, позволяя использовать его в тяжелых условиях и выдерживать большие нагрузки.

Среди других улучшенных характеристик – новый двигатель для бесшумной печати, фиксатор датчика этикеток для его защиты от смещения и новая антистатическая щетка. Наконец, TSC добавил USB-Host интерфейс в качестве дополнительной опции к принтеру для приложений, где требуется использование USB-сканера или клавиатуры.

Отличное разрешение, большая гарантия
Серия TTP-2410M Pro имеет 3 модели. TTP-2410M Pro с разрешением 203 dpi печатает со скоростью 12 дюймов в секунду. TTP-344M Pro с разрешением 300 dpi имеет скорость печати до 8 дюймов в секунду, в то время как TTP-644M Pro с разрешением печати 600 dpi идеально подходит для печати 2D штрих-кодов, графики, мелкого текста, а также изображения с ультра высоким разрешением. Все принтеры TSC имеют стандартную гарантию 2 года.

Стандартные возможности
Стандартная конфигурация принтеров серии TTP-2410M Pro включает поддержку риббонов с длиной намотки 600 м, рулоны носителя с внешним диаметром 8,2", графический дисплей с 6 кнопками, встроенную сетевую карту Ethernet, разъем PS/2, USB2.0, параллельный и последовательный интерфейсы. Промышленный GPIO и USB-Host интерфейсы доступны в качестве опциональных возможностей.

Дополнительная память
Серия Pro имеет большой объем памяти, включая 32 МБ оперативной памяти и 8 МБ флэш-памяти, для удобства

загрузки шрифтов, графики и комплектов международных символов. Серия Pro также оборудована разъемом для SD-карт с возможностью расширения объема флэш-памяти до 4 Гб по доступной цене.

Экономичные модели
Принтеры TTP-246M Pro с разрешением 203 dpi и TTP-344M Pro с разрешением 300 dpi разработаны для тех, кто ограничен в бюджете. Они имеют такую же прочную конструкцию, как и принтеры серии TTP-2410 Pro, но имеют меньшую скорость печати. Стандартные характеристики принтера включают графический дисплей с 6 кнопками, 8 МБ оперативной памяти и 4 МБ флэш-памяти, последовательный, параллельный и USB интерфейсы. Опционально поставляется встроенная сетевая карта Ethernet для простоты интеграции в сети.

Мощный язык программирования TSPL-EZ™
Все принтеры TSC поставляются с программой TSPL-EZ™. TSPL-EZ™ поддерживает 3 разных языка, включая языки программирования TSC, TPL (язык программирования принтеров Eltron), и TPLZ (язык программирования принтеров Zebra). ПО TSPL-EZ™ включает в себя встроенные масштабируемые шрифты True Type, интерпретатор языка BASIC и диспетчер файлов, что позволяет создавать мощные приложения для решения задач маркировки самой различной сложности.

Ключевые особенности серии Pro

- ▶ Стандартно: Ethernet, USB 2.0, последовательный и параллельный интерфейсы
- ▶ Надежная алюминиевая конструкция
- ▶ Разрешение 300 dpi & 600 dpi (опционально)
- ▶ Длина намотки риббона 600 м
- ▶ Большой графический дисплей с 6 кнопками
- ▶ 8 MB FLASH и 32 MB SDRAM
- ▶ Расширение объема флэш-памяти до 4 Гб с использованием SD- карт
- ▶ Скорость печати до 305 мм/сек
- ▶ 32-битный RISC-процессор
- ▶ Разъем PS/2 для подключения клавиатуры в случае использования автономного режима печати
- ▶ Программа TSPL-EZ™ с функцией «plug-n-play»
- ▶ Мощные базовые инструменты программирования
- ▶ Опции: USB Host для использования сканеров или клавиатур, отделитель и внутренний смотчик, промышленный интерфейс GPIO, стандартный и роторный резак

Сферы применения серии

TTP-2410M Pro

- Производство
- Здравоохранение
- Печать этикеток соответствия
- Склад & Логистика
- Дистрибуция
- Печать билетов
- Маркировка электронных компонентов & ювелирных изделий



СЕРИЯ TTP-2410M PRO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕРМОТРАНСФЕРНЫЙ ПРИНТЕР ШТРИХ-КОДОВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель принтера	Модели промышленного класса			Модели эконом класса	
	TTP-2410M Pro	TTP-346M Pro	TTP-644M Pro	TTP-246M Pro	TTP-344M Pro
Разрешение	203 DPI	300 DPI	600 DPI	203 DPI	300 DPI
Метод печати	Термо и Термотрансферный				
Макс. скорость печати	до 12 дюймов/сек	до 8 дюймов/сек	до 4 дюймов/сек	до 8 дюймов/сек	до 6 дюймов/сек
Макс. ширина печати	104 мм (4.09")			108 мм (4.25")	104 мм (4.09")
Макс. длина печати	4064 мм (160")	1854.2 мм (73")	1016 мм (40")	2286 мм (90")	1016 мм (40")
Корпус	Литое алюминиевое основание и корпус/Металлическая крышка с большим окном для отслеживания расходного материала				
Габариты	270 мм(Ш) x 308 мм (В) x 505 мм (Г) или 10.63" (Ш) x 12.13" (В) x 19.88" (Г)				
Вес	15 кг				
Диаметр рулона этикеток	208.3 мм (8.2") OD				
Красящая лента	600 метров, макс. ВД 90 мм, втулка 1" (намотка внутрь/наружу)				
Ширина красящей ленты	25.4 или ~114.3 мм (1"~4.5")				
Процессор	32-bit RISC CPU				
Память	<ul style="list-style-type: none"> 8 Мб флэш-памяти 32 Мб оперативной памяти Разъем для карт памяти SD с возможностью расширения объема флэш-памяти 			<ul style="list-style-type: none"> 4 Мб флэш-память 8 Мб оперативной памяти 	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> RS-232C (2400 - 115200 б/сек) Centronics (SPP-режим) USB 2.0 client (высокоскоростной) Интерфейс PS/2 для внешней клавиатуры Внутренняя сетевая карта Ethernet 			<ul style="list-style-type: none"> RS-232C (2400- 115200 б/сек) Centronics (SPP-режим) USB 2.0 client (высокоскоростной) 	
Питание	Встроенный блок питания <ul style="list-style-type: none"> Вход: AC 100-240V, 2A, 50-60Гц Выход: DC 24V, 5A, 120Вт 			Встроенный блок питания <ul style="list-style-type: none"> Вход: AC 100-240V, 3A, 50/60Гц Выход: DC 24V, 3.3A, 80Вт 	
ЖК-дисплей	Графический, 128 x 64 пикселей, с подсветкой				
Выключатель, кнопки	1 выключатель питания, 6 кнопок				
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> Перемещаемый "на просвет" и "черной метки" Датчик риббона Датчик "открытой печатающей головки" 				
Часы реального времени	Стандартно				
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> 8 буквенно-цифровых шрифтов Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font 				
Штрих-коды	1D bar code Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Logmars" 2D bar code PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Azteck				
Поворот шрифта и штрих-кода	0, 90, 180, 270 градусов				
Комплект команд	TSPL-EZ™				
Тип носителя	Этикетка: непрерывная, с зазорами, сложенная гармошкой, фигурная, с черной меткой, перфорированная; ярлыки; текстильные ярлыки				
Ширина носителя	25.4~118 мм (1" ~ 4.6")				
Плотность носителя	0.06~0.30 мм (2.3~11.8 мил), 300 г/м ²				
Диаметр втулки носителя	25.4~76.2 мм (1"~3")				
Длина этикетки	5~4064 мм (0.20"~160")	5~1854.2 мм (0.20"~73")	5~1016 мм (0.20"~40")	5~2286 мм (0.20"~90")	5~1016 мм (0.20"~40")
Окружающие условия	Рабочая: 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% без конденсата Хранения: -40 ~ 60°C, 5 ~ 90% без конденсата				
Правила безопасности	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, CB				
Экологическая сертификация	Comply with RoHS, WEEE				
Аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> Диск с программным обеспечением и драйверами под Windows Краткое руководство пользователя USB - кабель Кабель питания Принтер: 2 года Печатающая головка: 1 миллион дюймов (25 км) или 12 месяцев в зависимости от того, что наступит быстрее Валы: 50 км 				
Гарантия	<ul style="list-style-type: none"> Интерфейс I/O для подключения аппликатора USB host для подключения сканера или компьютерной клавиатуры 				
Заводские опции				N/A	
Опции дилера	<ul style="list-style-type: none"> Внутренний смотчик (включает смотчик и направляющую) Отделитель (включает смотчик и отделитель этикеток) 			<ul style="list-style-type: none"> Внутренний смотчик (включает смотчик и направляющую) Отделитель (включает смотчик и направляющую) Мульти-интерфейсная плата: <ul style="list-style-type: none"> Комплект 1: Сетевая карта Ethernet + интерфейс PS/2 + разъем для SD-карт Комплект 2: USB host + Внутренняя сетевая карта Ethernet + PS/2 интерфейс + разъем для SD-карт Комплект 3: USB host + Интерфейс I/O для подключения аппликатора + Внутренняя сетевая карта Ethernet + PS/2 интерфейс + разъем для SD-карт 	
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth-модуль (последовательный интерфейс) Резак Дальнобойный CCD-сканер HCS-200 			<ul style="list-style-type: none"> Клавиатура KP-200 Plus Клавиатура KU-007 Plus (программируемая) 	

