



Прямая термопечать



Термотрансферная печать

Повышение производительности, универсальности и окупаемости инвестиций

SATO, превосходя ожидания

Настольные принтеры для различных применений, соответствующие мировым стандартам

ЛЕГКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Большой угол открытия корпуса
- Управление одним прикосновением
- Простая настройка этикеток
- Понятные индикаторы для пользователя
- Легкое техническое обслуживание



ГИБКИЙ ВЫБОР РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

- 4-дюймовые модели для прямой термопечати и термотрансферной печати
- Риббон длиной до 300 м
- Расходные материалы как с внешней, так и с внутренней намоткой
- Регулируемый датчик метки
- Автокалибровка



ЛЕГКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

- 5 эмуляций в базовой модели
- Bluetooth и WLAN (опции)
- Нож, отделитель, размотчик (опции)
- Утилиты для управления
- Обновление прошивки с USB-накопителя



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТИ		WS408	WS412
Метод печати		Модели для прямой термопечати и термотрансферной печати	
Разрешение печати, т/мм (т/д)		8 т/мм (203 т/д)	12 т/мм (300 т/д)
Макс. область печати	Ширина, мм (дюйм)	104 мм (4,09")	104 мм (4,09")
	Длина, мм (дюйм)	996 мм (39,33")	996 мм (39,33")
Скорость печати, мм/с (д/с)		До 152,4 мм/с (6 д/с)	До 102 мм/с (4 д/с)
ЦП		32-битный 9260 RISC	
Память принтера		ПЗУ (флеш): 16 МБ, ОЗУ: 32 МБ Пользовательская память: 3 МБ Внешняя пользовательская память USB: 16 Гб	

СПЕЦИФИКАЦИИ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ			
Тип датчика		Регулируемый датчик метки (отражающий), датчик зазора (передающий), датчик захвата этикетки, датчик открытого состояния печатающей головки	
Тип этикетки		Этикетки с высечками в рулонах или стопках, рулоны с бумажными этикетками, бирки, билеты	
Толщина этикетки		0,06 – 0,19 мм (0,002" – 0,007")	
Форма этикетки	Диаметр	Макс. наружный диаметр рулона: Ø 127 мм (5"), диаметр втулки: 25,4 мм / 38 мм (1" / 1,5")	
	Направление намотки	Внутренняя/внешняя	
Размер этикетки	Непрерывный режим печати	Ширина	22,4 – 115 мм
		Длина	8 - 996 мм
	Режим печати с отрыванием этикетки	Ширина	22,4 – 115 мм
		Длина	Термопечать: 30 - 996 мм, ТТ печать: 8 - 996 мм
	Режим печати с обрезанием этикетки ножом	Ширина	22,4 – 115 мм
		Длина	Термопечать: 35 - 993 мм ТТ печать: 19,4 - 993 мм
	Режим печати с отделителем	Ширина	22,4 – 115 мм
		Длина	Термопечать: 35 - 150,4 мм ТТ печать: 23,4 – 150,4 мм
Риббон для модели ТТ	Длина	Макс. 300 метров Расположение по центру	
	Ширина	40 - 110 мм	
	Диаметр втулки	12,7 мм для риббона длиной 74/91/100 м, 25 мм для риббона длиной 300 м	
	Направление намотки	Внутренняя/внешняя	

ШРИФТЫ / СИМВОЛЫ		
Внутренние шрифты	Стандартные шрифты	Растровые шрифты XS, XU, XM, XB, XL, OCR A, OCR B,
Поддерживается Unicode	Масштабируемые шрифты	CG Times, CG Triumvirate
Штрихкод	1D-штрихкод	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 of 5, MSI, GS1 Databar: Omni, Truncated, Stacked, Stacked Omni, Limited, Expanded, Expanded stacked. UPC Add-on, Postnet, Industrial 2 of 5. Композитные: JAN/EAN-8/13, UPC A/E, GS1 Databar, Truncated and Stacked.
	2D-штрихкод	PDF417 включая Micro pdf, MAXI Code, QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Направление печати	Символы / штрихкод	0°, 90°, 180°, 270°

ИНТЕРФЕЙСЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	
Интерфейсы	Модель с LAN: USB + LAN, стандартная модель: USB + RS232C + LAN, опции: Wireless LAN b/g/n и Bluetooth Протоколы ЛВС ARP, IP, ICMP, UDP, TCP, HTTP, DHCP, Socket, LPR, SNMPv2
Языки команд (Эмуляция языка принтера)	Язык принтера штрихкодов SATO (SBPL), SZPL, SEPL, SDPL, SIPL

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Требования к питанию		Напряжение на входе адаптера питания: 100-240 В переменного тока (с автопереключением)/ 60 Вт (пик.) – входное напряжение питания принтера: 19 В/3 А
Окружающая среда	Работа	Температура 5 – 40°C / отн. влажность 25 – 85% (без конденсата)
	Хранение	Температура -40 – 60°C / отн. влажность 10 – 90% (без конденсата)
Размеры (Ш x Г x В):		Модель для прямой термопечати: 183,8 x 225,9 x 166 мм Модель для ТТ печати: 220,6 x 278,5 x 187,5 мм
Масса		Модель для прямой термопечати: 1,74 кг Модель для ТТ печати: 2,48 кг
Индикаторы		2 трехцветных индикатора

РАЗНОЕ	
Сертификации	Соответствует требованиям FCC, UL, CSA, CCC, CE, TUV GS, EAC, ROHS
Самодиагностика	Функции обнаружения ошибок, функция обнаружения перегрева печатающей головки, проверка печатающей головки
Легкость обслуживания	Головка для термопечати и резиновый вал легко заменяются.

ОПЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ	
Аксессуары	Отделитель, нож, Wireless LAN, интерфейс Bluetooth, размотчик большого рулона этикеток
Управление принтером	Утилита SATO для настройки принтера, сети и беспроводной сети SNMPv2. Обновление прошивки с USB-накопителя.

ПОДДЕРЖКА SATO	
Полный ассортимент изготовленных SATO этикеток, бирок и риббонов. Послепродажное техническое обслуживание SATO Value Support	

SATO не гарантирует, что вышеупомянутые функции существуют во всех моделях; спецификации измерений могут быть изменены без уведомления. Результаты измерений являются приблизительными значениями.