

Малые размеры.  
Высокая производительность.



## PW2mNX

Мощный компактный  
2-дюймовый мобильный принтер

**The Last Inch®**  
Unleashing the Power of IoT



[satoeurope.com](http://satoeurope.com)

# Технические характеристики PW2mNX

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТИ		PW2mNX	
Метод печати		Прямая термopечать	
Разрешение печати, т/мм (т/д)		8 т/мм (203 т/д)	
Макс. область печати	Ширина, мм (дюйм)	55 мм (2,2")	
	Длина, мм (дюйм)	1000 мм (39")	
Макс. скорость печати, мм/сек (д/с)		152 мм/с (6 д/с) Интеллектуальное управление для быстрой единообразной печати	
Дисплей		Органический электролюминесцентный дисплей, высокая яркость и широкий угол просмотра Заметные красный, зеленый и синий индикаторы статуса	
СПЕЦИФИКАЦИИ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ. Этикетки SATO обеспечивают оптимальную печать.			
Тип датчика		Датчик метки (отражающий)	
Тип этикетки		Этикетки с высечками в рулонах и рулоны с бумажными этикетками на отделяемой подложке. Возможности печати этикетки без подложки как стандартная опция. Бумага для квитанций	
Толщина этикетки		64 - 190 мкм (0,064 - 0,19 мм)	
Рулон с этикетками	Диаметр	Макс. наружный диаметр 35 мм (1,38")	
	Направление намотки	Внешняя	
Размер этикеток	Непрерывный режим печати	Ширина	58 ± 0,5 мм (2,4") Стандартная ширина рулона
		Длина	13 - 160 мм (0,6 - 6,4")
	Режим печати с отрыванием этикетки	Ширина	58 ± 0,5 мм (2,4") Стандартная ширина рулона
		Длина	16 - 160 мм (0,6 - 6,3")
	Без подложки (Linerless)	Ширина	58 ± 0,5 мм (2,4") Стандартная ширина рулона
		Длина	16 - 120 мм (0,6 - 4,7")
ШРИФТЫ/СИМВОЛЫ			
Шрифты	Стандартные шрифты	Многочисленные растровые шрифты. Шрифт Helvetica Outline. Многочисленные растрованные шрифты. Полный список приведен в руководстве оператора.	
Штрихкоды	1D-штрихкод	UPC-A, UPC-E, JAN/EAN, CODE 39, CODE 93, CODE 128, GS1 128(UCC /EAN 128), CODABAR (NW-7), ITF, Ind 2 of 5, Matrix 2 of 5, Customer Barcode, UPC Add-on Code, BOOKLAND, GS1 DataBar Omni-directional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked, MSI, Postnet.	
	2D-штрихкод	QR Code (включая Micro QR), Security QR, PDF417 (включая Micro PDF), MAXI Code, GS1 DataMatrix, DataMatrix (ECC200), Aztec Code	
Направление печати	Символы/штрихкод	0°, 90°, 180°, 270°	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНТЕРФЕЙСА			
Интерфейсы	Модель с USB/Bluetooth	Bluetooth 3.0 с поддержкой iOS. USB 2.0 High Speed	
	Дистанционное управление	Многофункциональная конфигурационная утилита SATO All-in-One. SNMP.	
	NFC	Для быстрого спаривания устройств и быстрой настройки	
Драйверы		Windows, SAP, NiceLabel, Bartender, Teklynx, драйвер SATO CUPS для Linux и Mac OS	
Эмуляции языков		SBPL, SPOS, SCPCPL, SZPL, SDPL, SIPL, STPCL	
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Требования к питанию		Адаптер/зарядное устройство с питанием от сети перем. тока. Входное напряжение 100-240 В пер. тока (с автопереключением). Выходное напряжение 10 В пост. тока, 1,9 А. Соответствует требованиям Energy Star.	
Аккумулятор		«Умный» литий-ионный аккумулятор 7,2 В, 1950 мА·ч	
Энергосбережение		«Умный» аккумулятор с интеллектуальной технологией зарядки и использования энергии. Программируемые функции «сна»	
Размеры		95 мм (Ш) x 110,5 мм (Г) x 56 мм (В)	
Масса		374 г (включая аккумулятор)	
Испытание ударом		2,1 метра, все поверхности.	
Материалы корпуса		Поликарбонат и амортизирующий эластомер	
Рабочие температуры		-15 - 50°C (5 - 122°F). В режиме печати этикеток без подложки: 5 - 35°C (41 - 95°F)	
Влажность		Отн. влажность 10 - 85%. В режиме печати этикеток без подложки отн. влажность 30 - 75% (все без конденсата)	
РАЗНОЕ			
Сертификации		Соответствие европейским нормам CE. Сертификация Bluetooth MFi. FCC. Соответствие нормам ROHS.	
Операторские функции		Кнопки и дисплей для оператора сгруппированы в «острове» для легкости использования. Всеобъемлющие пользовательские функции с использованием значков.	
Функции самодиагностики		Проверка печатающей головки, проверка аккумуляторной батареи, обнаружение конца бумаги, обнаружение открытой печатающей головки, обнаружение ошибки датчика, проверка отсутствия ошибки данных. Защита от перезарядки/переразрядки, тестовая печать.	
ОПЦИИ			
Аксессуары		Запасная аккумуляторная батарея, устройство для зарядки одной аккумуляторной батареи, автомобильные зарядные устройства с 1 гнездом и 4 гнездами, крепление для стола и стены, адаптер перем. тока (заряжает аккумуляторную батарею внутри принтера). Стандартный чехол для переноски и чехол для переноски повышенной износостойкости. Наплечный ремень, автомобильное зарядное устройство.	