



# POSTEK

## Серия OX

### Принтеры этикеток

В принтере серии OX мы интегрировали дизайн, ориентированный на пользовательский интерфейс, в каждую деталь продукта. Запатентованная компанией Postek технология регулирования подачи тепла Heat позволит печатать принтеру Postek с конфигурацией 203 точек, как альтернативный принтер на 300 точек, а также позволит увеличить срок службы печатающей головы. Принтер Postek OX обладает самой высокой скоростью печати в классе, а это порядка 457 мм/с. Благодаря инновационному алгоритму точной калибровки, процесс качественной печати становится интуитивно простым и доступным.



Модель	OX2	OX3	OX6	OX218	OX318
Модель с RFID	OX2r	OX3r	OX6r	OX218r	OX318r
Режим печати	Прямая термopечать и термотрансферная печать				
Разрешение печати	203 dpi	300 dpi	600 dpi	203 dpi	300 dpi
Максимальная скорость печати	18 ips	14 ips	6 ips	12 ips	10 ips
Максимальная ширина рулона	120 mm			180 mm	
Максимальная ширина печати	104 mm	105.6 mm		168 mm	
Максимальная длина печати	5000 mm				
MPU	64-битное, четырехъядерное ядро Arm® Cortex®-A53, максимальная рабочая частота 1,8 ГГц				
GPU	GC NanoUltra 3D (1 шейдер) и GC320 2D OpenGL ES 2.0				
Память	2 Гб оперативной памяти DDR4, 8 Гб управляемой флэш-памяти NAND				
HEAT Уровень	1			1	
RFID Кодировщик	Поддерживает протоколы UHF EPC Gen 2, ISO 18000-6C (Доступно только для OX2r, OX3r, OX6r, OX218r и OX318r)				
Диаметр рулона	Максимальный внешний диаметр рулона: 228,6 мм				
Толщина носителя	0,06 ~ 0,3 мм включая подложку				
Лента	Максимальная длина ленты: 1968 футов (600 м) Максимальный внешний диаметр: 3,38 дюйма (86 мм) Внутренний диаметр: 1 дюйм (25,4 мм) Сторона чернил: вход и выход				
	Ширина: От 20 до 110 мм			Ширина: От 30 мм до 176 мм	
Датчик носителя	Верхний светоотражатель: обнаруживает черную метку на лицевой стороне Нижний отражающий: обнаруживает черную метку на обратной стороне Передающий: обнаруживает зазор, выемку, отверстие				
Шрифты	Пять встроенных матричных шрифтов, которые включают наборы символов Basic Latin и Latin-1 Supplement. Два встроенных масштабируемых шрифта. Один поддерживает латинские, греческие и кириллические шрифты, а другой - специально для китайского набора символов GB18030. Загружаемые пользователем шрифты TrueType.				
Типы штрих-кода	1D Штрих-код: Code 39, Code 93, Code 128 / подмножество A, B, C, Codabar, Interleave 2 из 5, надстройка UPC A / E 2 и 5, EAN-13/8/128, UCC-128 и т.д. 2D-штрих-код: MaxiCode, PDF417, матрица данных, QR-код и т.д.				
Интерфейсы	RS-232 Serial, Adaptive Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, USB - DEVICE 2.0, USB-HOST				
ЖК-дисплей	4,5" ЖК-емкостный Сенсорный экран				
Источник питания	100 - 240 V, 50/60 Hz, 3.5 A				
Габариты	286 мм x 448 мм x 271 мм				
Вес	21,4 кг				
Температура эксплуатации	От 0 °C до 40 °C Допустимая влажность 5-85% без конденсата				
Температура Хранения	От -40°C до 60°C Допустимая влажность 5-85% без конденсата				
RFID Verifier	Внешний модуль, доступный только для OX2r,OX3r,OX6r,OX218r				
Визуальный верификатор	Считывает и оценивает 1D и 2D штрих-коды, текст OCV, проверяет целостность печати				
Автоматическая машина для снятия пленки	Специальный набор роликов для снятия пленки вместе с внутренним перематывающим устройством для футеровки.				
Внутренний намотчик	Максимальный диаметр рулона перемотки: 8 дюймов (203 мм)				
Резаки	Тип	Роторный резак			Гильотинный резак
	Модель	A150		A400	AG120
	Максимальная Ширина реза	120 mm		120 mm	118 mm
	Минимальная Ширина реза	20 mm		20 mm	13 mm
	Толщина среза (белый картон)	0.20 mm		0.35 mm	0.15 mm
	Толщина среза сквозь клей (белый картон)	Есть		Есть	Есть
Гарантированные порезы	600,000		600,000	600,000	