



# СЕРИЯ СРХ4

Расширьте картину мира: раскрасьте свой бизнес в разные цвета



## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



### Офисы и школы

- Наклейки с именами
- Именные идентификационные карточки



### Развлекательные центры

- Пригласительные билеты на мероприятия
- Входные билеты



### Производство

- Глобальная гармонизированная система классификации факторов опасности и маркировки химической продукции (GHS)



### Компании малого и среднего бизнеса

- Этикетки для вин
- Маркировка сельскохозяйственной продукции
- Подарочные сертификаты и поздравительные открытки
- Маркировка для торжественных случаев и памятных дат



### Еда и напитки

- Маркировка свежих продуктов и полуфабрикатов
- Этикетки с указанием пищевого состава



### Здравоохранение

- Инструкции по применению лекарственных средств
- Маркировка флаконов с препаратами



### Логистика

- Отгрузочные этикетки



### Розничная торговля

- Маркировка продукции
- Ценники для маркировки полок, акционных и уцененных товаров



**Серия CPX4** включает в себя принтеры CPX4P и CPX4D, которые воплощают усовершенствованное решение в области цифровой печати этикеток. Они позволяют создавать пользовательские этикетки и печатать их с применением чернил на основе пигментов или красителей. При этом разрешение и качество печати ошеломляют, а скорость является одной из самых высоких отрасли.

Используя преимущества цифровой печати, принтеры TSC серии CPX4 позволяют создавать небольшие партии этикеток шириной от 25,4 мм (1 дюйма) до 120 мм (4,72 дюйма), содержащих разнообразные данные. При этом обеспечивается более высокая экономичность по сравнению с предварительным изготовлением этикеток. Принтеры серии CPX4 позволяют разрабатывать и печатать множество вариантов ярких

разноцветных этикеток в более короткие сроки. Благодаря применению программного обеспечения для управления цветом TSC Color Management Program и разрешения 1200 x 1200 точек на дюйм, а также точной передаче цветов каждый раз неизменно создаются четкие изображения, штрихкоды и текст.

Изделия серии CPX4 идеально подходят для эксплуатации в любых и всех областях применения в условиях постоянного возникновения новых требований рынка к четкости и качеству этикеток. Это — простое в использовании решение для всех видов бизнеса, где требуется адаптивность при создании этикеток без ущерба для качества и дополнительных затрат времени. В рамках гарантии сроком один год обеспечивается всесторонняя поддержка специализированной службы компании TSC.

## Почему цифровая печать имеет значение?

По сравнению с рынком предварительной печати этикеток направление цифровой печати ежегодно демонстрирует поразительные темпы роста. Цифровая печать создает для бизнеса существенные преимущества:

<b>Укрепление имиджа торговой марки</b>	<b>Высокая производительность</b>	<b>Абсолютная адаптивность</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Полноцветный дизайн этикеток по индивидуальному проекту позволяет выделяться.</li><li>Простота доставки уникального маркетингового сообщения для формирования приверженности к торговой марке.</li><li>Создание актуальных, ярких, притягивающих взгляд этикеток.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Точное соблюдение сжатых сроков за счет качественного распознавания и быстрого изготовления этикеток.</li><li>Исключение времени ожидания при размещении, выполнении и отгрузке заказов. Высокая скорость реагирования!</li><li>Экономия времени за счет исключения необходимости замены разных рулонов с предварительно напечатанными этикетками.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Простота печати этикеток различного дизайна, для которой требуется только наличие белых этикеток.</li><li>Регулируемая производительность печати на предприятии и в домашнем офисе.</li><li>Забота о соблюдении требований в отношении размеров минимальной партии остается в прошлом, печать осуществляется по мере необходимости.</li></ul>
<b>Хорошая видимость</b>	<b>Исключение ненужных затрат</b>	<b>Широкое разнообразие</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Снижение риска возникновения ошибок при печати и создания запаса неправильных этикеток.</li><li>совершенствование деловых и рабочих процессов за счет организованного использования цветовой кодировки.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Снижение затрат за счет исключения печати избыточного количества этикеток, создания запаса этикеток и утилизации ненужных этикеток.</li><li>Исключение затрат на содержание склада заранее отпечатанных этикеток.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Возможность печати различных данных гарантирует индивидуальность и своеобразие создаваемых этикеток.</li><li>Простота при обеспечении соответствия этикеток потребностям различных секторов рынка.</li></ul>

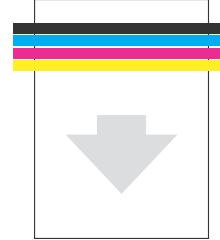
## Основные характеристики



### Непревзойденная скорость

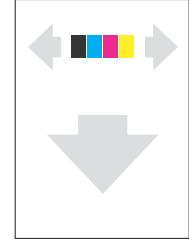
- Линейная компоновка печатной головки гарантирует самую высокую скорость печати в отрасли: до 11,8 дюйма в секунду.

**Серия CPX4**  
Принтер с широкими возможностями пользовательской настройки



Один проход, движется только бумага, печатная головка неподвижна

Принтер с широкими возможностями пользовательской настройки  
Серийная компоновка печатной головки



Двигается и печатная головка, и бумага



### Высокая адаптивность

- Возможность регулировки для работы с различными типами носителей позволяет печатать мелкие этикетки размером 25,4 мм (ширина) x 6 мм (длина).
- Возможность изменения данных обеспечивает печать пользовательских этикеток прямо на месте и без излишних временных затрат.

Пользовательские этикетки размером 1 дюйм



Наклейки с именами



Этикетки для флаконов с эфирными маслами



### Всеобъемлющее обслуживание

- Программа управления цветом TSC Color Management Program и система обеспечения соответствия цветов Color Matching гарантируют четкость и высочайшую точность при передаче цвета.
- Программа гарантийного обслуживания по принципу «все включено», служба калькуляции затрат Cost Calculation Service и программное обеспечение BarTender версии UltraLite.



### Исключительный уровень качества

- Высокое разрешение печати 1200 x 1200 точек на дюйм, живые цвета, четкие изображения и тонко очерченный текст.
- Высококачественные чернила обеспечивают сохранение внешнего вида этикеток в течение длительного времени.



### Абсолютная рентабельность

- Цифровая печать этикеток гарантирует более существенную экономию средств, исключая затраты, связанные с утилизацией ненужных этикеток и моральным устареванием заранее распечатанных этикеток.
- Простота при обеспечении соответствия этикеток потребностям различных секторов рынка.



## Соответствие отраслевым требованиям

- Создание этикеток в соответствии с требованиями Глобальной гармонизированной системы классификации факторов опасности и маркировки химической продукции (GHS) при обеспечении их устойчивости к воздействию воды, солнечных лучей, истирающих и абразивных материалов, загрязнений.

Оригинал		
Носитель и чернила	Не прошедшие сертификацию	Прошедшие сертификацию (для модели CPX4P)
<b>Соответствие требованиям GHS (BS5609)</b> 		
<b>Устойчивость к абразивному воздействию</b>		
<b>Устойчивость к воздействию спиртов</b>		

## Как правильно выбрать тип чернил для вашей конкретной области применения?

Чернила на основе пигментов: CPX4P

-VS-

Чернила на основе красителей: CPX4D



- Порошкообразные вещества, которые не растворяются в воде.
- Более высокая стойкость к воздействию Ф-лучей и выцветанию.
- Наилучший выбор для областей применения, требующих длительных сроков службы этикеток.



- Вещества на водной основе, которые растворимы в воде.
- Более яркие и живые цвета, расширенная палитра цветов.
- Идеальный выбор для тех областей применения, где требуются красочный дизайн и яркие изображения.



Компании малого и среднего бизнеса: подарочные сертификаты

## СЕРИЯ СРХ

Центр для печати этикеток

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	CPX4D	CPX4P
Тип чернил	На основе красителей	На основе пигментов
Макс. разрешение	1200 x 1200 точек на дюйм	
Макс. скорость печати	300 мм (11,8 дюйма) в секунду при разрешении печати 1200 x 600 точек на дюйм	
Макс. ширина печати	106 мм (4,17 дюйма)	
Макс. длина печати	397 мм (15,63 дюйма)	
Физические размеры	386 мм (Ш) x 394 мм (В) x 570 мм (Г) 15,20 дюйма (Ш) x 15,51 дюйма (В) x 22,44 дюйма (Г)	
Вес	25,5 кг	
Диаметр рулона этикеток	Внешний диаметр 200 мм (7,9 дюйма), внутренний диаметр сердечника 76 мм (3 дюйма)	
Объем чернил	240 мл в каждом (используется 230 мл). * Первоначальный картридж: 105 мл	
Цвет чернил	CMYK	
Интерфейсы	• USB 2.0, высокоскоростной • Ethernet (Ethernet 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T)	
Питание	На входе: AC 100–240 В, 2,5 А, 50–60 Гц, 233 Вт   На входе: AC 100–240 В, 50/60 Гц, 1,4 А, 250 Вт	
Индикаторы	8 светодиодных индикаторов	
Выключатель, кнопки	3 кнопки («Пауза», «Подача», «Обратная подача»)	
Тип носителя	рулонный, сложенный гармошкой, высечной; с зазором, черной меткой, непрерывный; матовая бумага, глянцевая бумага, ПЭТ-пленка, синтетический	
Ширина носителя	25,4 ~ 120 мм	
Длина носителя	6 ~ 400 мм	
Толщина носителя	0,145 ~ 0,255 мм (5,71 ~ 10,04 мила)	
Диаметр сердечника носителя	76,2 мм (3 дюйма)	
Условия окружающей среды	• Эксплуатация: 15 °C ~ 30 °C, относительная влажность 10 % ~ 90 % (без конденсации) • Хранение: 0 °C ~ 35 °C, относительная влажность 5 % ~ 85 % (без конденсации)	
Операционные системы	Windows 10/8.1/Win 7 SP1 (32/64 разряда)	
Правила безопасности	CE, FCC, UL	
Принадлежности	• Первоначальный картридж • CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows • Краткое руководство пользователя • Кабель питания	
Гарантия	• 1 год для принтера (не распространяется на расходные материалы)	
Опции	• Автоматический резак	

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ носитель

КОД НОСИТЕЛЯ	ТИП НОСИТЕЛЯ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Серия IJP 100	Матовая бумага	Логистика, развлекательные центры, розничная торговля
Серия IJP 300	Глянцевая бумага	
Серия IJP 400	Матовая белая пленка ДОПП	Здравоохранение, еда и напитки, компании малого и среднего бизнеса, офисы и школы
Серия IJP 500	Глянцевая белая пленка ДОПП	
Серия IJP 600	Матовая этикетка для маркировки банок и бочек	Производство: нанесение маркировки согласно GHS

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ Чернила

CPX4D	CPX4P
КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-DC	КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-PC
КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-DM	КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-PM
КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-DY	КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-PY
КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-DK	КАРТРИДЖ ДЛЯ ЧЕРНИЛ CPX-PK

## Контактная информация



Авторизованный дистрибутор на территории Украины:

ООО "Гера"

тел.: +38 (044) 536-18-59

e-mail: [info@gera.com.ua](mailto:info@gera.com.ua)

[www.gera.com.ua](http://www.gera.com.ua)

