

### Портативные принтеры для печати чеков и этикеток Для устройств Apple, Android™ и Windows® Mobile



## CMP-20, CMP-30

ПОРТАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ ПЕЧАТИ

#### Приложения

- Мобильная печать квитанций
- Устранение очередей
- Квитанции о доставке
- Ценники

- Этикетки • Билеты
- Счета
- Квитанции в такси



#### Простой дизайн, интуитивнопонятные средства управления

Как и все принтеры Citizen модели СМР-20 и СМР-30 предлагают легкое и удобное использование.

Прочный и надежный пластиковый корпус, защищающий механизм печати от непредвиденных ударов, гарантирует отказоустойчивую работу наших принтеров.

Made for		)
□:D1	□:nl	□:nl
⊚ IPoa	iPhone	∟ iPad



#### Рулоны бумаги большого объема

Принтеры серии СМР рассчитаны для работы с рулоном бумаги диаметром примерно два дюйма. Модель СМР-30L позволяет печатать не только квитанции, но и этикетки благодаря встроенному датчику контроля расстояния между этикетками.



# **Технические характеристики**

Модель принтера		Citizen CMP-20	Citizen CMP-30	Citizen CMP-30L	
Классификация принтера – размер		2 дюйма, чеки	3 дюйма, чеки	3 дюйма, этикетки+чеки	
Метод печати		Прямая термопечать			
Скорость печати		До 80 мм/сек, 3.1 дюйма/сек	До 100 мм/сек, 4 дюйма/сек		
Ширина печати		48 мм, 1.88 дюйма	72 мм, 2.83 дюйма		
Ширина материала для печати		58 мм, 2.28 дюйма	25 - 80 мм, 1.00 - 3.15 дюйма		
Размер рулона		Диаметр до 48 мм	Диаметр до 56 мм		
Символов в полной строке(шрифт А, шрифт В)		32 символа, 42 символа	48 символов, 64 символа		
Тип материала для печати Датчики		Термобумага для печати чеков Датчик окончания бумаги	Термобумага для печати чеков Датчик окончания бумаги, датчик черной метки	Термобумага для печати этикеток и чеков Датчик пробела между этикетками, окончания бумаги, черной метки	
Разрешение		203 точки/дюйм, 384 точки/строку	203 точки/дюйм, 576 точек/строку		
	Последовательный	Стандарт. До 115 000 бод, 7 или 8 бит-контактный (разъем Mini-DIN)			
	USB RS232C	Стандарт. USB 2.0 полноскоростной (мини-разъем, тип B)			
	Bluetooth	Варианты исполнения* Class 2, v2.0, 2.4 Гц FH, 40 метров, до 115 Кбит/сек, SPP профиль, Apple® MFi® совместимый			
	WiFi	Варианты исполнения* стандарты 802.11b и 802.11g, 100 метров , 64/128, но WEP, WPA, WPA2 до 54 Мбит/сек			
Ридер магнитных карт		Опция (заводская установка). Стандарты ISO 7811/2, JIS. Двойная дорожка (1+2, 2+3), скорость считывания 10-15 см/с			
Устройство считывания IC-Card		Опция (заводская установка). Скорость считывания 9.600 бит/с, внутренний 1-канал.			
Корпус		Износостойкий пластик с защитой углов молдингами при падении			
Защита от внешних воздействий, тест на падение		Превышает уровень защиты IP42. Принтер выдерживает многочисленные падения с высоты 1.2 метра			
Размеры принтера		96 x 136 x 58 мм	120 x 152 x 70 mm		
Вес принтера (вкл. батарею, искл. бумагу)		442 грамм (прибл. 0.44 кг, 1.0 фн.)	630 грамм (прибл.0.63 кг, 1.4 фн.)		
Тип и емкость батареи		Литий-ионная, 7.4В, 1800 мА/ч	Литий-ионная, 7.4В, 2200 мА/ч		
Характеристики зарядного устройства		Параметры тока: 100В-240В, 50/60Гц. Ток на выходе: 8.4 В, 1200 мА			
Эмуляция		ESC/POS™	ESC/POS™ + совместимость с CPCL™		
Драйверы		Драйверы под Windows, iOS и Android, а также другие мобильные операционные системы			

### CMP-20, CMP-30

ПОРТАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ ПЕЧАТИ

# Особенности и преимущества

- Легкая загрузка бумаги и индикаторы расхода бумаги.
- Встроенная планка для отрыва бумаги.
- Литий-ионная батарея, удобная конструкция для замены батарей.
- Стандартное устройство зарядки батарей в принтере, внешнее зарядное устройство (опция).
- Набор интерфейсов, включая USB, последовательный, плюс Bluetooth® и WiFi.
- Возможность установки считывающего устройства магнитной полоски и IC card (чип-карты).
- Драйверы под Windows, iOS, Android, а также инструменты для разработки программных приложений для широкого спектра платформ.

