

ООО «Ситроникс» является официальным представителем оборудования «Citronix» на территории Российской Федерации с 2012 года. Мы осуществляем продажу оборудования, расходных материалов, запасных частей, комплектующих, сервисное гарантийное и после гарантийное обслуживание. Выбирая наше оборудование, вы приобретаете надежного делового партнера, а также качественно промаркированную продукцию. Оборудование **Citronix** даст вам уверенность в безотказной работе день за днем.

Технические преимущества оборудования Citronix:



➤ Удобная конструкция

Корпус принтера разделен на 2 части: чернильную и электронную часть. Таким образом, исключаются малейшие попадания чернил на электронные компоненты.

➤ Высокая экономичность

До 150 млн. символов на 1 литр чернил.
До 333 часов работы на 1 литр разбавителя. Выдающиеся показатели экономичности позволяют получить низкую себестоимость маркировки.

➤ Легкость и простота в обслуживании.

Интуитивно-понятный русифицированный интерфейс в совокупности с функцией оперативных развернутых подсказок позволяют оператору приступить к работе с принтером практически без предварительного обучения. Низкие требования к техническому процессу гарантируют минимальное вмешательство со стороны пользователя.



➤ Постоянная готовность к работе

Автоматическая система технического обслуживания печатающей головки **SmartFlush™**. Разбавитель используется для промывки печатающей головки, сопла и возвратной магистрали. Эта функция обеспечивает легкий запуск принтера даже после длительного простоя.

➤ Высокая скорость

Принтер **Citronix Ci 5650** способен наносить качественную маркировку на линиях со скоростью до 636 м/мин.

- Новая система фильтров, проведение технического обслуживания за 30 секунд!



- Рекомендуемый интервал замены 8000 часов работы.
- Надежный чернильный насос.
- Усовершенствованная система циркуляции расходных материалов – интегрированный распределитель чернильной системы. Уменьшена пульсация давления насоса что повысило стабильность капли, а значит качество печати. Увеличен объем резервуаров.



- Оптимизация качества печати посредством усовершенствования электроники и программного обеспечения.
- Стабильная система электропитания.
- Надежная электроника, принцип одной платы.
- **PixelPlus** – выбор размера капли. Режимы Normal и Masco – Уникальная возможность ПО изменять размер капли от маленького до большого и наоборот (60 и 75 микрон) одним нажатием кнопки – Все равно что сменить сопло – Один принтер выполняет две задачи.
- Встроенный слот USB и SD карт, с установленной картой памяти на 1 Гб, обеспечивают передовые коммуникационные решения



- Улучшенное качество печати и скоростные характеристики с функцией **ciPrecisionPlus** – функция шагового регулирования позволяет оператору настроить оптимальное сочетание скорости и качества печатаемого сообщения. Она дает больше возможностей в настройке соотношения скорости и печати, чего нет у других производителей.

Технические характеристики

Модель	Ci 5650
Страна производства	США
Наличие русификации	Меню, шрифт и документация
Количество строк	1 – 5 (в зависимости от матрицы печати)
Высота печати	1,5 – 12 мм (опция от 0,6 – 6 мм)
Матрица печати	5x5, 7x5, 7x9, 12x8, 16x12, 19x15, 25x18
Дисплей	10,1- дюймовый емкостный сенсорный, 24 битный цветной, с разрешением 1024x600 и закаленным ударопрочным защитным стеклом.
Размер сопла	65 мкм. Опция 40,50 мкм.
Размер капли	Normal (60 мкм), Macro (75 мкм). Опция 40-50 мкм.
Печать графики	Логотип, штрих-код (L 2 of 5, code39, code128, UPC A(11), UPC E(6), EAN13(12), EAN8(7), Datamatrix, QR)
Материал печати	Любые поверхности и материалы
Скорость печати	до 588 м/мин (зависит от кол-ва строк и матрицы печати). Опция до 636 м/мин.
Рабочая среда (внешняя температура)	+5...+45 °С
Влажность	до 90% без конденсата
Материал корпуса:	Нержавеющая сталь
Степень защиты	Корпус IP 65, внешние разъемы IP 65.
Печатающая головка	Длина кондуита 2,7 м (опция 4,5 м). Ориентация печатающей головы в любом положении.
Типы авто промывок	1) Стандартная промывка (включается автоматически после остановки струи). 2) Принудительная промывка (после остановки струи, включается принудительно нажатием на Stop) 3) Обратная промывка (включается при необходимости, промывает сопло обратным потоком).
Тип чернил (основа)	МЕК, опция Ацетон
Цвет чернил	Черный, опция (Желтый, Белый)
Расход чернил 1 л	до 150 000 000 символов
Расход разбавителя 1 л	от 3 мл/час
Период технического обслуживания	8000 часов работы
Входные сигналы	Фотодатчик 2 шт, шаговый энкодер 1шт, программируемый 8 шт
Выходные сигналы	Программируемые сигналы тревоги 3 шт, реле 1шт
Интерфейс передачи данных	RS-232/RS485, USB, SD карты, RJ-45.
Вес принтера	18,7 кг
Габариты принтера (ширина*глубина*высота, мм)	406 * 404 * 361
Электропитание прибора	Переменный ток 90-260 В, 50-60 Гц, потребляемая мощность - 75 W