

PRINTRONIX®
AUTO ID

T6000

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ПРИНТЕР ДЛЯ ТЕРМОПЕЧАТИ

СКОРОСТЬ

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

НАДЕЖНОСТЬ





Мощный принтер T6000 является представителем нового поколения высокопроизводительных принтеров для термопечати штрихкодов.

Принтер T6000 устанавливает новые стандарты с точки зрения скорости и качества печати, надежности и возможностей для подтверждения соответствия требованиям. Он создан с единственной целью: обеспечить подлинное повышение производительности и снижение затрат, связанных с соответствием требованиям. Принтер T6000 отличается усовершенствованным оснащением, к которому относятся технологии проверки и подтверждения качества и радиочастотной идентификации, а также самый полный из существующих пакетов для эмуляции печати. Все это гарантирует высочайшую производительность в большом количестве разнообразных областей применения.



СКОРОСТЬ

- Безупречное качество печати при молниеносной скорости 14 дюймов в секунду.
- Повышение производительности каждой рабочей смены как прямое следствие использования контроллера ARM Cortex-A9, который обрабатывает данные штрихкодов быстрее, чем когда-либо ранее.
- Простота в использовании и наличие интерактивного экрана сокращают время обучения и периоды простоев, позволяя предприятию сконцентрировать внимание на производительности.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- Автоматическое конфигурирование в любой рабочей среде, возможность подключения к сети с использованием самой обширной в отрасли библиотеки эмуляции печати.
- Прочная конструкция позволяет принтеру T6000 работать даже в самых тяжелых условиях эксплуатации.
- Поддержка радиочастотной идентификации широкого ассортимента этикеток, от самых мелких до стандартных, обеспечивает возможность эксплуатации в большом количестве различных областей применения.



НАДЕЖНОСТЬ

- Эксклюзивные решения в области проверки и подтверждения качества исключают высокие затраты на обеспечение соответствия требованиям, гарантируя 100-процентное качество штрихкодов на протяжении 100% времени.
- Пакет защиты WiFi включает в себя новейшие протоколы, позволяющие блокировать несанкционированный доступ и обеспечить уверенность в безопасности.
- Интеллектуальная система управления нагревом увеличивает срок службы печатной головки и улучшает качество печати штрихкодов при снижении эксплуатационных затрат.

ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ БИЗНЕС-ЗАДАЧ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРЕИМУЩЕСТВО ПЕРЕД КОНКУРЕНТАМИ

- Благодаря использованию самых передовых в отрасли технологий проверки и подтверждения качества (например, устройств проверки данных в режиме реального времени, ODV), которые обеспечивают соответствие этикеток актуальным требованиям, достигается инновационное функционирование цепочки поставок в условиях полного отслеживания. Это позволяет исключить уплату крупных штрафов за несоответствие требованиям.
- Простота интеграции в любую существующую среду и возможность работы с автоматизированной системой управления складом позволяет увеличить время бесперебойной работы и предотвратить потерю производительности.
- Надежность при эксплуатации в самых напряженных условиях в ходе комплектации и упаковки или сквозного складирования с одновременным изготовлением этикеток разных типов для коробок, поддонов, упаковок, отгрузочных квитанций, счетов на оплату и др.

РАБОТА С ФАЙЛАМИ ФОРМАТОВ POSTSCRIPT И PDF ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ САМЫХ ВЗЫСКАТЕЛЬНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ В ОБЛАСТИ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК

- Конструкция принтера T6000 поддерживает взаимодействие со всеми основными интегрированными системами управления предприятием.
- Автоматическое конфигурирование с использованием собственных драйверов SAP расширяет эксплуатационные возможности.
- Полный комплект шрифтов и символов предоставляет инструменты для пользовательской адаптации этикеток к особенностям конкретной области применения и рабочей среды.

PRINTNET ENTERPRISE AUTO ID:

- Printronix Auto ID предоставляет уникальный инструмент для дистанционного управления принтером в целях контроля, настройки и поддержки работы принтера из любой точки мира.
- Уведомления, которые мгновенно отправляются на мобильный телефон или адрес электронной почты, позволяют разрешать проблемы и назначать события в режиме реального времени. Таким образом гарантируется непрерывность работы сети и пиковую производительность.
- Полная совместимость с любыми изделиями Printronix Auto ID.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ PRINTRONIX

Наша заинтересованность в каждой конкретной области применения не ограничивается только самим принтером. Обязательство по обеспечению надежности распространяется на весь срок эксплуатации принтера и на каждый отдельный продукт распечатки. Оригинальные расходные материалы Printronix соответствуют самым строгим стандартам с точки зрения эффективности работы принтеров, гарантируя оптимальную производительность на протяжении каждой рабочей смены и каждого рабочего дня. Широкие производственные возможности и разветвленная сеть продаж позволяют предлагать индивидуализированные решения для самых разных областей.

ПОПРОЩАЙТЕСЬ С НЕКАЧЕСТВЕННЫМИ ШТРИХКОДАМИ

Размер штрафов за несоответствие требованиям может достигать 10 000 долларов США. Очень важно обеспечить печать четких, считываемых штрихкодов. Устройство проверки данных в режиме реального времени считывает каждый штрихкод в процессе печати. При обнаружении ошибки некачественный штрихкод отбраковывается, выполняется повторная печать.



T6000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

- * Высокопроизводительный процессор ARM Cortex-A9
- * Новейшая технология подключения к WiFi
- * Рама из литого алюминия с металлической дверцей
- * Возможность использования разрешения печати 203 точки на дюйм и 300 точек на дюйм
- * Термотрансферная и прямая термопечать
- * ОЗУ 512 Мб и флэш-память 128 Мб
- * Возможность эксплуатации модели с настройками 4 и 6 дюймов
- * Возможность использования SD-карты памяти объемом 4–32 Гб
- * Поддержка шрифтов Premium Asian и Andale
- * Сертификация в соответствии со стандартом ENERGY STAR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИНТЕРА

Максимальная скорость печати (4 / 6 дюймов)	14 / 12 дюймов в секунду при разрешении 203 точки на дюйм; 12 / 10 дюймов в секунду при разрешении 300 точек на дюйм
Метод печати	Термотрансферная и прямая печать
Разрешение	203 точки на дюйм / 300 точек на дюйм
Максимальная ширина печати	104 мм (4,1 дюйма) / 168 мм (6,6 дюйма)
Объем памяти принтера	ОЗУ 512 Мб / флэш-память 128 Мб

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НОСИТЕЛЯ

Тип носителя	Рулонные или сложенные гармошкой этикетки, ярлыки, бумага, пленка, билеты
Минимальная ширина носителя (4 / 6 дюймов)	25,4 мм (1 дюйм) / 50,8 мм (2 дюйма)
Максимальная ширина носителя	114,3 мм (4,5 дюйма) / 172,7 мм (6,8 дюйма)
Минимальная длина носителя	0,25 дюйма / 1,0 дюйма (непрерывный носитель, отрыв) / 1,0 дюйма (отделение)
Максимальная длина носителя	до 99 дюймов
Толщина носителя	От 2,5 мила (0,0025 дюйма) до 10 мил (0,010 дюйма)
Диаметр сердечника рулона носителя	От 37,5 мм (1,5 дюйма) до 76 мм (3,0 дюйма)
Максимальный диаметр рулона носителя	209 мм (8 дюймов)
Определение носителя	Зазор, метка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛЕНТЫ

Тип ленты	Воск, воск / смола, смола
Минимальная ширина ленты (4 / 6 дюймов)	25,4 мм (1 дюйм) / 50,8 мм (2 дюйма)
Максимальная ширина ленты (4 / 6 дюймов)	114,3 мм (4,5 дюйма) / 172,7 мм (6,8 дюйма)
Максимальная длина ленты	450 метров

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина (4 / 6 дюймов)	276,9 мм (10,9 дюйма) / 358,1 мм (14,1 дюйма)
Высота (4 / 6 дюймов)	312,4 мм (12,3 дюйма) / 314,9 мм (12,4 дюйма)
Глубина (4 / 6 дюймов)	515,6 мм (20,3 дюйма) / 515,6 мм (20,3 дюйма)
Вес принтера (4 / 6 дюймов)	14,5 кг (33,6 фунта) / 17,4 кг (39 фунтов)
Вес с упаковкой (4 / 6 дюймов)	18,6 кг (42,6 фунта) / 21,5 кг (48 фунтов)

ЯЗЫК ПРИНТЕРА

Языки встроенной графики	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Языки управления заданиями	PJL, XML и PTX-SETUP
Дополнительные языки	IPDS TNS250 PDF уровень 1.7, Postscript уровень 3

СВЯЗЬ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ИНТЕРФЕЙС)

Стандартный интерфейс ввода-вывода	Последовательный RS232, USB и Ethernet 10/100Base T
Дополнительный интерфейс ввода-вывода	Параллельный, WiFi (802.11a/b/g/n), GPIO
Протокол защиты WiFi	WEP 40/128 разрядов, WPA личный (PSK), WPA2 личный (PSK) и промышленный (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-MD5

РЕЖИМЫ ОБРАБОТКИ НОСИТЕЛЯ

Стандартная комплектация	Непрерывный носитель, отрыв ленты, отрыв
Опции	Отделение, отрезание, обратная смотка

ПРОВЕРКА ШТРИХКОДА НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

Устройство проверки данных в режиме реального времени (Online Data Validator, ODV)
Проверка и подтверждение, классификация, подготовка отчетов, наложение
Поддержка линейных (вертикальных) штрихкодов
Совместимость с кодировкой для радиочастотной идентификации

РАДИОЧАСТОТНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ

UHF EPC Gen2 / ISO18000-6C
Многопозиционная радиочастотная антенна, усовершенствованный кодовый датчик положения принтера
Прошивка выполняет кодировку и проверку соответствия ярлыков требованиям Gen2
Мелкие этикетки размером до 0,625 дюйма (в зависимости от компонентов)
Поддержка языков PGL, ZPL, STGL, MGL
Счетчики отслеживают количество качественно и некачественно закодированных этикеток

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура	5–40 °C (40–104 °F)
Рабочая влажность	20–85 % без конденсации
Температура при хранении	–5–60 °C (23–140 °F)
Влажность при хранении	5–85 % без конденсации

ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОПИТАНИЮ

Линейный вход	Автоматический диапазон 100–264 В переменного тока (48–62 Гц)
---------------	---

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

Излучение	FCC, CE, CCC
Безопасность	CTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, S-MARK, NOM
Окружающая среда	RoHS, WEEE, Energy Star
Радиоизлучение (WiFi / радиочастотная идентификация)	FCC, CE, IC и др. в зависимости от особенностей рынка

СИМВОЛЫ ШТРИХКОДА

Линейные штрихкоды	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 подмножества A/B/C, промышленный 2 из 5, чередование 2 из 5, German I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPSHIP, UPS 11, MSI, матрица 2 из 5, PLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
Двумерные штрихкоды	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

ПОДДЕРЖКА ШРИФТОВ И ГРАФИКИ

Графические форматы	PCX, TIFF, BMP, PNG
Технологии шрифтов	Intellifont, TrueType, Unicode
Стандартные шрифты	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
Шрифты Asian (дополнительная SD карта)	Упрощенный китайский, японский, корейский
Шрифты Andale (дополнительная SD-карта)	Упрощенный китайский, традиционный китайский, корейский, японский
PDF / PostScript уровень 3	35 шрифтов

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

PrintNet Enterprise Auto ID	Enterprise Grade Remote Management Solution
-----------------------------	---

ОПЦИИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- * Модуль WiFi 802.11 a/b/g/n (США / ЕС / Канада)
- * Обратная смотка 4 / 6 дюймов
- * Параллельный порт
- * Усиленный резак 4 / 6 дюймов
- * Универсальный процессор ввода-вывода (GPIO)
- * Отделение и представление 4 / 6 дюймов
- * TNS250
- * Карта со шрифтами Premium Asian
- * PDF / PostScript
- * Карты со шрифтами Andale
- * Интеллектуальная система подготовки данных для печати (IPDS)
- * Бастрозаменимая карта памяти SD
- * Устройство проверки данных в режиме реального времени (Online Data Validator, ODV)
- * Радиочастотная идентификация на УВЧ (США 902–928 МГц, ЕС 866–868 МГц)



ООО «Компания ИНФОСЭЛ»

Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, оф. 401
Бизнес центр «Семеновский»

infocellprint.ru +7 (495) 651-82-85

PRINTRONIX
AUTO ID

printronixautoid.com



© Авторские права принадлежат компании Printronix Auto ID, Inc., 2016 г. Все права защищены.
Printronix Auto ID и все названия изделий, номера и логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Printronix, Inc. Внешний вид изделий и (или) их технические характеристики подлежат изменению без уведомления. Windows® — зарегистрированная торговая марка компании Microsoft Corporation™ в Соединенных Штатах Америки и других странах. Все другие торговые марки, а также названия изделий и компаний являются собственностью соответствующих владельцев. (8/16)