

PC42d

Настольный принтер

Модель PC42d отличается компактностью, привлекательный минималистичный дизайн, прочный корпус с двойными стенками, простая конструкция механизма подачи бумаги, функция автоматического выравнивания бумаги и удобство в использовании. Вместе с тем, за внешней лаконичностью PC42d скрывается большой набор функций, высокая надежность и долговечность. Данная модель часто применяется для печати квитанций при экспресс-доставке товаров, этикеток для лабораторных анализов, браслетов и проб крови в здравоохранении, ценников и чеков в розничной торговле, посадочных талонов в сфере транспортных перевозок, этикеток для маркировки багажа и грузов в логистике, билетов для парковки автомобилей, а также для решения других задач, где не предъявляются высокие требования к скорости термопечати.

Стандартная комплектация PC42d включает в себя флэш-память объемом 128 Мбайт и ОЗУ на 64 Мбайт, что в несколько раз превышает возможности конкурирующих изделий. Кроме того, принтер поддерживает флэш-накопители объемом до 32 Гбайт и обеспечивает обработку большого количества этикеток за счет помещения их в буферную память. Высокоскоростной процессор с ядром ARM926 и базовой частотой 400 МГц способен быстро и эффективно справляться с решением большого объема задач.

В модели PC42d реализован ряд отраслевых стандартов обмена данными. В принтер можно установить до четырех интерфейсов: стандартные USB-клиент и USB-контроллер, последовательный интерфейс или Ethernet. Большой выбор интерфейсов позволяет применять PC42d для решения практически любых задач. Поддержка EPL, эмуляции ZPL-II и протокола Direct Protocol (DP) открывает пользователям конкурирующих изделий удобный путь для перехода на PC42d.

В PC42d применяется высококачественная печатающая головка, а современный тепловыделяющий элемент обеспечивает четкость печати. Модель отличается широким спектром совместимых печатных материалов, что дает гарантию надежной работы.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ



Лаконичность в сочетании с широкими возможностями: компактный корпус с минималистичным дизайном, большой набор функций, идеальное сочетание экономичности и высокого качества.



Удобство в использовании: компактность, внешняя привлекательность, прочный корпус с двойными стенками, простая конструкция механизма подачи бумаги, функция автоматического выравнивания бумаги.



Широкий спектр совместимых печатных материалов: высококачественная печатающая головка, современный тепловыделяющий элемент, обеспечивающий долговечность печатающей головки и прекрасный результат печати.



Встроенные языки управления: поддержка Esim (EPL), Zsim (ZPL-II) и Direct Protocol (DP).

PC42d Технические характеристики

Физические характеристики

Модель

	длина	ширина	высота	вес
PC42d	222,5 мм	184 мм	174 мм	1,5 кг

Материалы для печати

Максимальный диаметр рулона	127 мм
Размер сердечника	25,4 мм, 38,1 мм
Ширина материала	25,4–110 мм
Длина этикетки	9,6мм - 99 см

Особенности печати

Способ печати	прямая термopечать
Разрешение печати	8 точек/мм (203 т/д)
Максимальная скорость печати	100 мм/с
Максимальная ширина печати	104 мм

Память

Стандарт	128 Мбайт флэш-памяти, 64 Мбайт ОЗУ (SDRAM)
Дополнительно	максимум 32 Гбайт (флэш-накопитель), поддержка форматов FAT16 и FAT32

Обмен данными

Стандартные интерфейсы	USB-клиент, USB-контроллер
Дополнительно	Ethernet (сетевая плата), последовательный интерфейс
Протокол/Интернет	TCP/IP (TCP UDP ICMP IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, веб-страница и Telnet 9100 IPv4
Протокол/последовательный интерфейс	XON/XOFF RTS/CTS

Пользовательский интерфейс

Элементы интерфейса	Кнопка загрузки бумаги и светодиодный индикатор
Языки интерфейса	Английский и упрощенный китайский (по умолчанию), а также испанский, португальский, русский и корейский

Графические изображения и штрихкоды

Формат изображения	1-разрядный BMP, GIF, PCX, PNG
Штрихкоды	Поддержка всех основных линейных и двумерных штрихкодов, включая Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN - 8, EAN-13, EAN.UCC 128, GridMatrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (модифицированный Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planet,

Plessey, Postnet, QRCode, RSS-14 (разные вариации), Hanxin Code

Программное обеспечение

Языки управления принтера	Direct Protocol (DP), ZSim (ZPL), ESim (EPL)
Драйвер	InterDriver™ Windows
Приложение	BarTender® Ultralite
Управление оборудованием	Simple Diagnostic Tool
Шрифты	Английский и расширенная латиница, арабский, прибалтийские, кириллица, греческий, иврит, тайский, турецкий, вьетнамский и прочие. Универсальная технология масштабирования шрифтов Monotype™ (UFST) и WorldType Layout Engine (WTLE).

Наборы символов	Monotype UFST+WTLE Andale Mono, Andale Mono Bold, OCR-A, OCR-B, Univers, Univers Bold, Univers Condensed Bold, CG Triumvirate Condensed Bold, MHeiGB18030C_Medium (упрощенный китайский GB18030)
-----------------	--

Прочие шрифты (загружаемые)	MSung HK Medium (масштабируемый шрифт TTF), прочие необходимые шрифты TTF
-----------------------------	---

Условия эксплуатации и хранения

Температура эксплуатации	+5 ... +40 °C
Относительная влажность	15–80 %, без конденсации
Температура хранения	–40 ...+60 °C при относительной влажности 10–90 %
Уровень шума не более	70 дБ

Электрические параметры

Вход	198–240 В, 50–60 Гц, 1,5 А
Выход	24 В, 2,5 А

Дополнительно

Устанавливаемые на заводе-изготовителе	Интерфейс Ethernet, последовательный интерфейс
--	--

Сертификат соответствия

Стандарт	CCC
----------	-----

Гарантийный срок

Стандарт:	1 год гарантийного обслуживания
-----------	---------------------------------



Отдел продаж: sales@scancity.ru | Технический отдел: support@scancity.ru



+7 (495) 645-38-55



Компания СКАН СИТИ г. Москва, ул. Дорожная, дом 60Б

Honeywell

© Корпорация Honeywell International, 2016