

PC42t

Настольный принтер с шириной печати 10 см (4")

Настольный принтер PC42t, разработанный на основе более чем 40-летнего опыта инноваций в области печати штрихкодов, чрезвычайно удобен в использовании и доступен по цене. Он отличается удивительной компактностью и простотой установки, а подготовка к печати занимает совсем мало времени. Благодаря низкому уровню шума, надежной работе и элегантному дизайну PC42t отлично подходит для небольших объемов печати этикеток в самых разных отраслях.

Принтер поддерживает красящую ленту с внутренним диаметром 12,7 мм (1/2") или 25,4 мм (1") при ширине ленты до 110 мм (4,3") и отлично вписывается в любую рабочую среду. Адаптер с внутренним диаметром 25,4 мм (1") позволяет устанавливать красящую ленту длиной до 300 м, что в четыре раза превышает вместимость устройств, предлагаемых конкурентами. За счет работы с более длинными красящими лентами сокращается время простоя, а возможность использовать те же ленты, что и на более производительных принтерах, обеспечивает повышенную гибкость при выборе носителей.

Принтер PC42t поддерживает широкий спектр стандартных для отрасли интерфейсов подключения. Он может оснащаться четырьмя встроенными портами: стандартный вариант — USB (host и client), расширенный вариант с дополнительным последовательным RS-232 портом или с последовательным портом + Ethernet (сетевая локальная сеть). Наличие подключаемого пользователем переходного кабеля «USB–параллельный интерфейс» позволяет использовать PC42t практически в любой рабочей среде. Благодаря компактному размеру, совместимости с распространенными носителями и поддержке эмуляции ZPL-II и EPL, а также популярного протокола Honeywell Direct Protocol (DP) устройство PC42t



Принтер PC42t заключен в элегантный корпус, отличается простотой установки и быстротой подготовки к печати и представляет собой экономичное решение для расходных материалов шириной до 110 мм (4,3")

становится привлекательной альтернативой старым модификациям принтеров производства Intermec и конкурентов.

Доступная цена и множество современных функций делают приобретение PC42t рациональным решением для малых и средних предприятий, желающих повысить производительность операций печати этикеток. За счет небольшой стоимости и невысоких эксплуатационных расходов PC42t также будет отличным выбором для организаций, планирующих внедрить решение для термопечати этикеток или отказаться от более дорогих технологий струйной или лазерной печати.

ОСОБЕННОСТИ



Экономичное решение для небольших объемов термопечати.



Работает с широким спектром носителей, в том числе с красящей лентой с внутренним диаметром 12,7 мм (1/2") или 25,4 мм (1") (в зависимости от модели).



Поддерживаемые промышленные стандарты включают в себя USB (host и client), а также дополнительно Ethernet, параллельный и последовательный интерфейсы.



Удобство эксплуатации и быстрая замена расходных материалов благодаря легко открывающемуся корпусу.



Поддержка ESim (EPL), ZSim (ZPL-II) и Direct Protocol (DP) для максимальной совместимости.

Технические характеристики принтера PC42t

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Размеры (Д x Ш x В):	297 x 226 x 177 мм
Вес:	2,5 кг
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Макс. наружный диаметр:	127,0 мм (5")
Диаметр втулки:	25,4 мм (1"), 38,1 мм (1,5")
Ширина:	от 25,4 (1") до 110,0 мм (4,3")
Мин. длина этикетки:	9,6 мм
КРАСЯЩАЯ ЛЕНТА	
Тип:	стороной с покрытием наружу (OUT)
Макс. диаметр:	68,0 мм (2,7")
Внутренний диаметр втулки:	12,7 мм (1/2"), 25,4 мм (1")
Ширина ленты:	от 25,4 мм (1") до 109,2 мм (4,3")
Макс. длина ленты:	для втулки диаметром 25,4 мм (1") — 300 м, для втулки диаметром 12,7 мм (1/2") — 75 м
ПЕЧАТЬ	
Разрешение печати:	8 точек на мм (203 dpi)
Макс. скорость печати:	101,6 мм/с (4 ips)
Макс. ширина печати:	104,1 мм (4")
ИНТЕРФЕЙС ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Стандартные интерфейсы:	USB (host и client)
Дополнительно (установка на заводе-изготовителе):	внутренний Ethernet, последовательный порт
Дополнительно (установка пользователем):	кабель-адаптер для параллельного интерфейса
Сетевые протоколы:	TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, веб-страница и Telnet 9100, IPv4
Протоколы последовательной связи и управления потоками:	XON/XOFF, RTS/CTS
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС	
Дисплей:	кнопка подачи и светодиодный индикатор
Языки веб-страницы:	английский, русский и другие языки
ГРАФИКА И ШТРИХКОДЫ	
Графические форматы (встроенная поддержка):	однобитный BMP, GIF, PCX, PNG
Типы штрихкодов:	поддерживаются все основные линейные и двумерные штрихкоды, включая Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN-8, EAN-13, EAN, UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (модификация Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (разные варианты)

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
Языки управления принтером:	Direct Protocol (DP), ZSim (ZPL-II), ESim (EPL)
Драйверы:	BarTender®, InterDriver Windows®
Наборы символов:	английский и расширенная латиница, арабский, языки Балтийского региона, кириллица, греческий, иврит, тайский, турецкий, вьетнамский и другие с поддержкой технологии универсального масштабирования шрифтов Monotype™ (UFST) и WorldType Layout Engine (WTLE)
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ	
Температура эксплуатации:	+5 ... +40 °C, относительная влажность 10–80 % (без конденсации)
Температура хранения:	–40 ... +60 °C, относительная влажность 10–90 %
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Вход:	100–240 В~, 50–60 Гц, 1,5 А
Выход:	24 В постоянного тока, 2,5 А
ПАМЯТЬ	
Стандартная:	64 Мбайт флэш-памяти, 64 Мбайт SDRAM
Дополнительная:	до 32 Гбайт (с помощью USB-накопителя, приобретаемого пользователем), формат FAT16 или FAT32
ДОПОЛНЕНИЯ	
Возможна установка на заводе-изготовителе:	интерфейс Ethernet, последовательный порт
СЕРТИФИКАТЫ	
Нормативы:	UL, cUL, cULus, CE, FCC (класс A), D Mark CCC, KCC, RCM
Безопасность:	Северная Америка: UL и cUL Listed, UL 60950-1; Европа: D Mark, EN 60950-1; CE; Мексика: NYCE Certified, NOM 19; другие страны: IEC 60950-1
Электромагнитная совместимость:	США: FCC глава 47, раздел 15, подраздел А, класс А; Европа: Директива ЭМС (EN55022, класс А + EN55024); CISPR22
ГАРАНТИЯ	
	Стандартная гарантия: один год. Доступны дополнительные пакеты услуг по ремонту от Honeywell