

Сканер QuantumT 3580

Многоплоскостной лазерный сканер

Honeywell QuantumT® 3580 — это компактный многоплоскостной сканер для предприятий розничной торговли, поддерживающий режим линейного сканирования и обладающий лучшими в своем классе характеристиками сканирования. Малая площадь основания и несколько вариантов исполнения подставки QuantumT сводят к минимуму занимаемую сканером площадь кассового стола, освобождая место для выкладки товара и стоек для размещения рекламных материалов.

Этот сканер идеально подходит для стационарного сканирования товаров в предприятиях розничной торговли со средним объемом продаж, таких как небольшие универсамы, винные магазины и аптеки. Пользователи могут индивидуально настраивать растр сканирования и использовать сканер в ручном или стационарном режиме. Кроме того, его прочный обрешиненный корпус обеспечивает необходимую защиту при ежедневной эксплуатации.

QuantumT, обеспечивающий лучшую в отрасли скорость в 1650 сканирований в секунду, выполняет быстрое сканирование с первого прохода, сокращая время, затрачиваемое на обработку товаров, повышает удовлетворенность покупателей и эффективность работы персонала. Режим линейного сканирования, включаемый нажатием кнопки, экономит время и сокращает количество ложных считываний кодов из меню за счет применения запатентованной Honeywell технологии направленного сканирования CodeGate®. Ручной режим упрощает сканирование крупных громоздких товаров, которые трудно разместить на столе для стационарного сканирования.

Сканер QuantumT можно разместить с учетом удобства пользователя: предусмотрен монтаж на стену или на поверхность кассового стола (четыре различных варианта подставки), а также установка без крепления для ручного использования. Среди других ключевых особенностей — запатентованный Honeywell режим ИК-активации, заменяемые пользователем кабели Powerlink и флэш-память.



Отличительные особенности

- **Многоплоскостное и линейное сканирование:** возможность выбора режима многоплоскостного сканирования с растром из 20 линий или режима линейного сканирования меню.
- **Режим ожидания с ИК-активацией:** различные варианты режима ожидания снижают потребление энергии, увеличивают срок службы и уменьшают эксплуатационные издержки.
- **Малая занимаемая площадь:** не загромождает пространство кассового стола.
- **Дополнительные подставки:** выбор высоты установки сканера для различных вариантов применения.
- **Совместимость с OPOS и JPOS:** легко настраивается для работы в любой рабочей среде конечного пользователя.

Технические характеристики QuantumT 3580

Механические

Размеры (Д x Ш x В)	66 x 67 x 108 мм
Вес	170 г

Электрические

Входное напряжение	5 В ± 0,25 В
Потребляемая мощность в рабочем режиме	1,4 Вт (275 мА при напряжении питания 5 В)
Потребляемая мощность в режиме ожидания	1,2 Вт (230 мА при напряжении питания 5 В)
Интерфейсы	USB, RS232, разъем клавиатуры (Keyboard Wedge), IBM 46xx (RS485), OCIA, эмуляция лазера, эмуляция светового пера (Wand)

Окружающая среда

Рабочая температура	-20 ... +40 °С
Температура хранения	-40 ... +60 °С
Влажность	Относительная влажность от 5 до 95 %, без конденсации
Удары	Выдерживает падения с высоты 1,5 м.
Защита от воздействия окружающей среды	Герметичный корпус для защиты от содержащихся в воздухе частиц
Уровень освещенности	4842 люкс

Характеристики сканирования

Способ сканирования	Многополоскостное сканирование: 5 полей из 4 параллельных линий; переход в режим линейного сканирования нажатием кнопки.
Скорость сканирования	Многополоскостное сканирование: 1650 линий в секунду; линейное: 80 линий в секунду
Контрастность печати кодов	Минимальная разница в отражении — 35 %
Наклон, поворот	60°, 60°
Возможности декодирования	Считывает стандартные одномерные коды и коды GS1 DataBar.
Гарантия	Заводская гарантия — 3 года

Полный список всех сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам см. по адресу: www.honeywellaidc.com/compliance.
Полный список всех поддерживаемых типов штрих-кодов см. по адресу: www.honeywellaidc.com/symbologies.



Дополнительная информация:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

121059, Россия,
Москва, ул. Киевская 7
Тел. (7-495) 796 9800
www.honeywell.com

Типовые рабочие характеристики*	
Ширина штриха	Глубина поля сканирования
0,130 мм	38 – 101 мм
0,188 мм	19 – 184 мм
0,260 мм	19 – 235 мм
0,325 мм	19 – 273 мм
0,650 мм	19 – 298 мм

* Разрешение: 0,125 мм
* На характеристики сканера могут влиять качество штрих-кода и условия окружающей среды.

Honeywell