HH400

Ручной двумерный фотосканер

HH400 — это двумерный фотосканер среднего/начального уровня, отличающийся превосходными рабочими характеристиками и доступной ценой. Эргономичный сканер HH400 подходит для применения во множестве областей. Если вам нужен высококачественный и недорогой двумерный фотосканер, выберите HH400.

Двумерные штрихкоды становятся все более популярными во многих отраслях. Среди примеров их применения — QR-коды на проездных билетах, штрихкоды на клубных картах или штрихкоды, отображаемые на экранах мобильных телефонов и используемые для мобильных платежей или купонов. HH400 отличается оптимальным соотношением цены и качества и способен считывать не только отпечатанные на бумаге, но и отображаемые другими способами штрихкоды — например, на экранах мобильных телефонов.

Двумерный фотосканер HH400 представляет собой экономичный и практичный вариант для компаний, которые планируют модернизировать имеющиеся системы. Он обеспечивает точное считывание различных типов линейных и двумерных штрихкодов, а также быстрое считывание штрихкодов с экранов устройств. Наличие функции сканирования кодов, отображаемых на экранах, позволяет эффективно обрабатывать электронные купоны и билеты. HH400 оснащен современным модулем сканирования и технологией декодирования штрихкодов. Универсальный сканер HH400 может использоваться для сбора данных при работе с электронными билетами, регистрации прибытия и выполнении банковских операций.

Особенности

Новый модуль двумерного сканирования: благодаря этому модулю и передовому ПО декодирования HH400 способен считывать широкий спектр двумерных штрихкодов. Большая глубина поля сканирования и высокая скорость считывания двумерных штрихкодов обеспечивают удобство и эффективность.

Надежная конструкция мирового класса: отсутствие движущихся деталей и устойчивый к ударам корпус — гарантия продолжительной безотказной работы и сокращения объемов дополнительного технического обслуживания.

Эргономичная конструкция для бесперебойной работы: рукоятка пистолетного типа оптимальной формы идеально подходит для выполнения большого числа операций сканирования. Она специально разработана для повышения комфорта и эффективности работы оператора.

Задел на будущее: благодаря поддержке практичной функции сканирования двумерных штрихкодов HH400 способен удовлетворить как текущие, так и будущие потребности предприятий.

HH400 Технические характеристики

Механические/электрические характеристики

Размеры (Д x Ш x В): 72,5 × 125 × 154 мм

Вес: 125,6 г

Входное напряжение: 5±0,5 В=

Мощность при работе:
2,0 Вт, 400 мА (стандартно) при 5 В=

Мощность в режиме ожидания:
0,55 Вт, 110 мА (стандартно) при 5 В=

Интерфейс: USB, RS232

Условия эксплуатации и хранения

Температура эксплуатации: 0 ... +50 °C

Температура хранения: –40 ... +60 °C

Влажность: 0–95 %

Защита от падений: выдерживает падения с высоты 1 м на бетонную поверхность

Уровень освещенности: 0–70 000 лк

Дальность сканирования

Типовые рабочие характеристики		
Плотность штрихкода	**Ближняя граница**	**Дальняя граница**
0,127 мм (Code 39)	45 мм	100 мм
100 % UPC/EAN	40 мм	250 мм
0,508 мм (Code 39)	45 мм	350 мм
0,508 мм (QR)	35 мм	200 мм
Минимальная точность	0,102 мм	

* На характеристики сканера могут влиять качество штрихкода и условия окружающей среды.

Характеристики сканирования

Источник света: белый светодиод

Сканер: красный светодиод (617 нм)

Индикатор: мерцающий синий свет означает успешное декодирование

Тип сканирования: считывание изображения

Контрастность печати штрихкодов: не менее 35 %

Углы наклона в поперечной, продольной вертикальной и продольной горизонтальной плоскостях: ±180°, ±60°, ±70°

Минимальная точность: 0,102 мм

Декодирование: стандартные линейные и двумерные штрихкоды; высокое качество декодирования штрихкодов, отображаемых на экранах устройств

Дополнительная информация
www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety & Productivity Solutions
121059, Россия
Москва, ул. Киевская 7
Тел. +7 (495) 796 98 00
www.honeywell.com

© Корпорация Honeywell International, 2016 г.

Honeywell