



Motorola DS6707-HC

Ручной проводной имидж-сканер 2D для медицинских учреждений



ОСОБЕННОСТИ

Конструкция, допускающая дезинфекцию

Специальная конструкция пластикового корпуса позволяют безопасно протирать и очищать устройство с использованием агрессивных химикатов (см. список одобренных очищающих средств в таблице технических характеристик)

Захват изображения - 1,3 мегапикселя

Обеспечивает разрешение для поддержки захвата изображений и сканирования штрих-кодов, а также возможность захвата документов размером до 8,5" x 11"/21,6 см x 27,9 см

Поддержка всех основных систем символов - 1D, PDF, 2D и почтовых

Обеспечивает гибкость приложений; устраняет необходимость использования многочисленных устройств — и связанных с ними издержек

Устойчивость к падениям с высоты 6 футов/1,8 м; окно сканера из закаленного стекла

Сканер способен выдерживать нагрузку при ежедневном применении и обеспечивает максимальную надежность и время безотказной работы, сокращает простои и общую стоимость владения

Повышение качества лечения, эффективности работы медицинского персонала и безопасности пациентов

Проводной имидж-сканер DS6707-HC позволяет медицинским учреждениям автоматизировать сбор данных на различных участках, экономя время и снижая вероятность административных ошибок, ошибок при сборе анализов, в приемных отделениях, при организации питания и др. Это универсальное устройство сочетает функциональность сканера штрих-кодов 1D и 2D, цифровой фотокамеры и сканера документов, позволяя медицинскому персоналу сканировать практически любые штрих-коды, изображения, подписи и документы. Его функциональность помогает снизить риск как для пациентов, так и для медицинских учреждений; собирать более полные сведения о пациентах; без дополнительных затрат соблюдать соответствие постоянно совершенствуемым нормам в области здравоохранения.

Беспроблемное сканирование всегда с первого раза

Действительно мгновенное сканирование позволяет медицинскому персоналу уделять основное внимание пациентам, а не технике. Видеоискатель гарантирует надлежащее прицеливание. А многоплоскостное сканирование исключает необходимость четкого размещения объектов сканирования.

Конструкция, допускающая дезинфекцию, предотвращает распространение инфекций.

DS6707-HC помогает защитить пациентов и медицинский персонал от опасных и смертельных болезней. Специальная конструкция пластикового корпуса делает его гигиеничным, что позволяет безопасно протирать и очищать устройство с использованием дезинфицирующих

средств, широко используемых в медицинских учреждениях без повреждения корпуса или чувствительных сканирующих компонентов.

Ежедневное круглосуточное использование

Медицинский персонал может рассчитывать на надежную работу устройства. Motorola обеспечивает лучшие в своем классе характеристики устойчивости к падениям, окно имидж-сканера из стойкого к царапинам закаленного стекла и степень герметизации IP41 для защиты чувствительной электроники от пыли, обтирки и неизбежных при использовании падений, ударов и попадания влаги.

Непревзойденная четкость документов

ПО улучшения качества текста обеспечивает четкость документов, которая необходима для оптимального документооборота. Фотокамера высокого разрешения и ПО улучшения качества текста гарантируют читаемость даже очень мелкого текста медицинских рецептов, страховых полисов, удостоверений личности и др., делая возможным замену бумажных файлов электронными.

Превосходная окупаемость капиталовложений и низкая совокупная стоимость владения

DS6707-HC снижает капитальные и оперативные затраты за счет исключения необходимости в приобретении, управлении и поддержке дополнительных устройств — таких, как планшетные сканеры. Возможность дистанционного контроля, настройки и обновления прошивки сканеров из единого центра значительно сокращает расходы, связанные с управлением мобильными устройствами. А программа обслуживания Motorola "Service from the Start Advance Exchange Support

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Motorola DS6707-НС
РУЧНОЙ ПРОВОДНОЙ ИМИДЖ-СКАНЕР 2D ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Многоплоскостное сканирование на 360°, широкий диапазон расстояний сканирования, лазерная схема нацеливания

Простота использования; нет необходимости выравнивать товар и сканер; обучение практически не требуется

Технология улучшения качества текста

Обеспечивает четкость текста в отсканированных документах

Несколько встроенных интерфейсов; совместимость с универсальными кабелями

Простота установки; эффективность инвестиций с расчетом на будущее — современный сканер может подключаться к компьютеру завтрашнего дня

Дополнительная настольная подставка Intellistand

Обеспечивает презентационное сканирование и автоматическое переключение с ручного на настольный режим работы

Удаленное управление сканером (RSM)

Сокращает ИТ-расходы и общую стоимость владения за счет возможности удаленного управления из центральной точки

with Comprehensive Coverage" гарантирует, что сканеры DS6707-НС будут всегда в рабочем состоянии, максимизируя рабочее время и отдачу от вложений. Это уникальное обслуживание обеспечивает замену на следующий рабочий день устройств, которым необходим

ремонт, а также покрывает нормальный износ и случайное повреждение внутренних и внешних компонентов, что значительно снижает непредвиденные расходы на ремонт.

Подробнее о том, какие конкурентные преимущества устройства DS6707-НС могут дать вашему предприятию, см. на веб-сайте www.motorola.com/ds6700HC или воспользуйтесь справочником контактов www.motorola.com/enterprisemobility/contactus

Технические характеристики Motorola DS6707-НС

Физические характеристики	
Размеры (ВхДхШ):	6,55" x 4,72" x 2,82" 16,6 см x 11,9 см x 7,1 см
Вес:	6,4 унций (182 г)
Напряжение и ток:	5 +/-10% В (постоянного тока), 350 мА
Цвет:	Белый «Медицинский»
Рабочие характеристики	
Источник света:	Прицел: лазерный диод 650 нм Подсветка: Светодиодная 630 нм
Поле обзора: (по вертикали x по горизонтали)	SR - Стандартный диапазон: 34° В x 43° Г DC - Захват документа: 35° В x 44° Г
Поворот / наклон / отклонение:	SR - Стандартный диапазон: 360°, ±65°, ±60° DC - Захват документа: 360°, ±65°, ±60°
Декодируемые символы:	
1-D:	UPC/EAN с дополнениями, код 39, код 39 Full ASCII, Tri-optic Code 39, варианты RSS, UCC/EAN 128, код 128, 128 Full ASCII, код 93, Codabar (NW1), Interleaved 2 из 5, Discrete 2 из 5, MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, код 32
PDF417 (с вариантами):	PDF417, микроPDF417 и составные коды
Почтовые коды:	U.S. Postnet and Planet, U.K., Japan, Australian и Dutch
2-D:	MaxiCode, DataMatrix (ECC 200), QR Code и Aztec
Контрастность печати:	Минимум 25% разности отражающей способности
Устойчивость к движению:	Горизонтальная скорость: 5 дюймов (12,7 см) в секунду
Поддерживаемые интерфейсы:	RS-232C (стандартный, Nixdorf, ICL и Fujitsu); USB (стандартный, IBM SurePOS, Macintosh)
Примечание. Национальный код лекарственных средств (NDC) может кодироваться в различных системах символов. DS6707-НС можно запрограммировать на интерпретацию этих кодов с использованием правил расширенного форматирования данных (ADF).	
Характеристики формирования изображений	
Изображение (пиксели):	1,3 мегапикселя: 1280 пикселей Г x 1024 пикселей В
Поддержка графического формата:	Изображения можно экспортировать в формате Bitmap, Jpeg и Tiff
Скорость передачи изображения:	USB 1.1: до 12 мегабит в секунду RS232: скорость передачи в бодах до 115 кб
Время передачи изображения:	Стандартное USB приложение — ~0,2 секунды, 100 кб файл JPEG со сжатием

Расстояние имидж-сканирования: (по вертикали x по горизонтали)		Минимальное расстояние (прибл.)
Форматы документов	2 1/8 x 3 3/8" (5,4 x 8,6 см)	2,4" (6,1 см)
	4 x 6" (10,2 x 15,2 см)	5,7" (14,5 см)
	5 x 7" (12,7 x 17,8 см)	6,9" (17,5 см)
	8 x 11" (21,6 x 28 см)	11,9" (30,2 см)
Диапазоны значений - от головки сканера; на основе только фокуса захвата документа (DC).		

Условия эксплуатации

Герметизация:	IP41 (защита от воды и пыли)
Рабочая температура:	0° - 50° C
Температура хранения:	-40° - 70° C
Влажность:	5% - 95%, без конденсации
Устойчивость к падениям:	Выдерживает многократные падения с высоты 6 футов (1,8 м) на бетон
Внешнее освещение:	Не подвержен воздействию внутреннего искусственного и внешнего естественного (прямые солнечные лучи) освещения
Одобренные очищающие средства:	Санфетки Super Sani-Cloth®, дезинфицирующие средства Clorox®, Windex® Antimicrobial, Windex® с нашатырным спиртом (Ammonia D); Санфетки Virex® 5; Dispatch®; этанол 80%; мягкое хозяйственное мыло и вода

Нормативная информация

Электрическая безопасность:	UL6950-1, CSA C22.2 № 60950-1, EN60950-1 / IEC60950-1
Безопасность при работе с лазерным излучением:	EN60825-1:1994 + A1: 2002 + A2: 2001, IEC60825-1, 21CFR1040.10 и 21CFR1040.11, CDRH Class II, IEC Class 2
EMI/RFI:	FCC часть 15 Class B, ICES-003 Class B, CISPR 22, CISPR 24; Медицинское электрооборудование: EN60601-1-2: 2002
Условия эксплуатации:	Соответствие требованиям директивы RoHS 2002/95/EEC
Варианты монтажа (Дополнительные принадлежности):	Intellistand с регулируемой высотой: 5-10" (12,7-25,4 см) и регулируемым наклоном: 0° - 90°; имеются настольный и настенный держатели (опционально).
Источники питания:	Имеются источники питания для приложений, которые не подают питание по серверному кабелю

Гарантия

Согласно условиям гарантийного обязательства, действующего в отношении оборудования компании Motorola, гарантируется отсутствие в ручном сканере Motorola DS6707-НС дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение пяти лет с момента отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства на оборудование компании Motorola можно ознакомиться на сайте: <http://www.motorola.com/enterprisemobility/warranty>

Scale Ltd
7-th Tekstilshikov st., 7-1
Moscow
109263
www.barcoding.ru
Tel: 74957425734



MOTOROLA