

# БИОПТИЧЕСКИЙ СКАНЕР NCR REALSCAN™ 79



Будьте готовы перешагнуть рамки штрих кода и увидеть свет, благодаря возможности увеличить безопасность магазина, обеспечить возвратную связь с менеджерами в реальном времени, облегчить обучение кассиров и иметь потоковую обработку данных с видео, как никогда прежде.

Для получения дополнительной информации посетите [ncr.com](http://ncr.com) или свяжитесь с нами [retail@ncr.com](mailto:retail@ncr.com)



## Короткое обучение на длинные дистанции

Функция ScanCoach уменьшает время обучения Ваших кассиров и экономит Ваше время и деньги. Наша система PowerBar Racing обучает кассиров правильно сканировать и обеспечивает им немедленную возвратную информацию во время регистрации товара на кассе – это обучение на рабочем месте. Преимущество для Ваших магазинов в том, что обучение становится быстрее, а менеджеры магазинов получают простой доступ к исполнительским данным, в целях контроля производительности кассира и таким способом могут проверить, получают ли покупатели ожидаемый сервис.



### Присоединитесь к сети с действительно умным устройством

С NCR Ethernet подключением RealScan 79 умный сканер появляется там, где сканер никогда прежде не был – в сети. В дополнение к POS коммуникации этот сканер становится активным в сети предлагая Вам потоковое видео через IP, захват изображения и измерения данных. Также программирование хорошо налажено с умным клонированием и конфигурацией через Ethernet – налаживание новых сканеров или обновление символики никогда не было проще.

### Безопасность – мы вас охраняем

Функция ScanWatch помогает повысить безопасность в момент регистрации товара на кассе с помощью потокового видео и изображения в режиме реального времени. Биоптический сканер RealScan 79 обеспечивает основу для визуального подтверждения продукции и выявления случаев мошенничества, защищая Ваши инвестиции. Потоковое видео через Ethernet или USB может быть полностью интегрировано с существующей системой безопасности в Вашем магазине и решением для предотвращения убытков, открывая Вам перспективу видеть место где происходит действие. Биоптический сканер RealScan 79 также имеет ключевые характеристики, с помощью

которых становится возможным узнавать количество какой продукции в ассортименте уменьшается и дает кассиру возможность их мониторинга

## Нет неприятного красного свечения – привлекательный дизайн для работы

Инновационный дизайн устройства NCR RealScan 79 включает в себя смелый, новый внешний вид с функциональностью сканирования от стекла до стекла, увеличивая производительность зоны сканирования. Первое впечатление самое важное - NCR PureWhite освещение создает мягкое белое свечение, которое привлекательнее и легче для глаз, чем традиционное красное освещение, а также сводит к минимуму конфузию, которую вызывают красные светодиоды. Периметр ScanAdvisor освещения, расположенное вокруг вертикального окна, обеспечивает Вашему кассиру мгновенное сканирование и информацию об общем состоянии сканера. Взаимодействие с покупателем усилено интегрированным задним сканером, находящимся со стороны покупателя, дающего им интуитивно понятный способ сканирования их мобильных телефонов или карт лояльности без помощи.

## Мы не любим хвастаться, но объем сканирования важен

Кроме того, что биоптический сканер RealScan 79 сканирование всех изображений производит с шести сторон, но у него и самая высокопроизводительная зона сканирования в своем классе. Повышение производительности и скорости чтения с NCR PACESETTER™ технологией, которая может рассчитывать, классифицировать и восстанавливать поврежденные штрих коды. Взаимодействовать с интегрированным голосом программы ScanDoctor очень просто и поэтому ваши кассиры не только заметят ошибку в штрих коде, но и услышат дружелюбный, ободряющий голос, ведущий их через процесс.

## Заключение

С биоптическим сканером NCR RealScan 79 произошел настоящий поворот в бизнесе, он демонстрирует силу изображения. Требуйте большего от вашей следующей инвестиции в сканер. Штрих код только начало. Особенности биоптического сканера RealScan 79 безопасности, видения и присоединения через Ethernet строят основу для сильного опыта продаж в будущем.



Требуйте от  
технологий  
большего,  
перешагните рамки штрих  
кода



# Технические характеристики

## Технология изображения

Тип: Multiple CMOS Array Imager

- Освещение: Multiple diffused PureWhite LED
- Зона сканирования: с шести сторон / 720°  
полное покрытие от стекла до стекла

## Объем взвешивания

- Вес
  - Одинарный интервал: 15 кг с интервалом в 0.005 кг возрастания (30 lbs в 0.01 lb возрастания)
  - Двойной интервал: 6/15 кг с интервалами в 0.002/0.005 кг возрастания (12/30 lbs в 0.005/0.01 lb возрастания)
- Максимальная статическая масса: 136 кг (300 lbs)
- Сканер легко можно масштабировать
- Цена опционального масштабирования доступна

## Подключение

- RS-232, USB (NCR and IBM/POS), IBM RS-485
- Ethernet подключение к сети и системе безопасности
- Вспомогательные порты: RS232, 4 x USB (Type A)
- EAS блокировка портов
- Масштабируемый порт экрана
- Ethernet и USB для потокового видео

## Символика

- UPC/EAN с дополнительными 2-мя и 5-разрядными символами
- Code 128
- Code 39 (3 of 9)
- Interleaved 2 of 5 (2 из 5 чередующийся)
- Codabar
- Итальянский Pharmacode
- GS1 DataBar™ (RSS): DataBar Omnidirectional, Stacked Omnidirectional, Expanded, Expanded Stacked
- Соответствие стандартам GTIN and 2005 Sunrise
- PDF417 and QR Code

## Материал окна

- Вертикальное окно: армированное стекло
- Нижнее горизонтальное: ураган стекло
- Верхняя горизонтальная панель:
  - Стандартная: EverScan
  - опционально: сапфировое стекло



### Electronic Article Surveillance (EAS)

- Option for Sensormatic® EAS interlock and deactivation coil
- Option for Checkpoint® EAS interlock and integrated antenna
- Option for Nedap® EAS interlock and integrated antenna

### Питание

- 12V питания (90-264VAC / 47-63Hz)
- 12V мощности терминала с питанием USB

### Габариты

Высота (над прилавком): 17,78 см (7 дюймов)

- Ширина: 29,20 см (11,5 дюйма)
- Глубина (ниже счетчика): 10,16 см (4 дюйма)
- Длина:
  - Компактный сканер: 35,3 см (13,9 дюйма)
  - Средний сканер / Scale 39,9 см (15,7 дюйма)
  - Полный размер сканера / Scale 50,8 см (20 дюймов)

### Периферийные устройства и аксессуары

- Поле заднего сканера для покупателя, слева или справа
- Один или два масштабируемых экрана



## Основные характеристики

- Сканирование изображения 1D/2D/мобильные штрих коды
- Качественное представление изображения с высокопроизводительной зоной сканирования
- Сильное сканирование с шести сторон ради минимальной манипуляции с товаром
- Подключение через Ethernet для умной передачи данных
- POS коммуникация через серийный порт и USB
- Освещение PureWhite для приятной работы
- Сканирование для покупателя с интегрированным задним сканером или отдельным монтажом
- Следующее поколение PACESETTER технологии для коррекции 1D и 2D кода
- NCR ScanDoctor голосовые инструкции и возвратная связь для диагностики
- Гибкая зона охвата для большинства рабочих мест



# Почему NCR?

NCR Корпорация является мировым лидером технологических решений в сфере потребительских транзакций, превращая повседневное взаимодействие с бизнесом в исключительный опыт. Со своим программным обеспечением, аппаратным обеспечением и комплексом услуг, NCR обеспечивает более чем 450 миллионов транзакций в день в розничной торговле, финансовой, туристической, гостиничной, телекоммуникационной и технологической отраслях. Решения NCR запускают ежедневные транзакции, которые облегчают вашу жизнь.

Центральный офис NCR находится в Дулуте, штат Джорджия, с более чем 26000 сотрудников и осуществляет свою деятельность в 180 странах мира. NCR является торговой маркой корпорации NCR в Соединенных Штатах и других странах.

NCR Corporation  
3097 Satellite BLVD 700 blg  
Duluth GA 30096

[ncr.com](http://ncr.com)

©2013 NCR Corporation

Patents Pending

