

«Да, мы сканируем!»

Новый терминал DT-X30R-50C
с имидж-сканером с увеличенным
расстоянием
сканирования



- Имидж-сканер для сканирования с маленького и большого расстояния
- Чтение одно- и двумерных штрихкодов
- Цифровая фотокамера с автофокусом и светодиодной вспышкой
- Интегрированные Bluetooth® и WLAN
- 12 функциональных клавиш для терминальной эмуляции
- Опциональная пистолетная рукоятка

CASIO®

CASIO DT-X30R-50C

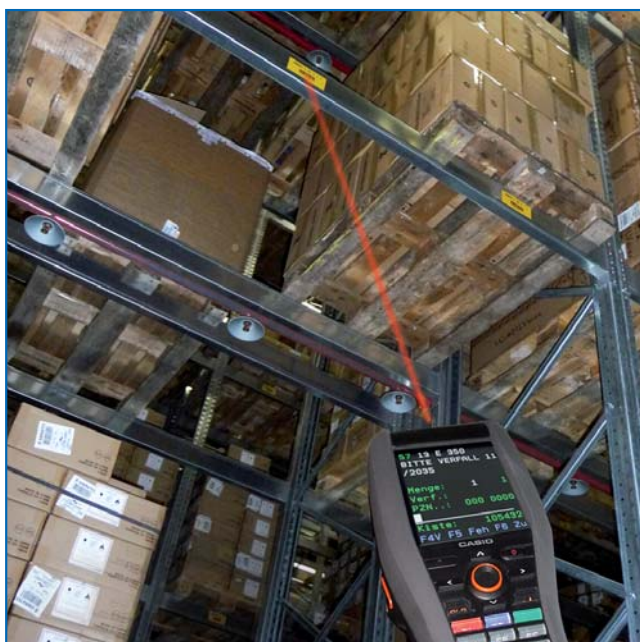
DT-X30R-50C отлично защищен и прекрасно подходит для использования в промышленности, логистике и на розничных складах. Новый терминал DT-X30R-50C разработан на основе успешного терминала DT-X30 и предлагает группу функциональных клавиш, которые особенно востребованы пользователями при работе в 5250/3270 терминальной эмуляции. Одной из основных особенностей этого терминала является имиджевый сканер с самой современной технологией автофокусировки, которая предлагает

уникальную систему линз без долгого фокусирования. Таким образом, различные типы кодов могут быть сканированы быстро, уверенно и без ошибок – неважно, с большой или маленькой дистанции. Опциональная рукоятка предлагает альтернативную эргономику для пользователя и высокоточного сканирования. Кроме этого терминал оснащен цифровой камерой с высоким разрешением и светодиодной вспышкой, например, для получения изображений повреждений при транспортировке.



Большое расстояние сканирования

Новейший CMOS имидж-сканер с уникальной автофокусировкой в DT-X30R-50C считывает все популярные коды с большого расстояния. Быстрое и надежное сканирование достигается за счет размещения сканера под небольшим наклоном вниз, возможности использования опциональной рукоятки, а также лазера, облегчающего нацеливание на считываемый код.



Есть возможность сканирования, как под углом, так и с большого расстояния. Двумерные коды с большим объемом данных такие как: DataMatrix, Aztec, PDF 417, QR-Code, а также поврежденные коды не представляют сложности для сканера, встроенного во фронтальную часть терминала. Три разные кнопки сканирования, а также кнопка сканирования на опциональной рукоятке позволяют удобно работать одной рукой без возникновения эффекта усталости.

Встроенная цифровая фотокамера с автофокусировкой

Не важно, что надо сфотографировать: подписанные документы о доставке, условия погрузки транспорта или поврежденную посылку, - DT-X30R-50C снимает все объекты быстро и надежно, с высоким разрешением, автофокусировкой и вспышкой – даже при плохом освещении. Изображения могут быть переданы немедленно через беспроводную связь.



Высококласная система

DT-X30R-50C оснащен процессором PXA320 с частотой 624МГц, памятью 128Мб (RAM), 128Мб (FROM) и работает под управлением операционной системы Microsoft Windows® Embedded CE 6.0 R2. Это превосходная основа для как для разработки пользовательских программных решений, так и интеграция в существующие приложения.



Эргономичный, легкий и исключительно надёжный



Жесткие условия эксплуатации с возможными ударами и падениями также не вызовут проблем: DT-X30R-50C выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1,8м. Будучи защищенным от пыли воды в соответствии с классом защиты IP67, он может успешно использоваться во влажных условиях, под воздействием воды и грязи. Терминал можно использовать при температурах от -20С до +50С. Дисплей с диагональю 8,89 см и разрешением 240х320 пикселей произведен компанией CASIO. Не важно, яркий солнечный свет или темные условия на складе – терминал работает в любых условиях освещенности. При помощи стилуса ввод данных через сенсорный устойчивый к царапинам экран становится удобным, а также появилась возможность получать подпись прямо на дисплее.

Устройство идеально подходит в ситуациях, где необходимо быстрое сканирование, передача данных в реальном времени и возможность фотографирования.

Общее устройство / Опции





Технические характеристики

Модель DT-X30R-50C			
Процессор			PXA320 624MHz
Операционная система			Microsoft® Windows® Embedded CE 6.0 R2 · English Version
Память	RAM		128M6
	F-ROM		128M6
CMOS сканер с автофокусировкой	Разрешение		Одномерные: 0,127мм Двумерные: 0,127мм (составные) 0,169мм (матричные)
	Дистанция считывания*		Дистанция считывания зависит от качества и типа штрих-кода и условий освещенности
	Читаемые коды	Одномерные	GS1 DataBar Omnidirectional (RSS-14), GS1 DataBar (RSS) Limited, GS1 DataBar (RSS) Expanded, GS1-128 (UCC/EAN128),Code128, Code93, Code39, Code11, EAN, UPC A/E, Codabar (NW7), ITF, MSI (Plessey), IATA, ISBTGS1
		Составные	GS1 DataBar (RSS-14) Stacked, GS1 DataBar (RSS-14) Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar (RSS) Expanded Stacked, PDF417, Micro PDF, Composite, Codablock F, Code 32
		Двумерные	Aztec, DataMatrix, Maxicode, QR Code
Дисплей	CASIO-Super-LCD		Цветной жидкокристаллический TFT с сенсорной панелью
	Размер		8,89 см, разрешение: 240x320, QVGA, 65 536 цветов
	Подсветка		Светодиодная
Ввод	Клавиши		34 клавиши, 3 клавиши для сканирования (центральная, правая, левая), цветные функциональные клавиши F1-F3
	Подсветка		Светодиодная
Цифровая камера	Разрешение		2МП
	Фокус		Автофокус
	Другие функции		Светодиодная вспышка
Интерфейсы	WLAN		IEEE802.11b (Max.11 Mbps), IEEE802.11g (Max.54 Mbps)
	Bluetooth®		Bluetooth® Version 2.0 + EDR
	SD-слот		microSD (SDHC)
	IrDA		IrDA 1.3 (max. 4 Mbps)
	Последовательный		USB (host/client, только подставка)
Аудио			Зуммер, динамик (моно), микрофон (моно)
Электропитание	Батарея		Литиево-ионная: 7,4В / 2000 мАч
	Резервная батарея		Литиево-ионная (заряжаемая)
Габариты			87x424x46мм (ШxDxB)
Вес			Около 560 г
Защищенность	От пыли и воды		IP67
От падений			1,8м
Рабочая температура			От -20С до +50С

*В зависимости от используемого штрих-кода, разрешения штрих-кода и условий освещенности.

Гарантированная дистанция: Одномерные: 150-270мм (0,127мм), 270-580мм (0,25мм), 360-2 250мм (1,0мм)
Составные: 140-250мм (0,127мм), 150-580мм (0,254мм)
Двумерные: 130-190мм (0,169мм), 130-540мм (0,254мм)



Windows® и Windows® Embedded являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation, США. Торговой маркой Bluetooth® владеет Bluetooth® SIG, USA и лицензия выдана для CASIO Computer Co. Ltd. Другие названия продуктов или компаний, а также торговые марки или зарегистрированные торговые марки принадлежат соответствующим владельцам. Данный документ несет информацию о продукте без каких-либо обязательств и не должно рассматриваться, как предложение от компании. Спецификация и дизайн могут изменяться без уведомления.

CASIO®

CASIO Europe GmbH · Mobile Industrial Solutions · CASIO-Platz 1 · D-22848 Norderstedt
Tel.: +49 (0)40 - 52 86 5-407 · Fax: +49 (0)40 - 52 86 5-424 · E-Mail: solutions@casio.de · www.casio-b2b.com