

Терминалы сбора
данных CASIO

Модель DT-X7



Содержание

- ▶ Уникальные характеристики DT-X7
- ▶ Модификации
- ▶ Технические характеристики
- ▶ Дополнительные приспособления
- ▶ Варианты комплектации
- ▶ Цены
- ▶ Конкурентный анализ

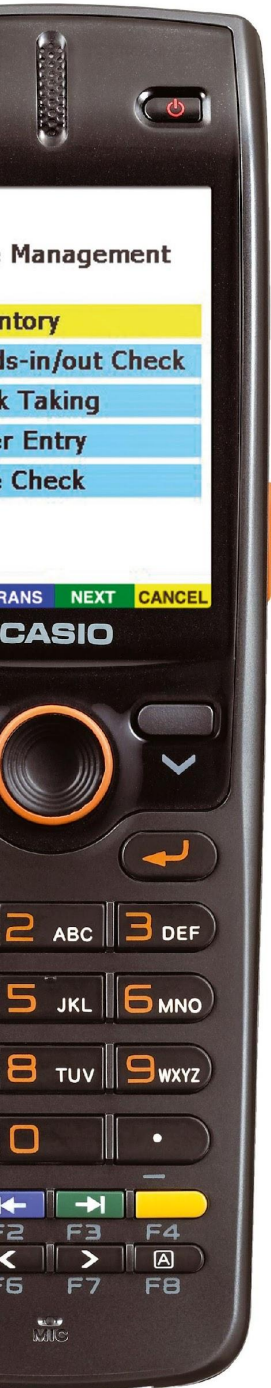


Уникальные характеристики

- ▶ Самый удобный терминал из всех выпускаемых на конец 2008 г. – начало 2009 г.
 - Удобно держать в руке
 - Удобно сканировать
 - Удобно вводить данные с клавиатуры
- ▶ Быстрый в работе, благодаря современной электронной «начинке»
- ▶ Лазерный и Image-сканер
- ▶ Bluetooth и WiFi 802.11bg
- ▶ Большой выбор аксессуаров
- ▶ Долговечный, потому что прочный
- ▶ Продолжительная работа без подзарядки (до 26 ч)



Главное! Удобный терминал



1. Удобно держать
 2. Удобно нажимать на кнопки
 3. Удобно сканировать
- ▶ Почему это важно? Потому что существенно увеличивается производительность труда при приемке/отгрузке, инвентаризации и прочих операциях с товаром.



1. Удобно держать

Округлые формы для удобства расположения в руке

Оптимальное положение центра тяжести



Удобные выемки внизу терминала для пальцев руки

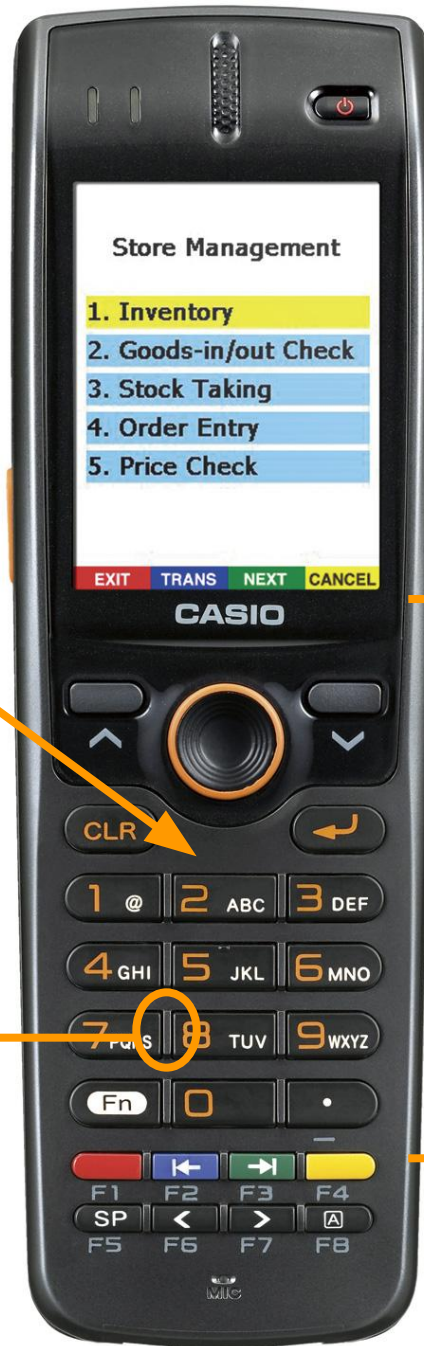


2. Удобно нажимать!
Управлять терминалом можно пальцем одной руки



Удобно нажимать

- Средний ряд кнопок («2», «5», «8», «0») шире остальных для упрощения нажатия на них
- «Редра» между кнопками чтобы не нажать две одновременно



- Верх кнопок утоплен, а низ поднят для удобства нажатия
- Повторение цвета кнопок на экране

Технические характеристики

| | | |
|----------------------|--|------------|
| Процессор | Marvell Xscale PXA270 416MHz | |
| Операционная система | Microsoft Windows CE 5.0 | |
| Память | RAM | 64 (40) Mb |
| | F-ROM | 64 (29) Mb |
| Экран | QVGA; 2,4 дюйма; 320x240 dpi; цветной графический дисплей, подсветка | |
| Клавиатура | 0-9, CLR, "ENTER", "вправо", "наверх", "вниз", "влево", кнопка включения, Fn, F1 - F8 | |
| Сканер ШК | Лазерный, разрешение 0,127 мм, скорость 100 ск./сек, расстояние 40 мм - 450 мм, считывает все типы линейных ШК | |
| | Image: GS1 DataBar (RSS-14) Stacked, GS1 DataBar (RSS) Expanded Stacked, Code49, PDF417, Micro PDF, Composite, Codablock F, TLC39, Aztec, DataMatrix, Maxicode, QR Code. | |
| Интерфейсы | Bluetooth v.2.0, IrDA 1.3 (4Мб/с, 20 см), WiFi 802.11 b/g (последний только в модификации M10R) | |
| Питание | две модели аккумуляторов - стандартная HA-F20BAT (1100 мАч) и увеличенной емкости HA-F21LBAT (1880 мАч), резервная батарея на плате (10 мин) | |
| Размер, мм | 166 x 52,5 x 30,5 | |
| Вес | 145 г | |



Модификации

- ▶ DT-X7M10E (laser, IrDA, Bluetooth)
- ▶ DT-X7M10E (laser, IrDA, Bluetooth, WiFi)
- ▶ DT-X7M30E (C-Mos imager, IrDA, Bluetooth)
- ▶ DT-X7M30R (C-Mos imager, IrDA, Bluetooth, WiFi)

Что в коробке?



- ▶ терминал CASIO DT-X7
- ▶ ремешок для терминала на запястье руки
- ▶ две крышки для аккумуляторного отсека (одна для стандартного аккумулятора, другая для аккумулятора увеличенной емкости)
- ▶ насадку на терминал для контактного считывания штрих-кода
- ▶ руководство пользователя

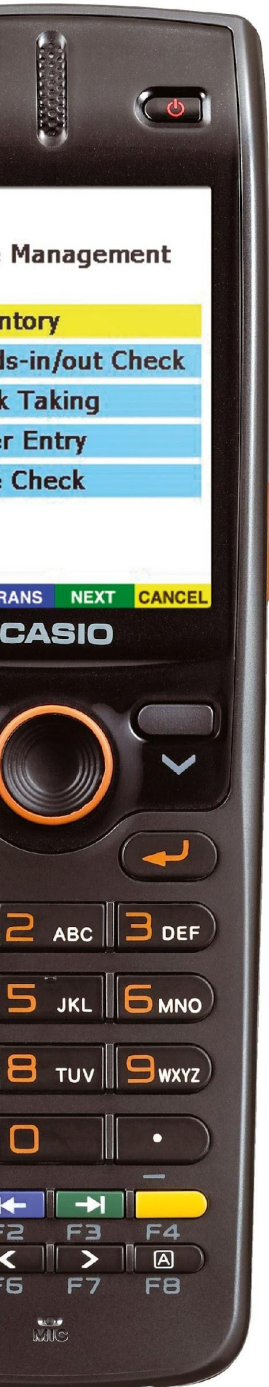
Дополнительные приспособления



- ▶ Аккумуляторы
 - HA-F20BAT (1100 mAh)
 - HA-F21LBAT (1880 mAh)
- ▶ Коммуникационные подставки
 - HA-F60IO (USB)
 - HA-F62IO (USB, Ethernet)
- ▶ Устройства зарядки аккумуляторов
 - HA-F30CHG (один терминал)
 - HA-F32DCHG (два аккумулятора)
 - HA-F36DCHG (два терминала)
- ▶ Блоки питания
- ▶ Защитный бампер (HA-F90BP)
- ▶ Ремешок (HA-F95HB)



Аккумуляторы 2х типов



- ▶ Стандартный аккумулятор
HA-F20BAT (1100 mAh)
- ▶ Аккумулятор увеличенной емкости
HA-F21LBAT (1880 mAh)
- ▶ Продолжительность работы указана
в таблице ниже:



| Режим | Условия | F-20 | F-21 |
|--------------------|--|------|------|
| Автономный | Ожидание: Ввод: Сканирование = 20: 1: 1 | 15 ч | 26 ч |
| WiFi (ожидание) | Ожидание: Ввод: Сканирование: WiFi = 20:1:1:1 | 10 ч | 17 ч |
| WiFi | Ожидание (WiFi включен): Ввод: Сканирование: WiFi: Bluetooth = 467: 140: 59: 49: 5 | 5 ч | 9 ч |

Коммуникационные подставки

поставляются без блока питания и интерфейсного кабеля



HA-F60IO

USB+зарядка



HA-F62IO

USB+Ethernet +зарядка

Устройства зарядки аккумуляторов



HA-F30CHG

Аккумулятор в терминале



HA-F36DCHG

2 аккумулятора в терминале



HA-F32DCHG

2 аккумулятора

Защитный бампер HA-F90BP2



Ремень на руку HA-F95HB





Содержание

- ▶ Уникальные характеристики DT-X7
- ▶ Положение в модельном ряду
- ▶ Модификации
- ▶ Технические характеристики
- ▶ Дополнительные приспособления
- ▶ **Варианты комплектации**
- ▶ Цены
- ▶ Конкурентный анализ

Вариант 1



- ▶ Casio DT-X7M10/30E терминал
- ▶ HA-F20BAT стандартный аккумулятор
- ▶ HA-F60IO подставка-зарядное устройство с USB интерфейсом
- ▶ AD-S42120BE блок питания для подставки
- ▶ USB кабель для соединения подставки с ПК
- ▶ Goods программное обеспечение. Интеграция в 1С

Вариант 2



- ▶ Casio DT-X7M10/30R терминал с WiFi
- ▶ HA-F21LBAT аккумулятор увеличенной емкости
- ▶ HA-F30CHG зарядное устройство
- ▶ AD-S42120BE блок питания для подставки
- ▶ HA-F90BP защитный бампер
- ▶ Goods программное обеспечение. Интеграция в 1С

Вариант 3



- ▶ Casio DT-X7M10/30E терминал
- ▶ HA-F20BAT стандартный аккумулятор
- ▶ HA-F62IO подставка-зарядное устройство с USB и Ethernet интерфейсом
- ▶ AD-S42120BE блок питания для подставки
- ▶ Ethernet кабель для подключения подставки к сети
- ▶ Goods программное обеспечение. Интеграция в 1С

Вариант 4



- ▶ Casio DT-X7M10/30R терминал с WiFi
- ▶ HA-F21LBAT аккумулятор увеличенной емкости
- ▶ HA-F36DCHG зарядное устройство для двух терминалов
- ▶ AD-S60160BE блок питания для подставки
- ▶ HA-F90BP защитный бампер
- ▶ HA-F95NB ремень на руку
- ▶ Goods программное обеспечение. Интеграция в 1С



Цены, usd

| | | |
|-------------|---|--------|
| DT-X7M10E | Windows CE. 5.0, Integrated laser scanner, Bluetooth | 1098 |
| DT-X7M10R | Windows CE. 5.0, Integrated laser scanner, Bluetooth, 802.11b/g | 1392 |
| DT-X7M30E | Windows CE. 5.0, Color, Integrated C-MOS scanner, Bluetooth | 1428 |
| DT-X7M30R | Windows CE. 5.0, Color, Integrated C-MOS scanner, Bluetooth, 802.11b/g | 1672 |
| HA-F60IO | Communication (USB) and charging cradle (w/o AC adapter) | 171 |
| HA-F62IO | Communication (USB, RS-232C and RS422) and charging cradle (w/o AC adapter) | 237,28 |
| HA-F30CHG | Cradle type charger (w/o AC adapter) | 59,72 |
| HA-F32DCHG | Dual battery charger | 142,36 |
| HA-F36DCHG | Cradle type Dual Battery Charger | 120,44 |
| HA-F20BAT | Rechargeable Lithium ion battery (standard size) | 51,39 |
| HA-F21LBAT | Rechargeable Lithium ion battery (large size) | 73,64 |
| HA-F90BP2 | Bumper | 30,69 |
| HA-F95HB | Hand Belt for DT-X7 | 20,12 |
| DT-380USB | USB Cable between HA-F60IO/A62IO(Type B) and PC(Type A) | 11 |
| AD-S15050BE | AC adapter for F30DCHG | 41,72 |
| AD-S60160BE | AC adapter for F36DCHG | 54 |
| AD-S42120BE | AC adapter for HA-F60IO/F62IO/F30CHG | 62,72 |

Конкурентный анализ

| | Casio DT-X7 | Datalogic Memor | Symbol MC-3000 | HHP Dolphin 7600 |
|------------------------|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |
| Цена | \$1 392,00 | \$1 629,00 | \$2 235,00 | \$1 750,00 |
| Размеры, мм | 166 X 52 X 32 | 152 X 55 X 40 | 216 X 81 X 40 | 178 X 69 X 46 |
| Вес (с аккумулят.), г. | 145 | 210 | 380 | 330 |
| Дисплей | 240 x 320 | 240 x 320 | 320 x 320 | 240 x 320 |
| ОС | WinCE 5.0 | WinCE 4.2 | WinCE 4.2/5.0 | WinCE 5.0 |
| CPU | IntelXScale PXA270 @416MHz | Intel® XScale PXA255 200 MHz | IntelXScale PXA270 @520MHz | IntelXScale PXA270 @520MHz |
| RAM | 64/64 | 64/128 | 64/64 | 64/64 |
| Сканер | 1D Laser | 1D Laser | 1D Laser | |
| | 2D C-MOS Imager | - | 2D C-MOS Imager | 2D C-MOS Imager |
| SD Card Slot | Есть | Есть | Есть | Есть |
| Интерфейсы | USB (Host и Client), Ethernet | RS-232, USB | RS-232, USB (Host и Client) | RS-232, USB |
| Аккумулятор | 3.7V 1880mAH Rechargeable Lithium Battery | 3.7V 2000mAH Rechargeable Lithium Battery | 2,600 mAh @ 3.7Vdc | 3.7V 2200mAH Rechargeable Lithium Battery |
| WLAN | 802.11b/g | 802.11b/g | 802.11a, 802.11b, 802.11g | 802.11b/g |
| Bluetooth | Есть | Есть | Есть | Есть |
| Рабочая температура | -10°~50°C | 0°C~ 50°C | -10°~50°C | -10°~50°C |



Где приобрести?

- ▶ Гексагон. Москва.
 - Телефон (495) 7887920
 - E-mail. info@geksagon.ru
- ▶ Гексагон. Санкт-Петербург
- ▶ Гексагон. Киев
- ▶ Гексагон. АлмаАта
- ▶ Интернет. <http://shopgeksagon.ru>