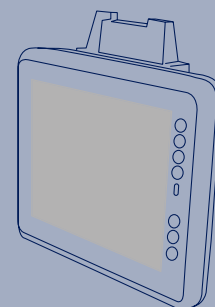
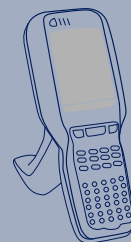
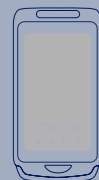


# МОБИЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

## Каталог продуктов



# МОБИЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

Продуктовая линейка мобильных компьютеров Datalogic предлагает широкий спектр устройств, которые подходят для любых видов использования внутри и вне помещений. Начиная от полностью сенсорных устройств и заканчивая устройствами с клавиатурным вводом, портфолио Datalogic представляет самые современные технологии и такую функциональность, как беспроводная зарядка, последняя версия операционной системы Android™ и высокопроизводительные сканирующие модули. Мобильные компьютеры Datalogic выпускаются в различных форм-факторах, с дисплеями различных размеров, с различными комбинациями клавиатур и операционных систем для удовлетворения любых потребностей клиентов.

## Технологии

- Беспроводная зарядка
- 1D и 2D-сканеры
- Операционные системы Android и Windows
- Защищённые корпуса
- Чёткие цветные дисплеи
- Интеллектуальные док-станции
- Многоядерные процессоры
- Программные инструменты для автоматической настройки, конфигурирования и управления
- Полный набор интерфейсов для работы внутри и снаружи помещений

## ЗДРАВООХРАНЕНИЕ



## ПРОИЗВОДСТВО



# ОТРАСЛИ И ПРИЛОЖЕНИЯ

## РИТЕЙЛ

- Инвентаризация, переоценка
- Пополнение товарных полок
- Проверка цен
- Сопровождение продаж
- Самообслуживание, ликвидация очередей
- mPOS (мобильные POS)
- Отбор, размещение
- Отгрузка и приёмка
- Кросс-докинг



## ПРОИЗВОДСТВО

- Контроль качества
- Учёт основных средств
- Складское хранение
- Отслеживание активов



## ТРАНСПОРТ И ЛОГИСТИКА

- Отбор и приёмка
- Кросс-докинг
- Складское хранение
- Инвентаризация



## ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

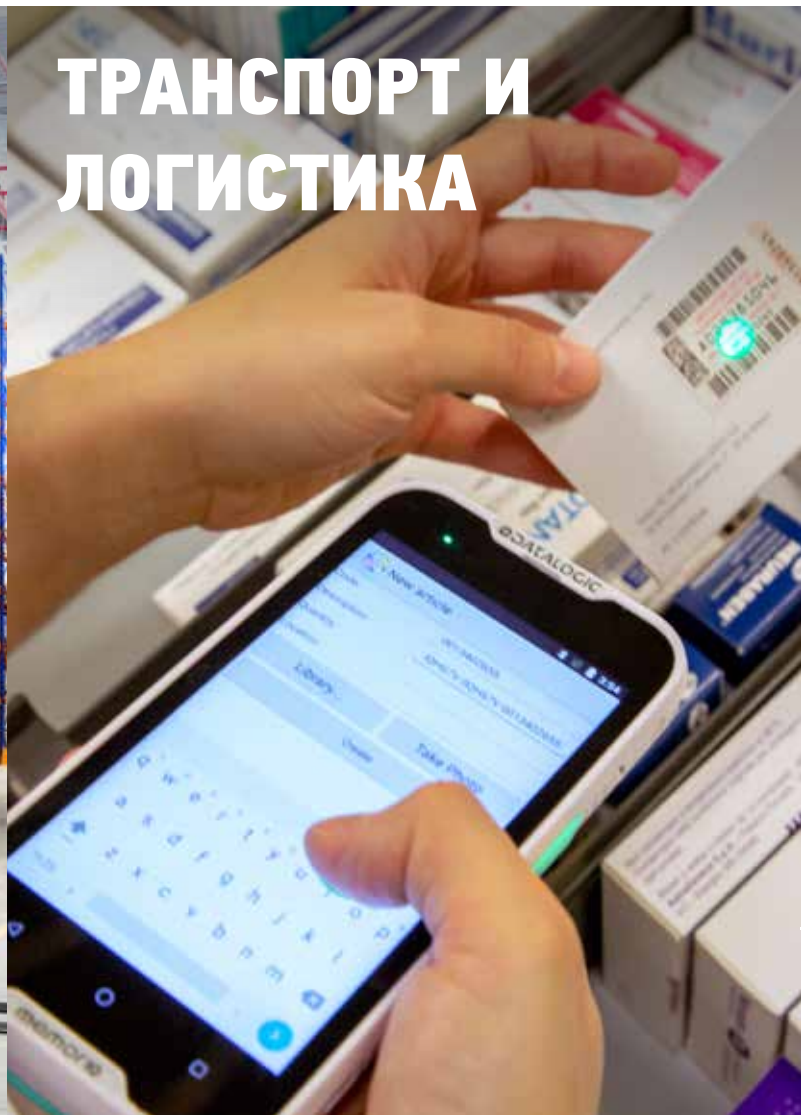
- Уход за больными у больничной койки
- Аптеки
- Инвентаризация
- Обслуживание пациентов
- Сбор образцов






РИТЕЙЛ







ТРАНСПОРТ И  
ЛОГИСТИКА







# МОБИЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

	JOYA™ TOUCH A6 HEALTHCARE / RETAIL	JOYA™ TOUCH WEC7	MEMOR™ X3 / MEMOR™ X3 HEALTHCARE
	 <p>JOYA™ Touch A6 – современный мобильный компьютер на базе Android™. Идеально подходит для различных розничных приложений, а также для использования в здравоохранении. Выпускается в ручной версии и с пистолетной рукояткой.</p>	 <p>JOYA™ Touch – многоцелевое устройство для использования во всех приложениях розничной торговли. Обеспечивает лучший показатель ROI. Разработан для организации самообслуживания, выполнения операций в торговом зале, контроля доступа и т.п. Выпускается в ручной версии и с пистолетной рукояткой.</p>	 <p>Самый компактный и лёгкий в своём классе мобильный компьютер, идеальный выбор для приложений начального уровня и сканирования 1D/линейных кодов. Выбор между лазерной и имиджевой технологиями. Выпускается также версии для здравоохранения.</p>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>			
<i>Ритейл</i>	X	X	X
<i>Производство</i>	X		X
<i>Транспорт и логистика</i>	X		X
<i>Здравоохранение</i>	X		X
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
<i>Операционная система</i>	Google Android 7.1 (Nougat)	Windows Embedded Compact 7	Win CE 6.0 Pro; CE 6.0 Core
<i>ЦПУ, процессор</i>	Qualcomm Snapdragon Quadcore 1 GHz	XScale™ PXA310 при 806 МГц	XScale™ PXA310 @ 806 МГц на Win CE 6.0 Pro; 624 МГц на Win CE 6.0 Core
<i>Память: ОЗУ / ПЗУ</i>	ОЗУ: 2 Гб; флэш: 16 Гб	База: ОЗУ: 512 Мб; флэш: 512 Мб Плюс: ОЗУ: 512 Мб; флэш: 1 Гб	Флэш: 512 Мб; ОЗУ: 256 Мб Win CE Pro; 128 Мб Win CE Core
<i>Дисплей</i>	Цветной дисплей TFT-LDC; FWVGA 854 x 480 пикс.	TFT-LDC цветной дисплей; FWVGA 854 x 480 пикс.	TFT цветной дисплей QVGA, 240 x 320 пикс.; 2,4 дюйма диагональ
<i>1D/линейные коды/2D коды/2D-имиджер</i>	X	X	X
<i>Беспроводная зарядка</i>	X	X	
<b>КОММУНИКАЦИИ</b>			
<i>Локальный беспроводной радиointерфейс (Wi-Fi, Bluetooth®)</i>	IEEE 802.11 a/b/g/n; Bluetooth® v4.0/BLE	Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Cisco CCX v4; Bluetooth® v4.0/BLE	Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Cisco CCX v4; Bluetooth® w/EDR, Class 2
<i>Глобальная беспроводная сеть (сотовая сеть)</i>			
<i>Проводные коммуникации</i>	USB 2,0 клиент	USB 2.0 Client	RS-232; USB
<b>ОПЦИИ</b>			
<i>Клавиатура / клавиатурные опции</i>	Полностью программируемые клавиши	Полностью программируемые клавиши	25 клавиш
<i>Камера</i>	Сканирование чёрно-белых изображений		
<i>Голосовая связь</i>	VoiP		
<b>ЗАЩИТА / НАДЁЖНОСТЬ</b>			
<i>IP класс защиты</i>			IP54
<i>Падение на бетон</i>	1,2 м	1,2 м	1,2 м
<i>Рабочая температура</i>	-10 - 50 °C	-10 - 50 °C	-10 - 50 °C
<i>Вес</i>	Ручная версия - 275 г; с пистолетной рукояткой - 305 г	Ручная версия - 275 г; с пистолетной рукояткой - 305 г	233 г, для здравоохранения – 250 г

# МОБИЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

	MEMOR™ 1	MEMOR™ 10	SKORPIO™ X4	FALCON™ X4
	 <p>Устройство Memog 1 на базе вычислительной платформы Qualcomm Snapdragon и операционной системы Android™ 8.1 (Oreo) с GMS. Терминал доступен в двух форм-факторах: ручная версия, напоминающая прочный смартфон, или версия с пистолетной рукояткой с удобным нурком.</p>	 <p>Memog 10 использует новейшие технологии потребительских смартфонов и удобный интерфейс Android™. Имеет тонкий и компактный корпус, высокопроизводительный сканер 1D/2D-штрихкодов и промышленную защиту, что позволяет использовать это устройство в любом окружении внутри и вне помещений.</p>	 <p>Memog 10 использует новейшие технологии потребительских смартфонов и удобный интерфейс Android™. Имеет тонкий и компактный корпус, высокопроизводительный сканер 1D/2D-штрихкодов и промышленную защиту, что позволяет использовать это устройство в любом окружении внутри и вне помещений.</p>	 <p>Мобильный компьютер Falcon™ X4 имеет высокопроизводительную многоядерную архитектуру с частотой 1 ГГц, которая обеспечивает невероятную скорость работы под управлением ОС Windows Embedded Compact и легко обновляется до ОС Android™.</p>
	X X X	X X X X	X X X X	X X X X
	Google Android 8.1 (Oreo) с Google Mobile Services (GMS)	Google Android 8.1 (Oreo) с Google Mobile Services (GMS) и Android Enterprise Recommended (AER)	Windows Embedded Compact 7 / Android v4.4	Windows Embedded Compact 7 / Android v4.4
	Qualcomm SnapDragon Quadcore 1 ГГц	2 ГГц Octa-core	TI OMAP4 при 1 ГГц	TI OMAP4 при 1 ГГц
	ОЗУ: 2 Гб; флэш: 16 Гб	ОЗУ: 3 Гб; флэш: 32 Гб	ОЗУ: 1 Гб; флэш: 8 Гб	ОЗУ: 1 Гб; флэш: 8 Гб
	4,3 дюйма TFT-LDC цветной дисплей; FWVGA 854 x 480 пикс.	5 дюймов IPS; 720 x 1280 пикс. HD разрешение	Трансфлективный TFT / LCD, QVGA 240 x 320 пикс.; диагональ 3,2 дюйма	Трансфлективный TFT / LCD, QVGA 240 x 320 пикс.; диагональ 3,5 дюйма
	X	X	X	X включая новый модуль сканирования 2D с имиджевой технологией
	X	X		
	IEE 802.11 a/b/g/n; Bluetooth® v4.0/BLE	Bluetooth® v4.2 (классическая технология Bluetooth и BLE)	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11 a/b/g/n; Bluetooth® v4 w/BLE (модели на Android); Bluetooth® v2.1 + EDR (модели на WEC7); MIMO	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11 a/b/g/n; Bluetooth® v4 / BLE (модели на Android mo); Bluetooth® v2.1 + EDR (модели на WEC7); MIMO
		LTE-Advanced/4G+; Cat 6		
	USB 2.0 клиент	USB 2.0 клиент	RS-232; USB; Ethernet	USB; RS-232; Ethernet
	Полностью программируемые клавиши	3 программируемые клавиши	50-клавишная алфавитно-цифровая, 38-клавишная функциональная; 28-клавишная цифровая клавиатура	29-клавишная (также в функциональной версии); 52-клавишная
		13-мегапиксельная цветная		
	VoIP	VoIP		
		IP65	IP64	IP65
	1,2 м; 1,5 м.	1,5 м	1,8 м	1,8 м
	-10 - 50 °C	-20 - 50 °C	-10 - 50 °C	-20 - 50 °C
	Ручная версия - 275 г; с пистолетной рукояткой - 305 г	285 г	Ручная версия (со стандартной батареей) - 388 г; с пистолетной рукояткой (со стандартной батареей) - 482 г	Ручная версия - 602 г; с пистолетной рукояткой - 668 г

# КОМПЬЮТЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ НА АВТОПОГРУЗЧИК

RHINO II™ - КОМПЬЮТЕР ДЛЯ АВТОПОГРУЗЧИКОВ	BLACKLINE SH15	BLACKLINE SH21	TASKBOOK
 <p>Rhino II™ - компьютер, устанавливаемый на автопогрузчик, выпускается с дисплеем 10 и 12 дюймов, устанавливает стандарт надёжности для использования на складах. Rhino II предлагает выбор между операционными системами WEC7, WES 7, Windows 10 IoT Enterprise или Android 7.1.</p>	 <p>SH15 Blackline - это 15-дюймовый компьютер повышенной прочности для установки на транспортные средства и погрузчики (VMC), а также стационарный модуль для использования в любых промышленных приложениях. Терминал повышает производительность за счёт сокращения ошибок во время операций сканирования.</p>	 <p>SH21 Blackline - 21-дюймовый промышленный компьютер, монтируемый на стену, для использования в промышленных приложениях. Повышает производительность, обеспечивая высокий уровень взаимодействия между операторами и машинами.</p>	 <p>Выпускается в двух форматах – с 7-ми или 10-дюймовым экраном. Защищён от попадания влаги и пыли по классу IP65 и выдерживает падение с высоты 1,2 м. TaskBook является идеально прочным планшетным компьютером для использования внутри складских помещений.</p>
<p>X X X X</p>	<p>X X</p>	<p>X X</p>	<p>X X X X</p>
<p>WEC7, Windows Embedded Standard 7, Windows 10 IoT Enterprise 64 бит, Android 7.1</p>	<p>Windows Embedded Standard 7 или Windows 10 IoT Enterprise 64 бит</p>	<p>Windows Embedded Standard 7 или Windows 10 IoT Enterprise</p>	<p>Windows® 10 IoT Enterprise 64-bit</p>
<p>Процессор ARM 4 x 1.0 ГГц; Proc. Intel E3826 2 x 1,46 ГГц</p>	<p>Четырёхъядерный процессор Intel Atom E384v 1,91 ГГц; Intel i5-5350U Dual Core 1.8 ГГц</p>	<p>Четырёхъядерный процессор Intel Atom E384 1,91 ГГц; Intel i5-5350U Dual Core 1.8 ГГц</p>	<p>Intel E3826 2 x 1,46 ГГц</p>
<p>ОЗУ: 1/2 Гб (Arm), 4 Гб (Intel) Память: 32 Гб CFAST/SD Card</p>	<p>ОЗУ: 4 Гб (Четырёхъядерный процессор); 16 Гб (i5) Память: 32 Гб CFAST/SD Card</p>	<p>ОЗУ: 4 Гб (Четырёхъядерный процессор); 16 Гб (i5) Память: 32 Гб CFAST/SD Card</p>	<p>ОЗУ: 4 Гб</p>
<p>Модель Freezer (для работы при минусовых температурах): 10,4 дюйма SVGA 800 x 600, 400 NITS; Стандартная модель: 10,4 дюйма XGA 1024 x 768, 350 NITS 12,1 дюйма XGA, 1024 x 768, 500 NITS</p>	<p>SH15 XGA 1024 x 768, 400 NITS</p>	<p>SH21 FHD 1920 x 1080, 350 NITS</p>	<p>7 дюймов: WSVGA 1024 x 600, 420 кд/м<sup>2</sup>; 10 дюймов: WXGA 1280 x 800, 350 кд/м<sup>2</sup></p>
<p>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4 &amp; 5 GHz); Cisco CCX v4; Bluetooth® v4.0</p>	<p>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4 &amp; 5 GHz); Cisco CCX v4; Bluetooth® v4.0</p>	<p>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4 &amp; 5 GHz); Cisco CCX v4; Bluetooth® v4.0</p>	<p>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/r; Bluetooth® v4.0</p>
<p>Дополнительно</p>			
<p>Ethernet; USB; RS-232 (5 и 12 В)</p>	<p>Ethernet; USB; RS-232 (5 и 12 В)</p>	<p>Ethernet; USB; RS-232 (5 и 12 В)</p>	<p>Устройство: USB-C; док-станция: Ethernet; USB; RS-232</p>
<p>4 программируемые клавиши; настраиваемые программные клавиатуры</p>	<p>4 программируемые клавиши; настраиваемые программные клавиатуры</p>	<p>4 программируемые клавиши; настраиваемые программные клавиатуры</p>	<p>1 программируемая клавиша; настраиваемые программные клавиатуры</p>
			<p>5-мегапиксельная камера</p>
<p>IP65 / IP67</p>	<p>IP65 / IP67</p>	<p>IP65 / IP67</p>	<p>IP65 1,2 м</p>
<p>Стандартная модель: -20 - 50 °C Модель Freezer: -30 - 50 °C</p>	<p>-20 - 55 °C</p>	<p>-20 - 55 °C</p>	<p>-20 - 55 °C</p>
<p>10-дюймовая модель Freezer: 3,4 кг 10-дюймовая стандартная модель: 3,6 кг 12-дюймовая стандартная модель: 4,7 кг</p>	<p>6,5 кг</p>	<p>6,5 кг</p>	<p>7- дюймовая модель: 733 г; 10- дюймовая модель: 1044 г</p>

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

На все мобильные устройства Datalogic CE устанавливается лицензированное программное обеспечение Wavelink Avalanche®. Это программное обеспечение удалённого управления устройствами позволяет существенно повысить производительность и снизить общую стоимость владения, благодаря централизованному управлению обновлениями программного обеспечения, прошивки и настроек.

### Datalogic WebSentinel Predict

#### Облачный набор для сбора и анализа данных

- Комплексная аналитика батареи;
- Мониторинг состояния системы;
- Интеграция с инструментами поддержки Datalogic WebRMA, MyOrders и MyCases;
- Интуитивно понятная, настраиваемая панель инструментов;
- Оповещения и уведомления;
- Функции управления активами и пользователями;
- Многократная и автоматическая регистрация устройства;
- Специальные и запланированные отчёты.



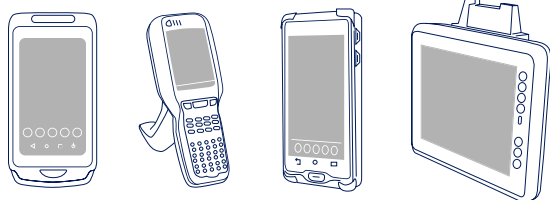
### Datalogic Shield

#### Подписка на регулярные обновления программного обеспечения Android\*:

- Ежеквартальные патчи безопасности Android Бюллетени по безопасности: <https://source.android.com/security/bulletin>
- Исправления и улучшения прошивки
- Обновления основной версии Android (dessert)
- 2-летняя поддержка после окончания продаж устройства
- Поддержка в течение 12 месяцев переходного периода предыдущих версий Android
- Автоматическое уведомление пользователей о выходе новых обновлений



\* В соответствии с условиями и положениями Datalogic Shield или Ease of Care



		Joya Touch WEC7	Joya Touch Android	Memor X3	Memor 1	Memor 10	Skorpio X4 WEC7	Skorpio X4 Android	Falcon X4 WEC7	Falcon X4 Android	Rhino II WEC7	Blackline SH15/SH21	Taskbook
РАЗРАБОТКА	Windows SDK	X		X			X		X		X		X
	Android SDK (Java, Xamarin)		X		X	X		X		X			
	Wavelink® Studio™			X			X						
ЭМУЛЯЦИЯ ТЕРМИНАЛА	Wavelink® Terminal Emulator (TE)	X		X		X	X		X		X	X	X
	Wavelink® Velocity		X		X	X		X		X			
	Wavelink® Velocity CE	X					X						
	StayLinked	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X
УПРАВЛЕНИЕ МОБИЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ	SOTI MobiControl	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Wavelink® Avalanche™	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	42Gears SureMDM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	VMWare AirWatch		X		X	X		X		X			
КОНФИГУРАЦИЯ	Datalogic xPlatform Utility (DXU)	X	X		X	X	X	X	X	X	X		
	Datalogic Configuration Utility (DCU)			X									
	Datalogic Firmware Utility (DFU)			X									
РАЗНОЕ	Pal™ Application Suite			X			X		X				
АНАЛИТИКА	WebSentinel™ Predict		X		X	X							



© 2020 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Falcon, Joya logo and Lynx are trademarks of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. • Memor, DL-Axist, Rhino and Skorpio are trademarks of Datalogic S.r.l. and/or its affiliates. • SH15 Blackline and SH21 Blackline are trademarks of Soredi Touch Systems GmbH. • The Bluetooth word mark and logos are trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Datalogic Group companies is under license. • Android is a trademark of Google LLC. • All other trademarks and brands are property of their respective owners • Product specifications are subject to change without notice.  
PG-MC-RU Revision D 20200611

[www.datalogic.com](http://www.datalogic.com)