



www.datalogic.com



© 2015-2017 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. PowerScan, QuickScan, Gryphon and Heron are trademarks of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. RIDA and Datalogic STAR Cordless System are trademarks of Datalogic S.r.l. and/or its affiliates. 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. All other trademarks and brands are property of their respective owners. Product specifications are subject to change without notice.

BR-PRODUCTGUIDE-NH-RU REV C 20170616



РАДИУС СЧИТЫВАНИЯ	TD1100	HERON™	СЕРИЯ QUICKSCAN™				
Контактное считывание	0 – 5 см						
Считывание на среднем расстоянии	0 – 30 см						
Отдалённое считывание	0 – 100 см						
Считывание на большом расстоянии	0 – 250 см						
Автоматический радиус считывания	до 10 м						
МОДЕЛЬ	TD11XX	HD31XX	HD34XX	QW21XX	2131	QD2330	2430
Технология сканирования	Линейная имиджевая	Линейная имиджевая	Матричная имиджевая	Линейная имиджевая	Линейная имиджевая	Лазер	Матричная имиджевая
Радиус считывания	Контактное считывание / считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии	Считывание на среднем расстоянии
Система прицела	Линия сканирования	Линия сканирования	4-точечный прицел или центральное перекрестие	Линия сканирования	Линия сканирования	Лазерная линия	Два синих треугольника
Широкий угол сканирования		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
СБОР ДАННЫХ							
Считываемые коды	1D	1D	1D и 2D	1D	1D	1D	1D и 2D
Коды, нанесённые по технологии прямой маркировки деталей (DPM)							
Водяные знаки Digimarc							
Захват изображений			<input checked="" type="checkbox"/>				
Считывание с дисплеев электронных устройств	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Запатентованная Datalogic технология «Green Spot»		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
ПРОЧНОСТЬ / ДОЛГОВЕЧНОСТЬ							
Класс защиты (от влаги и пыли)	IP30	IP40	IP40	IP42	IP42	IP42	IP42
Выдерживает падение с высоты	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м
Заводская гарантия	5 лет	5 лет	5 лет	3 года	QD2131: 5 лет QBT2131: 3 года QM2131: 3 года	3 года	QD2430: 5 лет QBT2430: 3 года QM2430: 3 года
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
Беспроводная технология (STAR / Bluetooth®)					Bluetooth 3.0 Класс 2 STAR 2.0: 433.92 МГц		Bluetooth 3.0 Класс 2 STAR 2.0: 433.92 МГц
Радиус действия – расстояние от базы					25,0 м		25,0 м
Дисплей/клавиатура для двусторонней коммуникации							
Совместимость с пакетным режимом					Более 500 линейных кодов		Более 500 линейных кодов
Вид аккумулятора					Литий-ионный 1400 мАч		Литий-ионный 1400 мАч
Работа аккумулятора – число сканирований за одну подзарядку					более 30.000 сканирований		более 30.000 сканирований
Опция сканирования во время подзарядки					QBT2131, QM2131		QBT2430, QM2430



Ручные сканеры штрихкодов общего назначения и промышленного класса



Datalogic – мировой лидер на рынках автоматического сбора данных и промышленной автоматизации с богатой историей разработки и производства инновационных сканеров штрихкодов, мобильных компьютеров, датчиков, систем машинного зрения и лазерной маркировки, соответствующих постоянно меняющимся требованиям отрасли.

Datalogic предлагает инновационные решения для всего диапазона областей их применения – в сфере розничной торговли, транспортировки и логистики, промышленности и здравоохранения. Устройства Datalogic установлены в более чем одной трети супермаркетов и точек продаж, аэропортов, служб перевозки и почтовых сортировочных центров мира.

Datalogic занимает уникальную лидирующую позицию, предлагая решения, которые облегчают жизнь людей и делают бизнес более эффективным. Компании по всему миру доверяют Datalogic в предоставлении надёжных решений, которые приносят реальные преимущества. Современные технологии Datalogic являются результатом 40-летнего наследия инноваций и удовлетворения потребностей клиентов. Компания присутствует в 30 странах, поставляя свои устройства в 120 стран, и насчитывает свыше 1000 партнёров по всему миру.



РАДИУС СЧИТЫВАНИЯ	RIDA™	СЕРИЯ GRYPHON™			СЕРИЯ POWERSCAN™			
Контактное считывание	0 – 5 см							
Считывание на среднем расстоянии	0 – 30 см							
Отдалённое считывание	0 – 100 см							
Считывание на большом расстоянии	0 – 250 см							
Автоматический радиус считывания	до 10 м							
<b>МОДЕЛЬ</b>	<b>RIDA™</b>	<b>41XX</b>	<b>43XX</b>	<b>44XX</b>	<b>91XX</b>	<b>93XX</b>	<b>95XX RETAIL</b>	<b>95XX</b>
Технология сканирования	Матричная имиджевая	Линейная имиджевая	Лазер	Матричная имиджевая	Лазер	Лазер	Матричная имиджевая	Матричная имиджевая
Радиус считывания	Считывание на среднем расстоянии	Отдалённое считывание	Отдалённое считывание	Отдалённое считывание	Отдалённое считывание	Отдалённое считывание / автоматический радиус считывания	Считывание на среднем расстоянии / отдалённое считывание	Скан-е на среднем расст. / отдалённое скан-е / Модели DPM: контакт. скан-е / на среднем расст.
Система прицела	4-х точечный прицел	Линия сканирования	Лазерная линия	4-точечный прицел или центральное перекрестие	Тонкая линия сканирования (как у лазера)	Лазерная линия	4-точечный прицел или центральное перекрестие	рамка или центральное перекрестие
Широкий угол сканирования		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
<b>СБОР ДАННЫХ</b>								
Считываемые коды	1D и 2D	1D	1D и 2D	1D и 2D	1D	1D	1D и 2D	1D и 2D
Коды, нанесённые по технологии прямой маркировки деталей (DPM)								Модели DPM
Водяные знаки Digimarc							<input checked="" type="checkbox"/>	
Захват изображений	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Считывание с дисплеев электронных устройств	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Запатентованная Datalogic технология «Green Spot»	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>ПРОЧНОСТЬ / ДОЛГОВЕЧНОСТЬ</b>								
Класс защиты (от влаги и пыли)	IP52	IP52	IP52	IP52	IP65	IP65	IP65	IP65
Выдерживает падение с высоты	1,5 м	1,8 м; Модели HC: 1,5 м	1,8 м	1,8 м; Модели HC: 1,5 м	2,0 м	2,0 м	2,0 м	2,0 м
Заводская гарантия	3 года	GD4100: 5 лет GBT4100, GM4100: 3 года	5 лет	GD4400: 5 лет GBT4400, GM4400: 3 года	3 года	3 года		3 года
<b>ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>								
Беспроводная технология (STAR / Bluetooth®)	Bluetooth 4.0	Bluetooth 2.0 STAR: 433 или 910 МГц		Bluetooth 2.0 STAR: 433 или 910 МГц	Bluetooth 3.0 STAR: 433 или 910 МГц	Bluetooth 3.0 STAR: 433 или 910 МГц	Bluetooth 3.0 STAR: 433 или 910 МГц	Bluetooth 3.0 STAR: 433 или 910 МГц
Радиус действия – расстояние от базы	25,0 м	30,0 м		30,0 м	PBT: до 100 м; 433 МГц: до 100 м	PBT: до 100 м; 433 МГц: до 100 м	PBT: до 90 м; 433 МГц: до 50 м	PBT: до 90 м; 433 МГц: до 150 м
Дисплей/клавиатура для двусторонней коммуникации		GM4100			PM9100	PM9300	PM9500 Retail	PM9500
Совместимость с пакетным режимом	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Вид аккумулятора	Литий-йонный 700 мАч	Литий-йонный 2100 мАч		Литий-йонный 2100 мАч	Литий-йонный 2150 мАч	Литий-йонный 2150 мАч	Литий-йонный 2150 мАч	Литий-йонный 2150 мАч
Работа аккумулятора – число сканирований за одну подзарядку		GBT: более 33.000 сканирований / GM: более 50.000 сканирований		GBT: более 50.000 сканирований / GM: более 60.000 сканирований	PBT: более 50.000 сканирований / PM: более 50.000 сканирований	PBT: более 50.000 сканирований / PM: более 60.000 сканирований	PBT: более 30.000 сканирований / PM: более 30.000 сканирований	более 30.000 сканирований
Опция сканирования во время подзарядки		GBT4100, GM4100		GBT4400, GM4400			Вертикальная базовая станция	