

150X СЕРИЯ

**Проводные
сканеры штрих-кода
повышенной дальности:
CCD, лазерные и 2D**

1500(1500WA)/1502/1504



Модельный ряд:

Cipher 1500/1500WA (модель 1500WA с широким углом считывания) - светодиодный сканер повышенной дальности.

Новая ПЗС-матрица и усовершенствованные алгоритмы декодирования демонстрируют производительность, недостижимую для обычных светодиодных сканеров. Cipher 1500 буквально с лету "проглатывает" штрих-коды (200 декодирований в секунду).

Не всякий лазерный сканер может похвастаться таким диапазоном дальности сканирования (до 35 см).

Чтение поврежденных кодов. Специальный алгоритм позволяет восстанавливать и успешно считывать поврежденные, не контрастные и размытые штрихкоды.

Надежность. Отсутствие движущихся механических деталей в конструкции сканирующего модуля и прочный корпус обеспечивают стойкость сканера к ударным воздействиям. Сканер испытан многократными падениями на твердую поверхность.

Cipher 1502 - 1D лазерный проводной сканер штрихкода, простой и надёжный в работе.

Идеально подходит в случаях, когда требуется считывать плохо читаемые, затёртые, повреждённые штрих-коды. При работе с очень плотными штрих-кодами, лазерный сканер 1502 - лучший выбор.

Модель 1502 обладает большой дальностью считывания (35-60 см).

Cipher 1504 - ручной проводной высокопроизводительный сканер двумерных штрих-кодов.

Данная модель с 2D считывателем (разрешение 752x480) великолепно сочетает в себе (остоту, надёжность и высокие характеристики, при удачном соотношении цена-качество. Благодаря высокому качеству фото считывателю, можно сканировать с высокой точностью 1D или 2D штрих коды различной плотности.

Модель 1504 рассчитана на считывание русского набора символов для штрих кодов PDF417 Russian, который часто используется в России в сферах логистики, торговли, медицины и др.

С 2012 года в модели 1504 реализована возможность считывания популярных в последнее время русских QR кодов.

Особенности проводных сканеров штрихкода серии 150X:

Эргономичный дизайн. Сканеры серии 150X имеют элегантный дизайн, созданы для продолжительной работы с высокой нагрузкой. Малые размеры и легкость конструкции не вызывают усталость у людей, работающих со сканерами в течение дня.

Автосенсорная подставка «Три в одном» (Опция автосчитывания доступна для моделей 1500 и 1504). Уникальный дизайн подставки позволяет использовать ее для автосенсорного режима, а также в качестве настенного или настольного держателя сканера. (Подставка заказывается дополнительно).

Контроль считывания.

Сканеры 150X серии оснащены светоиндикатором успешного считывания и регулируемым звуковым сигналом.

Простая и быстрая настройка.

С помощью настроечных штрих-кодов возможно запрограммировать сканер на различные режимы работы, под любые условия эксплуатации.

Бесплатное ПО "ScanMaster" позволяет быстро настроить с помощью ПК различные параметры и установки сканера.

Версии для медицины.

Специально для медицинских учреждений серия 1500 выпускается с антибактериальным и противогрибковым покрытием, с использованием технологий компании Microban®. Внешне оборудование, предназначенное для медицинских учреждений, отличается белым цветом корпуса и индексом H (модель 1500H, 1502H, 1504H).



НАСТОЛЬНЫЙ

НАСТЕННЫЙ

АВТОСЕНСОРНЫЙ

Проводные
сканеры штрихкода
повышенной дальности:
CCD, лазерные и 2D
1500(1500 WA)/1502/1504

150X СЕРИЯ



Автосенсорная подставка:
регулирует по высоте



позволяет принимать данные
на 1 радиобаза
одновременно с 7 сканеров



Может устанавливаться на стену

Типы сканеров	Светодиодные (линейные)	Лазерные	2D двумерные	
Категория	Проводные	1500, 1500WA	1502	
Радио интерфейс	Дальность связи	90 метров (в прямой видимости)		
	Профиль	SSP, HID		
Основные характеристики	Источник света	Светодиод красного свечения 625 nm (1560: 618-626nm)	Лазер видимого диапазона (650nm)	2 красных светодиода (625nm)+крестообразный прицел
	Оптический сенсор	2500 пикселей	Лазер	752x480пикс.
	Разрешение	3 mil	4 mil	3 mil для 1D штрихкодов 5 mil для 2D штрихкодов
	Дальность считывания (зависит от плотности штрих кода)	от 0.5 до 35 см (1500WA: штрих код длиной 8.2 см, 8 mil – от 7.5 до 14.5см)	от 2 до 57 см	Code 39 3 mil: 6.9 ~ 10.7 cm Code 39 5 mil: 3.6 ~ 18.5 cm Code 39 7.5 mil: 0 ~ 25.1 cm UPCA 13 mil: 4 ~ 30.5 cm Code 39 20mil: 0 ~ 50 cm PDF417 5 mil: 2.8 ~ 4.5 cm PDF417 6.67 mil: 4.8 ~ 17.5 cm PDF417 10 mil: 0 ~ 22.9 cm PDF417 15 mil: 0 ~ 29.7 cm
	Угол обзора	± 70° градусов по всем осям	по вертикальной оси ± 65°, по горизонтальной оси ±50°	по вертикальной оси ± 60°, по горизонтальной оси ±60°
	PCS (Контрастность штрих кода)	минимум 30%		
	Скорость сканирования	200 дек./сек. (1500WA: 100 скан./сек)	100 скан./секунду	60 кадров/секунду
	Уровень освещённости	100.000 люкс		
	Режимы работы сканера	Непрерывный режим сканирования, и режим авто-сенсор	Только непрерывный режим работы	Непрерывный режим сканирования, авто-сенсор, презентационный режим
	Типы поддерживаемых штрих кодов	Codebar, Code39, Code93, Code128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Italian и French Pharmacodes, Matrix 2 of 5, MSI, Pressley, Telepen, UPC/EAN/GS128 и другие		1D: Все типы штрихкодов 2D: PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)
Возможности программирования	Редактирование данных, выбор типа интерфейса, характеристик, параметров			
Физические характеристики, управление	Вес(без кабеля и батареи)	145 гр. (1560:173 гр.)	1502:149 гр. 1562:177 гр.	1504: 154 гр. 1564: 185 гр.
	Размеры	153 x 6.1 x 9.3 см		
	Цвет	Чёрный		
	Включение сканирования	Кнопочное (курок)		
Электрические характеристики	Напряжение питания	+5В±10%/ 3.7V 800 мАч Li-Ion батарея		
	Буферная память /автономная память для BT сканеров	4Кб / 512Кб		10Кб / 4Мб
	Время непрерывной работы для BT сканеров	24 часа / 12 часов (Постоянная активность выключена/включена)	24 часа (1 скан через 5 сек.)	16 часов (1 скан через 5 сек.)
	Ток потребления (дежурный/работа)	1500: 50 мА/265 мА 1560: 45 мА/270 мА	1502:35мА/210мА 1562:25мА/210мА	1504: 30 мА/280 мА 1564: 35 мА/230 мА
Условия эксплуатации и стандарты	Диапазон рабочих температур (хранения)	0 °C ~ +50°C (-20 °C ~ +60 °C)		
	Влажность без конденсата при эксплуатации (хранении)	10 ~ 90% (5 ~ 95%)		
	Удароустойчивость	Многочисленные падения на бетон с 1.5 м. (1560:1,2м.)	Многочисленные падения на бетон с высоты 1.2 метра	
	Пылевлагозащита, IP-рейтинг	IP30		
	Электростатический разряд	± 15 кВ воздушный разряд; ± 8 кВ прямой разряд		
	Стандарты безопасности	1500: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, MIC 1500WA: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC 1560: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KCC, NCC, SRMC, TELEC	1502: CE, C-tick, FCC, IC 1562: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KCC, NCC, SRMC, TELEC	1504: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC 1564: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, NCC
Средства для конфигурирования	Windows утилита "CipherLab ScanMaster", установочные штрих коды.			
Аксессуары	Кабели: USB/RS232/Разрыв клавиатуры. Автосенсорная подставка "Три в одном", позволяющая реализовать режим работы "Автосенсор", а также крепить подставку на вертикальных и горизонтальных поверхностях. Многофункциональная подставка - BT радиобаза для зарядки сканеров, позволяющая получать одновременно данные до 7 сканеров. Автономное зарядное устройство для зарядки одного Li-Ion аккумулятора BT сканеров.			
Гарантия	1 год			

Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Все названия компании или товаров, являются торговыми марками или зарегистрированными марками их владельцев.

CIPHER LAB

СКАНККОД

г. Москва, ул. Народного Ополчения
дом 34, строение 1, офис 301
тел. (495) 984-3499, 742-1789,
(495) 742-1790, 742-1791

www.scancode.ru

Координаты поставщика