

# MINDEO

## AUTRADE

### MS3590

Компактный программируемый лайт-терминал

1D/2D



## Основные преимущества

- Считывание кодов с этикеток и экранов различных устройств 1D коды, а так же распространенные 2D коды: PDF417, MicroPDF417, QR Code, DataMatrix
- Непрерывная работа в режиме сканирования в течение 9 часов без подзарядки
- 3 типа индикации удачного считывания (световая, звуковая и вибрация)
- Монохромный дисплей диагональю 1.3" (128x64)
- Передача данных по Bluetooth 2.0 (30м) или через Wi-Fi 802.11 b/g/n (100м)
- 16 Мб памяти (накопление и передача данных в пакетном режиме (batch))
- Диск 96 Мб для хранения загружаемых данных
- Небольшой вес 128 гр
- Поддержка русского языка
- Высокий уровень защиты от влаги и пыли - IP 65
- Диапазон рабочих температур от -20 до +55 °C

# MS3590

## Технические характеристики

Связь																			
Bluetooth	Bluetooth : 2.4 ~ 2.5 ГГц Bluetooth 2.0+EDR (до 30 м в зоне прямой видимости)																		
Wi-Fi	Wi-Fi: 2.4 ГГц IEEE 802.11 a/b/g/n (до 100 м в зоне прямой видимости)																		
Параметры																			
Размеры (ДхШхВ)	125 мм × 46 мм × 31 мм																		
Вес	128 г																		
Цвет	Серый/ Чёрный/ Белый/ Фирменный цвет под заказ																		
Индикаторы	Динамик, LED, Вибро																		
Дисплей	LCD монохромный дисплей(128 × 64) с подсветкой																		
Интерфейсы	USB HID клавиатура, USB virtual COM, U Disk																		
Электрические																			
Напряжение	4.75 В – 5.25 В																		
Рабочий ток	Bluetooth: 5 мА (ожидание), 280 мА (сканирование) / Wi-Fi: 3 мА (ожидание), 306 мА (сканирование)																		
Батарея	1900 мАч литий - ионная батарея Ток: 560 мА Время зарядки: полная зарядка(>80%) за 4 часа Время ожидания: 12 дней  Время работы: 9 часов в базовом режиме 1 скан / 5 секунд																		
Параметры сканирования																			
Матрица	838 × 640 пикселей																		
Угол сканирования	±60°, ±40°, 360° (Поворот, Наклон, Переворот)																		
Возможность декодирования	<b>1D:</b> UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD- 8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, GS1 DataBar (formerly RSS) variants, Telepen <b>2D:</b> PDF417, MicroPDF417, QR Code, DataMatrix, Han Xin Code, Aztec Code																		
Глубина сканирования	<table border="0"> <tr> <td><b>Модификация LR</b></td> <td><b>Модификация HD</b></td> </tr> <tr> <td>5 mil Code39 (3 символа): 40 – 68 мм</td> <td>4 mil Code39 (9 символов): 65 – 94 мм</td> </tr> <tr> <td>13 mil UPC (6 символов): 11 – 175 мм</td> <td>10 mil Code39 (3 символа): 17 – 219 мм</td> </tr> <tr> <td>20 mil Code39 (1 символ): 13 – 231 мм</td> <td>13 mil UPC (6 символов): 11 – 243 мм</td> </tr> <tr> <td>5 mil QR (40 символов): 33 – 65 мм</td> <td>20 mil Code39 (1 символ): 13 – 378 мм</td> </tr> <tr> <td>6.7 mil PDF417 (20 символов): 26 – 106 мм</td> <td>6.7 mil PDF417 (20 символов): 40 – 111 мм</td> </tr> <tr> <td>10 mil QR (20 символов): 14 – 123 мм</td> <td>10 mil QR (20 символов): 22 – 141 мм</td> </tr> <tr> <td>10 mil DM (20 символов): 13 – 128 мм</td> <td>10 mil DM (20 символов): 29 – 160 мм</td> </tr> <tr> <td>20 mil QR (20 символов): 20 – 191 мм</td> <td>20 mil QR (20 символов): 20 – 183 мм</td> </tr> </table>	<b>Модификация LR</b>	<b>Модификация HD</b>	5 mil Code39 (3 символа): 40 – 68 мм	4 mil Code39 (9 символов): 65 – 94 мм	13 mil UPC (6 символов): 11 – 175 мм	10 mil Code39 (3 символа): 17 – 219 мм	20 mil Code39 (1 символ): 13 – 231 мм	13 mil UPC (6 символов): 11 – 243 мм	5 mil QR (40 символов): 33 – 65 мм	20 mil Code39 (1 символ): 13 – 378 мм	6.7 mil PDF417 (20 символов): 26 – 106 мм	6.7 mil PDF417 (20 символов): 40 – 111 мм	10 mil QR (20 символов): 14 – 123 мм	10 mil QR (20 символов): 22 – 141 мм	10 mil DM (20 символов): 13 – 128 мм	10 mil DM (20 символов): 29 – 160 мм	20 mil QR (20 символов): 20 – 191 мм	20 mil QR (20 символов): 20 – 183 мм
<b>Модификация LR</b>	<b>Модификация HD</b>																		
5 mil Code39 (3 символа): 40 – 68 мм	4 mil Code39 (9 символов): 65 – 94 мм																		
13 mil UPC (6 символов): 11 – 175 мм	10 mil Code39 (3 символа): 17 – 219 мм																		
20 mil Code39 (1 символ): 13 – 231 мм	13 mil UPC (6 символов): 11 – 243 мм																		
5 mil QR (40 символов): 33 – 65 мм	20 mil Code39 (1 символ): 13 – 378 мм																		
6.7 mil PDF417 (20 символов): 26 – 106 мм	6.7 mil PDF417 (20 символов): 40 – 111 мм																		
10 mil QR (20 символов): 14 – 123 мм	10 mil QR (20 символов): 22 – 141 мм																		
10 mil DM (20 символов): 13 – 128 мм	10 mil DM (20 символов): 29 – 160 мм																		
20 mil QR (20 символов): 20 – 191 мм	20 mil QR (20 символов): 20 – 183 мм																		
Условия эксплуатации																			
Температура	от -20° до + 55°С рабочая / от -40° до 70°С хранения																		
Влажность	от 5% до 95% без конденсата																		
Падение с высоты / Класс	Защита от падений: до 10 раз с высоты 1.2 м / Защита от пыли и влаги: IP65																		
Соответствие стандартам	Класс защиты: EN60825-1, Класс 1 / EMC: EN55022, EN55024 / Электрозащита: EN60950-1 / Освещение: 0~100,000 LUX																		

Ваш поставщик в регионе

