

## Терминалы сбора данных

### NLS-MT93 Standard



## Характеристики

### Высокая производительность

Терминал MT93 Standard, оснащенный восьмиядерным процессором с частотой 2,2 ГГц и ОЗУ объемом 4 ГБ, может легко справиться с множеством задач. Это устройство, работающее под управлением Android 13 GMS, не только имеет надежные протоколы безопасности, но также гарантирует бесперебойную и эффективную работу.

### Простой, прочный и удобный дизайн

Терминал MT93 Standard сочетает в себе широкую функциональность и удобный для пользователя дизайн. MT93 сочетает в себе легкую и вместе с тем прочную конструкцию корпуса. Он оснащен удобным 5,5-дюймовым емкостным сенсорным экраном так же, как и хороший смартфон. Благодаря расположенному под углом сканирующему модулю, терминал MT93 Standard делает работу без пистолетной рукоятки более комфортной, сводя к минимуму усталость и дискомфорт кисти, связанный с длительным сканированием. Вторая версия с прямым сканером удобна для работы с пистолетной рукояткой.

### Точное сканирование штрих-кодов

Оцените исключительно высокую точность сканирования благодаря мегапиксельному имиджеру. Удобное расположение сканера в верхней части устройства обеспечивает быстрое и точное сканирование. Сканер включается касанием виртуальной кнопки на экране или нажатием боковой кнопки на корпусе. Избегайте ошибок благодаря уникальной функции **Acuscan**, которая обеспечивает точное прицеливание на конкретный штрих-код и сканирование штрих-кодов, даже если они расположены очень близко друг к другу.

### Непрерывная работа и высокая производительность

Благодаря надежному аккумулятору емкостью 5000 мАч терминал MT93 Standard может непрерывно работать в течение всей смены продолжительностью до 10 часов! Вам нужно работать дольше? Просто замените аккумулятор, чтобы обеспечить бесперебойную работу и сократить время простоев.

### Долговечность и надежность

Терминал MT93 Standard предназначен для работы в сложных условиях. Это устройство имеет степень защиты IP65, выдерживает падение с высоты до 1,5 метров и предназначено для ежедневной эксплуатации.

## Предлагаемые области применения

# Терминалы сбора данных NLS-MT93 Standard Технические данные\*

Считывание данных	
1D, 2D	Все основные кодировки 1D, 2D
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	70–610 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	110–290 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,7 мил)	110–230 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	110–260 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	55–410 мм
Производительность	
Операционная система	Android 13 GMS
Процессор	2,2 ГГц, восьмиядерный 64-разрядный процессор (MT8781), 2*A76 частотой до 2,2 ГГц, 6*A55 частотой до 2 ГГц
Память RAM	4 ГБ
Флеш-память	64 ГБ
Физические характеристики	
Тип батареи	3,85 В, 5000 мАч
Камера	Передняя камера: 5 мегапикселей Задняя камера: 13 мегапикселей, с автофокусом и светодиодной подсветкой
Размеры (мм)	159 (Д) × 74 (Ш) × 15,9 (В) мм
Дисплей	5,5-дюймовый (720×1440), емкостный многоточечный сенсорный экран с упрочненным стеклом; максимальная яркость 400 нит
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ); 2 контакта для пистолетной рукоятки (только для версии с прямым сканером)
Интерфейсы	
Клавиатура	Сенсорные кнопки внизу экрана: Меню, Начальный экран, Назад. Физические кнопки: левая и правая клавиши сканирования, громкость +/-, включение
Микрофон	Два микрофона, поддержка шумоподавления
Уведомления	Вибрация, динамик (8Р, 1 Вт, 10 см, 103 дБ) и многоцветные светодиоды
Вход питания	100–240 В переменного тока, 50–60 Гц, быстрая зарядка 18 Вт
Выход питания	5 В постоянного тока /7 В /9 В, 2 А
Датчики	Датчик освещенности и приближения, датчик силы тяжести, гироскоп, электронный компас
SIM	Nano+Nano или Nano+TF
Вес	277 г (включая аккумулятор)
Беспроводная связь	
WWAN РАДИО	2G: 850/900/1800/1900 МГц; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1X EVDO (BC0); 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 а и б)
WLAN РАДИО	WIFI 5 802.11 a/b/g/n/ac, совместимый с 11 d/e/h/i/k/r/v/w, поддержка диапазонов 2,4G и 5G, быстрый роуминг
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0 BLE, обратная совместимость с ранними версиями
NFC	13,56 МГц RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	От -20°C до 55°C
Температура хранения	От -40°C до 70°C
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	Выдерживает падение на бетон с высоты до 1,5 м (с шести сторон, по одному падению на каждую сторону)
Рейтинг IP	IP65
Аксессуары	
Стандарт	Защитный чехол, кабель USB-C, аккумулятор, защитная пленка для экрана, ремешок на руку, сетевой адаптер
Дополнительная опция	Аккумулятор, сетевой адаптер, кабель, ремешок на руку, защитный чехол, защитная пленка, крепд для зарядки, зарядное устройство для 4-х аккумуляторов

\*технические характеристики могут быть изменены без дополнительных уведомлений