



**MT65 Beluga
IV**

Мобильные
компьютеры

Характеристики

Сканер штрих-кодов с мегапиксельным разрешением.

MT65BelugaIV отличается высокой производительностью благодаря мегапиксельному считывателю штрих-кодов 2D от Newland. Благодаря высокому разрешению сканера он может считывать даже самые мелкие штрих-коды с большого расстояния. Высокая точность сканирования штрих-кодов, даже если они расположены близко друг к другу, обеспечивается благодаря технологии Acuscan.

Операционная система Android 8.1.

ОС Android предоставляет практически неограниченные возможности применения устройства MT65BelugaIV. Она дает возможность использовать инструменты защиты данных и администрирования, необходимые для управления и полной уверенности в безопасности.

Универсальный сенсорный экран с клавиатурой.

Мобильный компьютер MT65BelugaIV оснащен сенсорным экраном большого размера и физической клавиатурой. В сущности, это мобильный компьютер, который подходит для различных видов эксплуатации, включая использование устройства в перчатках, а также возможность простого и быстрого ввода количественных данных.

Увеличенное время автономной работы.

Аккумулятор MT65BelugaIV обеспечивает до 10 часов автономной работы – при средней интенсивности использования этого гарантированно хватит для одной рабочей смены. Необходимо

использовать сканер более интенсивно? Благодаря сменному аккумулятору и зарядной подставке с дополнительным слотом для аккумулятора ваши сотрудники с легкостью смогут отсоединить аккумулятор и продолжить сканирование.

Угловой сканирующий модуль для удобства использования.

Сканирующий модуль с мегапиксельным разрешением на MT65BelugaIV установлен под углом. Это означает, что экран и клавиатура остаются в поле зрения оператора даже при сканировании кодов выше уровня плеч.

GMS (по выбору).

Устройства MT65BelugaIV могут быть двух видов: с установленными сервисами Google (Google Mobile Services, GMS) для мобильных устройств и без них. GMS дает возможность пользоваться интегрированными приложениями Google, такими как Gmail, Google Maps и Google Play Store.

Аксессуары.

В комплект устройства MT65BelugaIV входят различные комплектующие, среди которых: подставка для зарядки и связи с одним слотом (USB), система батарейного электропитания и кабель. Доступны следующие дополнительные аксессуары: рукоятка для сканера, универсальное зарядное устройство и кобура для устройства.

Предлагаемые области



Events



Industrial



Logistics



Transportation



Складское
хранение



MT65 Beluga IV Технические данные

Производительность	
Датчик сканера	CMOS1280 x 960
Операционнаясистема	Android 8.1 - GMS
Процессор	Четырехъядерный 64-разрядный ARM с тактовой частотой 1,5 ГГц
Память RAM	3 ГБ
Флеш-память	32 ГБ
Расширениепамяти (макс.)	Карта Micro SD (макс. 32 ГБ)
Подсветка	Белый светодиод (625 ± 10 нм)
Нацеливание	Лазерный диод
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	45–380 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	75–180 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	70–170 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	50–180 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	40–220 мм
Минимальныйконтраст печати	25%
Боковой наклон	360°
Горизонтальное поле обзора	49,5°
Вертикальноеполе обзора	37°
Режимы сканирования	Режим Trigger, режим Sense
Скорость сканирования	60 кадров в секунду

Считывание данных	
1D	Все основные кодировки 1D.
2D	Все основные кодировки 2D, в том числе QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF, Micro QR, PDF417.

Физические характеристики	
Размеры (мм)	166 (Д) × 73 (Ш) × 26 (В) мм
Вес	330 г (включая батарею)
Дисплей	Стандарт WVGA, 4", (800 × 480)
Сенсорнаяпанель	Емкостный сенсорныйэкран
Клавиатура	30 клавиш с подсветкой (включая боковые кнопки)
Интерфейсы	Micro-USB 2.0, поддерживается зарядка батареи через USB
Тип батареи	Съемная батарея, 3,7 В, 3800 мАч
Ожидаемый срок службы батареи	10 часов
Ожидаемое время зарядки	4,5–5 часов (зарядка через адаптер переменного тока)
Уведомления	Функция вибрации, динамик, многоцветная светодиодная подсветка

MT65 Beluga IV Технические данные

Вход питания	AC110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания	Постоянный ток 5 В, 2,0 А
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 32 ГБ)
Камера	8 мегапикселей, автофокус, светодиодная вспышка

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 50°C (-от 4°F до 122°F)
Температура хранения	От -30 °C до 70 °C (от -22°F до 158°F)
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	1,2 м
Рейтинг IP	IP65

Беспроводная связь

WWAN РАДИО	TD-LTE(B38, B39, B40, B41) FDD-LTE(B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 а и b)
WLAN РАДИО	IEEE802.11 a/b/g/n, 2,4 ГГц и 5 ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth4.2 LE, обратная совместимость
RFID	13,56 МГц, RFID, ISO14443A/B, MIFARE,FeliCa,NFC ForumTags, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS

Аксессуары

Дополнительная опция	Подставка для зарядки, батарея, адаптер переменного тока, кабель USB, ремешок на руку, рукоятка для сканера, зарядное устройство с 4 слотами
----------------------	--

Программное обеспечение

Управление основными данными (MDM)	Ndevor, SOTI,Airwatch
Эмуляция терминала	StayLinked, Ivanti Velocity
Инструменты настройки	Ndevor

Сертификаты

Оборудование	FCCID,RoHS, IEC62471,EN60950
--------------	------------------------------

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------