Newland
SCANNING MADE SIMPLE

1D и 2D
Android 8.1
IP65
Мегапикселей
GMS
Лазерная система наведения
4-дюймовый дисплей
Сенсорный дисплей
Micro USB
3800 мАч
Micro SD
Камера
Падение с высоты до 1,2 м
4G
Wi-Fi двухдиапазонный
Bluetooth 4.2
NFC
GPS
Ndevor
Acuscan
Гарантия: 2 года



MT65 Beluga IV

Мобильные компьютеры

Характеристики

Сканер штрих-кодов с мегапиксельным разрешением.
MT65 Beluga IV 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 сканирование 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 MT65 Beluga IV. Она дает возможность использовать инструменты защиты данных и администрирования, необходимые для управления и полной уверенности в безопасности.

Универсальный сенсорный экран с клавиатурой.
Мобильный компьютер MT65 Beluga IV 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 MT65 Beluga IV 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 MT65 Beluga IV 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 MT65 Beluga IV 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 MT65 Beluga IV 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	CMOS 1280 x 960
Операционная система	Android 8.1 - GMS
Процессор	Четырехъядерный 64-разрядный ARM с тактовой частотой 1,5 ГГц
Память RAM	3 ГБ
Флеш-память	32 ГБ
Расширение памяти (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
Минимальный контраст печати	25%
Боковой наклон	360°
Горизонтальное поле обзора	49,5°
Вертикальное поле 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)
Сенсорная панель	Емкостный сенсорный экран
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
Вход питания	AC110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания	Постоянный ток 5 В, 2,0 А

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2020, все права защищены

Newland

SCANNING MADE SIMPLE

MT65 Beluga IV Технические данные

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 a и b)
WLAN РАДИО	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2,4 ГГц и 5 ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth 4.2 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

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2020, все права защищены

Newland

SCANNING MADE SIMPLE