

PROSOFT®

Защищенные устройства ввода информации
iKey, Key Technology, NSI

www.prosoft.ru



Для чего нужны защищенные устройства ввода?

Основные сферы применения

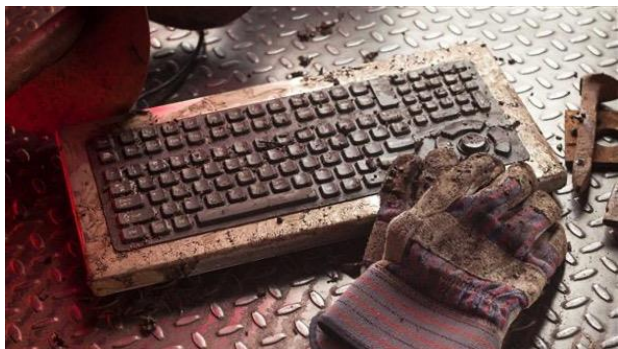
Подробнее об iKey

Подробнее о Key Technology

Подробнее о NSI

Примеры применения

Ответы на вопросы



Ввод информации в условиях, где высока вероятность выхода из строя незащищенного устройства



Применение в приложениях, где цена простоя из-за поломки критична

- Машиностроение
- Морские системы
- Оперативные службы
- Пищевая промышленность
 - Складское хозяйство
 - Носимое оборудование
 - Симуляторы, тренажеры
- Информационные технологии
- Ответственные применения





Резиновые, металлические клавиатуры. Указательные устройства. Док-станции для планшетов (iKey, США)



Мембранные, короткоходные, силиконовые, пластиковые и антивандальные клавиатуры. Указательные устройства. (Key Technology, Китай)



Трекболы. Мембранные, резиновые и короткоходные клавиатуры (NSI, Бельгия)



Исполнения

- Настольное исполнение
- Панельное исполнение
- Для 19" стойки
 - В поддоне
 - Для монтажа непосредственно на 19" плоскость
- С указательным устройством или без него
 - Тензометрический датчик
 - Трекбол
 - Тачпад
- С подсветкой или без нее

Технологии

- Резиновые
- Длинноходные
- Короткоходные
- Мембранно-купольные
- Сенсорные



- Мыши

- Трекболы

- Сенсорные панели (тачпады)

- Джойстики

- FSR-устройства





- Полноразмерная клавиатура
- Настольное/панельное исполнение
- 24 функциональных клавиши
- Класс защиты IP68
- Корпус из нержавеющей стали
- Резина промышленного назначения
- Интерфейсы USB или PS2





- Класс защиты IP67
- Подключение с помощью USB/Bluetooth
- Встроенная сенсорная панель
- Зарядка встроенной батареи
- Удобный монтаж: стандарт VESA
- Подсветка
- Рабочий диапазон температур -40...+70°C
- Доступна версия SLIM (более компактная)





- Полноразмерная клавиатура
- OEM/панельное/настоельное исполнение
- 104 клавиши
- Сенсорная панель
- Класс защиты IP68
- Текстурированная полиэстерная пленка
- USB и PS/2 интерфейсы



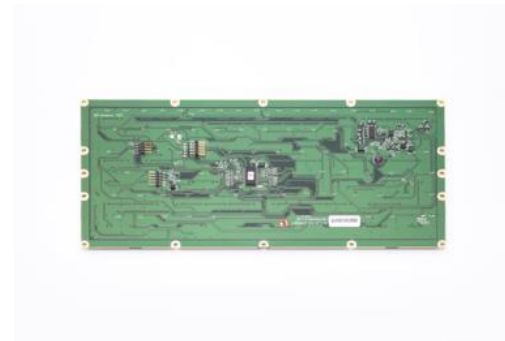
 iKey

- Компактная длинноходная клавиатура со встроенным тачпадом или указательным устройством
- Класс защиты IP54
- 88 клавиш
- 12 функциональных клавиш
- Наличие подсветки
- Встроенные монтажные отверстия
- «Тревожная» кнопка
- Встроенный USB-порт





- Различные форматы
- OEM-исполнение для встраивания
- Наличие функциональных клавиш
- Прорезиненная поверхность
- Интерфейсы USB, PS2, разъем
- Широкие рабочие температурные диапазоны
- Модели с соответствием MIL-STD-461 по ЭМС



 iKey

- Монтаж в 19" стойку
- Модели с указательным устройством и без
- Различное исполнение ручек поддона (в т.ч. с запирающим устройством)
- Степень защиты IP65
- Интерфейсы USB или PS2
- Модели с соответствием MIL-STD-461 по ЭМС



The logo for iKey, featuring a stylized grid of squares to the left of the text "iKey".

★ NEW PRODUCT

- Защищенная промышленная клавиатура
- Прорезиненная поверхность, корпус из прочного ABS-пластика
- Защита IP65
- Возможность монтажа на подвес или панель
- 12 функциональных клавиш
- Указательное устройство – FSR датчик
- Красная LED-подсветка





DT-TB: 38-мм промышленный настольный трекбол в корпусе из нержавеющей стали



PM-TB: 38-мм трекбол в корпусе из нержавеющей стали для монтажа в панель



EK-PM - герметичная, оптическая мышь IP68, с возможностью легкой чистки. USB-подключение



IK-2020, HP-XX
Тензометрический резистивный сенсор
Без механических частей
Доступны различные конструктивы
Исполнение в корпусе или без корпуса (OEM)
Класс защиты IP68
Интерфейс USB или PS/2

IK-DELL-AT Series



- Подходит для Dell Latitude 12 Rugged Extreme 7202, 7212 и 7220
- IP65
- Полноценная QWERTY-клавиатура с тачпадом

IK-PAN-FZG1-C1- V5 Series



- Подходит для Panasonic FZG1
- IP54
- Полноценная QWERTY-клавиатура с тачпадом

IK-SAM-AT Series



- Подходит для Samsung Galaxy Tab Active2 Rugged Tablet
- IP54
- QWERTY-клавиатура с FSR-устройством (+подсветка)

IK-U11-BL Series



- Подходит для Durabook U11
- IP54
- QWERTY-клавиатура с тачпадом
- 2 USB-порта



★ NEW PRODUCT

- Защищенная клавиатура для планшетов
- USB-подключение
- Совместима с планшетами Zebra, Xplore, Getac, Panasonic, Ruggon, Dell
- Прорезиненная поверхность, корпус из ABS-пластика
- Защита IP65
- Возможность монтажа на подвес или панель
- Настраиваемая подсветка (4 цвета)







- Эксклюзивный дистрибьютор в РФ
- Все устройства ввода iKey сертифицированы на соответствие ТР ТС 037/2016
- Сервисный центр на базе Прософт
- Возможность заказа модифицированных изделий
- Если ранее изделие не поставлялось с русской раскладкой (CYR), то на первую партию будет действовать MOQ=20-30 шт. После первого заказа эти изделия можно будет заказывать от 1 шт.
- Оперативная техническая поддержка от производителя (согласование чертежей, модификация прошивок и т.д.)



- Силиконовый корпус (цвет черный или белый)
- Полноценная раскладка с функциональными клавишами
- Настольное или опциональное панельное исполнение
- Защита IP68
- Кнопка отключения наборного поля для чистки или дезинфекции
- USB или PS/2





- Мембранные клавиатуры с купольными контактами
- Панельное исполнение (опционально настольное)
- Класс защиты IP67
- Ряд моделей с указательным устройством (тачпад или трекбол)
- Функциональные клавиши, кнопка отключения наборного поля
- USB или PS/2





- Антивандалный дизайн
- Настольное, панельное исполнение; опционально с VESA стандартом
- Класс защиты IP65-IP68
- Ряд моделей с указательным устройством (тачпад, трекбол, джойстик)
- Полноразмерные наборные поля, а также цифровые клавиатуры или только функциональные клавиши
- USB или PS/2





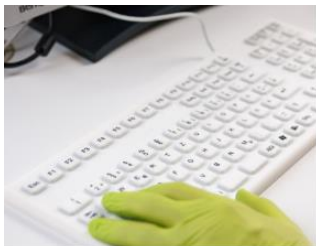
- Материал из прочного ABS-пластика
- Настольное или панельное исполнение
- Класс защиты IP65 для ряда моделей для панельного монтажа
- Ряд моделей с указательным устройством (тачпад, трекбол)
- Доступны модели в исполнениях Industrial Grade или Military Grade
- Интерфейсы USB или PS/2





- Защищенные мыши (силиконовые, антивандальные), IP65-IP68
- Настольные и встраиваемые трекболы, IP54-65
- Промышленные тачпады для монтажа на панель, FSR-сенсоры
- Промышленные джойстики с функционалом мыши
- Интерфейсы USB или PS/2







- Все устройства ввода Key Technology сертифицированы на соответствие TP TC 037/2016
- Сервисный центр на базе Прософт
- Возможность заказа модифицированных изделий
- Гибкое ценообразование в зависимости от количеств
- Отсутствие MOQ'a на большинство серий русифицированных клавиатур
- Оперативная техническая поддержка от производителя (согласование чертежей, модификация прошивок и т.д.)



- Настольное/панельное исполнение
- Компактный дизайн
- 92 клавиши
- Съёмный 25 мм трекбол
- Регулируемая LED подсветка
- USB или PS/2
- Силиконовое наборное поле
- Корпус из прочного ABS-пластика
- IP67





- Настольное исполнение
- Компактный дизайн
- 105 клавиш
- Тензометрический датчик
- Регулируемая LED подсветка
- Класс защиты IP67
- USB
- Металлический корпус, наборное поле из резины промышленного назначения





- Корпусированное и панельное исполнение
- Специальный дизайн
- 26 клавиш (F + курсор + цифры)
- Съёмный 38 мм лазерный трекбол
- Класс защиты IP65
- Пленочная мембрана
- USB или PS/2 интерфейс





- Настольное и панельное исполнение
- Полноразмерный дизайн, 106 клавиш
- LED подсветка, управление с клавиатуры
- Съёмный трекбол 50 мм
- Класс защиты IP67
- Короткоходные переключатели
- Четкие ощущения нажатия
- USB или PS/2 интерфейсы





- Настольное и панельное исполнение
- Полноразмерный дизайн, 103 клавиши
- LED подсветка, управление с клавиатуры
- Возможность организации управления подсветкой от внешнего ШИМ источника
- Эргономичный лазерный трекбол 50 мм
- Класс защиты IP67
- Короткоходные переключатели
- Четкие ощущения нажатия
- USB или PS/2 интерфейсы





- Настольная клавиатура для пищевой промышленности
- Интегрированный 38 мм трекбол с функцией извлечения
- Корпус из нержавеющей стали
- Наличие мембран в корпусе позволяет избежать конденсирования влаги внутри
- 105 клавиш
- IP65





- Эргономичный дизайн
- Съёмный 38 мм / 50 мм шар
- Встроенное колесо прокрутки и кнопки мыши
- Класс защиты IP68
- Подсветка по контуру трекбола
- USB интерфейс





- Трекбол со встроенным колесом прокрутки и кнопками мыши
- Съёмный 38 мм / 50 мм шар
- Компактный дизайн (шар 38 мм)
- Класс защиты IP68
- USB интерфейс





- Съемный 50 мм шар
- LED подсветка по контуру трекбола
- Программируемые цвета
- Класс защиты IP68
- USB интерфейс



- Настольное или OEM-исполнение
- USB-интерфейс
- Активная зона: 3" или 6"
- Поддержка жестов, мультитач
- Тактильная обратная связь
- Защита IP65
- Рабочий диапазон температур: от -45 до +60 °С
- Наличие функциональных клавиш со световой индикацией на поверхности тачпада



NEW!







- Все устройства ввода NSI сертифицированы на соответствие ТР ТС 037/2016
- Возможность заказа модифицированных изделий
- Большинство клавиатур и трекболов имеют сертификат для морского применения IEC 60945
- Оперативная техническая поддержка производителя

Обсудим?



E-mail

lisin@prosoft.ru

Телефон

(495) 234-06-36 (доб. 11591)

PROSOFT[®]

Спасибо за внимание!

www.prosoft.ru