

iROBO-7000-N465-G2



Основные особенности

- Степень защиты IP65
- Высокопроизводительный процессор 11-го поколения
- Сенсорный дисплей
- Поддержка Wi-Fi 6, BT 5.2
- Рабочая температура от -20 до +60C
- Совместимость с AstraLinux

Спецификация

Конструктивное исполнение

Конструкция корпуса: Защищенный корпус, Магниевый сплав

Степень защиты корпуса: IP65

Дисплей

Тип дисплея: LCD TN

Диагональ экрана: 14 "

Максимальное разрешение: 1920 x 1080 точек

Яркость номинальная: 1000нит

Сенсорный экран

Тип сенсорного экрана: Емкостный

Мультитач: Да

Процессор

Тип установленного процессора: Intel Core i5-1135G7

Базовая частота: 2,4ГГц

Частота процессора: 4,2 ГГц

Оперативная память

Тип оперативной памяти: DDR4 3200

Разъемы для модулей оперативной памяти: 2xDDR4
SODIMM 260pin

Установленный объем оперативной памяти: 8 ГБ

Интерфейсы ввода-вывода

Количество COM-портов всего: 2

COM портов RS-232: 1

COM портов RS-232/422/485: 1

Портов USB всего: 4

Портов USB v2.0: 1

Портов USB v3.1: 3 (2x TypeA, 1x typeC)

Портов Thunderbolt v4: 1x typeC

Сетевые интерфейсы

Портов Ethernet всего: 2

Портов 10/100/1000 Mbit/s: 2

Стандарт Wi-Fi: Intel Wi-Fi 6 AX201 (802.11a/b/g/n/ac/ax)

Расширенный функционал

Фронтальная камера: 2 Мп

Слотов для Sim-card: 1

Поддержка LTE (4G): Опционально

Bluetooth: v5.2

GPS: Опционально NEO-M8N GNSS

Сканер отпечатка пальцев: Опционально

Smart Card-считыватель: Да

RFID считыватель: Опционально

Тип установки: Съемный

Максимальный объем оперативной памяти: 64 ГБ

Видеоадаптер

Видеоконтроллер: Intel Iris Xe

Интерфейсы: HDMI, VGA

Устройства хранения данных

Тип поддерживаемых накопителей: M.2 NVME, SSD 2,5", M.2 SATA

Тип установленного накопителя: NVME

Установленный объем: 256 ГБ

Тип установки: Съемный

Максимальный объем накопителя: 2ТБ

Источник питания

Тип источника: Внешний адаптер питания AC/DC 90Вт

Напряжение входного питания: 19В

Питание от аккумулятора

Тип аккумулятора: Li-ion (Литий-ионный)

Емкость аккумулятора: 6900 мА*ч

Время работы аккумулятора: 12,5 ч

Горячая замена аккумулятора: Опция

Тип дополнительного аккумулятора: Li-ion (Литий-ионный)

Емкость дополнительного аккумулятора: 4700 мА*ч

Время работы дополнительного аккумулятора: 10 ч

Программное обеспечение

Поддерживаемая операционная система: Windows 10, AstraLinux SE 1.7/1.6

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации: -20 ... 60 °С (от батареи)

Влажность: 5 ... 95 %

Слоты расширения

Слот PCMCIA: Опция

Тип PCMCIA: Type II

Слот для ExpressCard54: Да

Клавиатуры и указывающие устройства

Тип клавиатуры: Мембранная с подсветкой

Раскладка: English, Russian

Тип указывающего устройства: Тачпад

Аудио

Аудиоконтроллер: Intel HD Audio

Аудиовыход: Встроенный динамик

Аудиовход: Встроенный микрофон

Индикаторы и органы управления

Звуковая индикация: Да

Индикаторы: LED панель

Органы управления: On/Off, Программируемые клавиши

Разъемы и кабели

Разъемы: 2xDB9, DB15 VGA, HDMI, 2xRJ45, 3xUSB type A, Smart card slot, microSD card slot, 2x USB type C

Разъем для DOC-станции: Да

Условия хранения

Температура: -51 ... 71 °С

Габариты

Ширина: 356 мм

Высота: 50 мм

Глубина: 280 мм

Стандарты и сертификаты

Сертификаты: Декларация таможенного союза (ЕАС)

Комплектация

Паспорт изделия - 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Адаптер питания - 1 шт.