

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16183**

**Цена в прайсе: 9845 тг.**

**Модуль для разработки чтения NFC/RFID карт PN532 белый**



Радиочастотная идентификация (RFID) – это технология автоматической бесконтактной идентификации объектов при помощи радиочастотного канала связи.

Модуль для разработки устройств (development board), на чипе PN5321A3HN/C106, в QFN40 корпусе с возможностью чтения/записи NFC/RFID карт. Все возможные интерфейсы взаимодействия с чипом, выведены на пины, кроме того на модуле имеются удобные контактные площадки для отладки с UART интерфейсом.

#### **Спецификация:**

- Чип: PN5321A3HN/C106 QFN40;
- Питание модуля: 3.3/5V;
- Интерфейсы: SPI, I2C, UART;
- Размер: 150x80x10 мм;
- Вес: 34г.

#### **Поддерживаемые протоколы/режимы работы:**

- Reader/Writer mode, support ISO/IEC 14443A/MIFARE.
- Reader and writer mode, support the FeliCa.
- Reader and writer mode, support the ISO/IEC 14443B.
- Card operation mode, support ISO 14443A / MIFARE.
- Card operation mode, FeliCa.
- ISO/IEC18092, ECM340 point - to - point.