

Техническое задание на изготовления горизонтального сенсорного киоска

1. Примерные наброски желаемого киоска:





2. Техническое оснащение:

- 2.1 Горизонтальный 49 дюймовый телевизор
- 2.2 Накладной сенсорный экран
- 2.3 Мини ПК
- 2.4 Считыватель 2в1 RFID и QR-кода
- 2.5 Возможное размещение принтера для печати фото (опционально)
- 2.6 Пилот для подключения оборудования
- 2.7 Двойной USB порт стандарт 3.0
- 2.8 Lan порт

3. Описание конструкции:

- 3.1 Материал корпуса металл или алюминиевый композит с возможностью последующей оклейки пленкой
- 3.2 Цвет корпуса – белый/черный
- 3.3 Киоск составной, состоит из 2-х частей
- 3.4 Телевизор с накладным сенсором закрепляется в металлическую рамку, которая крепится к основной части. В металлической рамке необходимы технологические отверстия для вентиляции и вывод коммуникаций в основание.
- 3.5 Основание киоска должно быть утяжелено для предотвращения опрокидывания киоска.
- 3.6 В задней части необходимо предусмотреть люк с замком для обслуживания оборудования.
- 3.7 В нижней части необходимы отверстия для размещения точек подключения LAN сети, электропитания 220V, двойной USB порт стандарт 3.0

3.8 В металлической рамке куда встраивается сенсорный экран необходимо предусмотреть отверстие под вывод коммуникаций для считывателя 2в1 RFID и QR-кода. Считыватель планируется закрепить на кронштейн отдельно.

3.9 Внутри основной части киоска необходимо будет предусмотреть 2 полки для размещения мини ПК и принтера для печати фото, так же разместить там пилот на 4-5 розеток для подключения оборудования.

3.10 В основной части киоска необходимо предусмотреть технологические решетки для вентиляции.

3.11 В передней части предусмотреть съемную панель для выдачи отпечатанных фотографий. С возможностью монтажа лотка для фото.



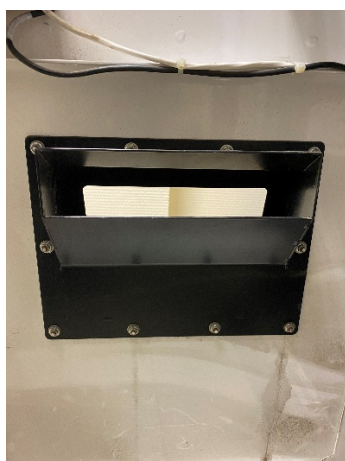
1 – Дверь для обслуживания оборудования

3.12 2 – Отверстия для размещения точек подключения LAN сети, электропитания 220V, двойной USB порт

3 – Замок

4 – Считыватель RFID и QR-кода

5 – Съемная панель для выдачи отпечатанных фотографий



4. Схемы

4.1 Приложение 1. Телевизор - [Характеристики модели 49" Телевизор ZIFRO LTV49K660P001 LED \(2016\) на Яндекс.Маркете \(yandex.ru\)](#)

4.2 Приложение 2. Принтер печати фото - [Фотопринтер DNP DS-RX1 Photo Printer \(ansystem.com\)](#)

4.3 Приложение 3. Мини ПК - [Intel NUC 10 Performance kit NUC10i7FNK Спецификации продукции](#)

4.4 Приложение 4. Считыватель RFID и QR-кодов - [QR code reader_size-0.jpg \(1612×1385\) \(tantos.pro\)](#)