Интерфейсы формирования заказа

Для кофе-вендинга

Параметры дисплея

Дисплей с корпусом 13.3" Waveshare HDMI LCD (H), 1920х1080, IPS, без заднего корпуса



Задачи по функционалу

| | Задача | Комментарий | Свойства |
|---|--|---|---|
| 1 | Выбор позиции (сорта) кофе | Отображение до 10 позиций для выбора. Учесть вид (способ) отображения, в случае полной продажи каких то позиций | Для каждой позиции загрузка (редактирование) и отображение: Изображение; описание; стоимость (отдельные поля) |
| 2 | Выбор объема порции | Отображение 2х вариантов приготовления для выбранной позиции: из одной капсулы или из двух | Выбор влияет на отображение конечной стоимости заказа |
| 3 | Выбор количества порций сливок | Возможность выбора: 0; 1 или 2 порции Учесть случай, если позиция распродана | Отображение и возможность редактирования (загрузки): изображения; описания; стоимости Выбор влияет на отображение конечной стоимости заказа |
| 4 | Выбор количества порций сахара | Возможность выбора: 0; 1 или 2 порции Учесть случай, если позиция распродана | Отображение и возможность редактирования (загрузки): изображения; описания; стоимости Выбор влияет на отображение конечной стоимости заказа |
| 5 | Выбор количества порций шоколадок | Возможность выбора: 0; 1 или 2 порции Учесть случай, если позиция распродана | Отображение и возможность редактирования (загрузки): изображения; описания; стоимости Выбор влияет на отображение конечной стоимости заказа |
| 6 | Отображение итогового заказа и конечной стоимости | | Стоимость будет автоматически загружаться в поле, на основании выбранных для заказа позиций |

Дополнительные экраны

| | Экран | Комментарий | Свойства |
|---|---------------------------------|---|---|
| 1 | В режиме ожидания | На экране транслируется видеоролик Поверх изображения заметная кнопка «Сделать заказ» | После нажатия кнопки открывается экран формирования заказа |
| 2 | Формирование заказа | Экран может быть быть представлен как одним окном, так и двумя последовательными. Например, сначала выбор сорта, а после выбора открывается окно с возможностью выбора дополнительных позиций | В случае неактивности через какое то время автоматически экран переходит в режим ожидания |
| 3 | Экран оплаты | После подтверждения заказа отображается экран с инструкцией по оплате в терминале рядом с дисплеем | Отображение итогового заказа, суммы к оплате и инструкции по оплате. Обязательно отображение кнопки «Назад» для возврата к экрану «Формирования заказа» |
| 4 | Экран ожидания приготовления | Надо что то придумать. Возможно отображение какого то видеоролика, картинок или текста. Можно отобразить статус приготовления в процентах. | Выход из текущего экрана происходит только по команде от компьютера автомата |
| 5 | Экран ошибки | Отображение информации о фиксации неисправности с указанием инструкции для связи с оператором | Выход из текущего экрана происходит только по команде от компьютера автомата |