

The logo for Wize AV Solutions features the word "wize" in a bold, white, lowercase sans-serif font. The letter "w" is stylized with three blue trapezoidal shapes above it, and the letter "i" has a white circular dot. Below "wize" is the text "AV SOLUTIONS" in a bold, white, uppercase sans-serif font.

wize **AV SOLUTIONS**

Руководство пользователя

ИНТЕРАКТИВНАЯ ТРИБУНА

Wize NeoLine WSP-27NL

2025

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Меры безопасности.....	3
Условия эксплуатации.....	4
Описание устройства.....	5
Интерактивная трибуна WSP-27NL	6
Интерфейс трибуны и основные возможности.....	11

Введение

Спасибо, что выбрали нас!

Пожалуйста, прочтите внимательно перед использованием устройства.



В этом руководстве содержится вся необходимая информация для безопасной и грамотной эксплуатации устройства ввода-вывода информации.

Иллюстрации в настоящем руководстве носят информативный характер и представлены для справки (могут отличаться).

Конструкция и технические характеристики устройства могут быть изменены производителем без предварительного уведомления и в зависимости от комплектации оборудования.

Меры безопасности

Для обеспечения безопасной работы с устройством необходимо выполнять следующие правила:

- размещайте устройство исключительно на горизонтальной ровной поверхности;
- проверьте корректность регулировки опорных ножек;
- не демонтируйте фиксаторы колёс (при их наличии).

Несоблюдение указанных требований может спровоцировать падение устройства, которое способно повлечь:

- выход оборудования из строя;
- риск получения травм.

При транспортировке устройства соблюдайте осторожность.

Важно: производитель не несёт ответственности за:

- повреждение оборудования;
- травмы, возникшие в результате падения или перемещения устройства.

В случае возникновения нештатной ситуации необходимо:

1. Немедленно отключить устройство от электросети.
2. Обратиться к поставщику оборудования для получения дальнейших инструкций.

Чтобы исключить риск возгорания, запрещается эксплуатировать устройство при следующих условиях:

- появление характерного запаха, дыма или конденсата на корпусе устройства;
- попадание внутрь устройства воды или металлических предметов;
- повреждения внутренней проводки или кабеля питания;
- наличие токопроводящей жидкости на поверхности устройства (это может привести к возгоранию или поражению электрическим током).

Кроме того, категорически запрещено вскрывать устройство, если оно подключено к электросети.

В процессе эксплуатации обязательно учитывайте технические параметры устройства и придерживайтесь общепринятых правил безопасности при работе с электрооборудованием. Изделие относится к III классу электробезопасности.

Условия эксплуатации

Температура

Эксплуатации от 0 °С до +40 °С

Хранения и транспортировки от – 10 °С до +60 °С

Относительная влажность

Эксплуатации – 20% - 80%

Хранения – 10% - 90%

Режим работы

18/7

Перед подключением к электросети устройство необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 12 часов, если до этого оно хранилось или перемещалось при пониженной температуре окружающей среды.

Описание устройства

Интерактивная трибуна WSP 27 Neo Line — это многофункциональный компьютерный моноблок, в корпусе которого интегрированы:

- компьютер;
- сенсорный монитор (обеспечивает ввод и визуализацию информации);
- устройство ввода – стилус;
- интерфейсы вывода информации;
- микрофон (облегчает выступление лектора или спикера на конференциях и в аудиториях).
- дополнительные элементы управления регулировки высоты.

Кроме того, устройство оснащено полным набором разъёмов для подключения дополнительного оборудования.

Такое решение эффективно закрывает потребности в техническом обеспечении:

- массовых мероприятий;
- образовательных учреждений (от детских садов до вузов);
- культурно-развлекательных организаций;
- коммерческих, частных и государственных компаний.

Трибуна функционирует на операционной системе Android.

Данная модель - самая элегантная модель в линейке интерактивных трибун Wize. Модель выделяется стильным футуристичным лаконичным дизайном и применением технологичного оборудования.

Интерактивная трибуна WSP-27NL

Общий вид трибуны



Технические характеристики

Монитор:

- Диагональ монитора: 27"
- Тип панели/подсветки: ELED
- Разрешение: 3840*2160
- Максимальное количество цветов подсветки: 1,07 млрд. (8-bits+FRC)
- Цветовой охват: 72% (NTSC)
- Яркость: 400 кд/м²
- Контрастность: 1000:1
- Углы обзора: 89°/89°/89°/89°
- Плотность пикселей: 0,1554*0,1554
- Срок службы подсветки (до потери половины яркости в заявленных условиях): 30000 часов
- Время отклика матрицы: 14 мс
- Соотношение сторон: 16:9
- Угол наклона монитора 0 - 70°, ручной
- Тип сенсора: проекционно-емкостной
- Количество точек касаний: 20
- Защитное стекло: наличие

Микрофон:

- Длина: 37 см
- Направленность: кардиоид
- Частотная характеристика: 50 - 20 КГц
- Чувствительность: -35 дБ ± 3 дБ

- Вывод: GX16M-3B 3-pin
- АЦП: ~ 105 мс

Параметры ОС:

- Операционная система: Android 12
- Оперативная память: 8 Гб
- Тип оперативной памяти: DDR4
- Объем встроенной памяти: 64 Гб
- Процессор: RK3588

Подключения:

- Вход внешнего сигнала: HDMI
- Выход: HDMI (AV-mixed), Type-C
- Данные: USB 3.0*2
- Ethernet: RJ-45, (10M/100M/1000M)
- Питание USB Type-C: DC 20V/5A

Механические характеристики:

- Высота: 111,8-131,4 см, моторизованная регулировка
- Габариты: 775.6 x 526 x 1118 мм
- Вес брутто: 37,1 кг
- Размеры упаковки: 887 x 495 x 1195 мм
- Вес нетто: 46,6 кг
- Материал корпуса / цвет: Металл / Чёрный

Комплектация:

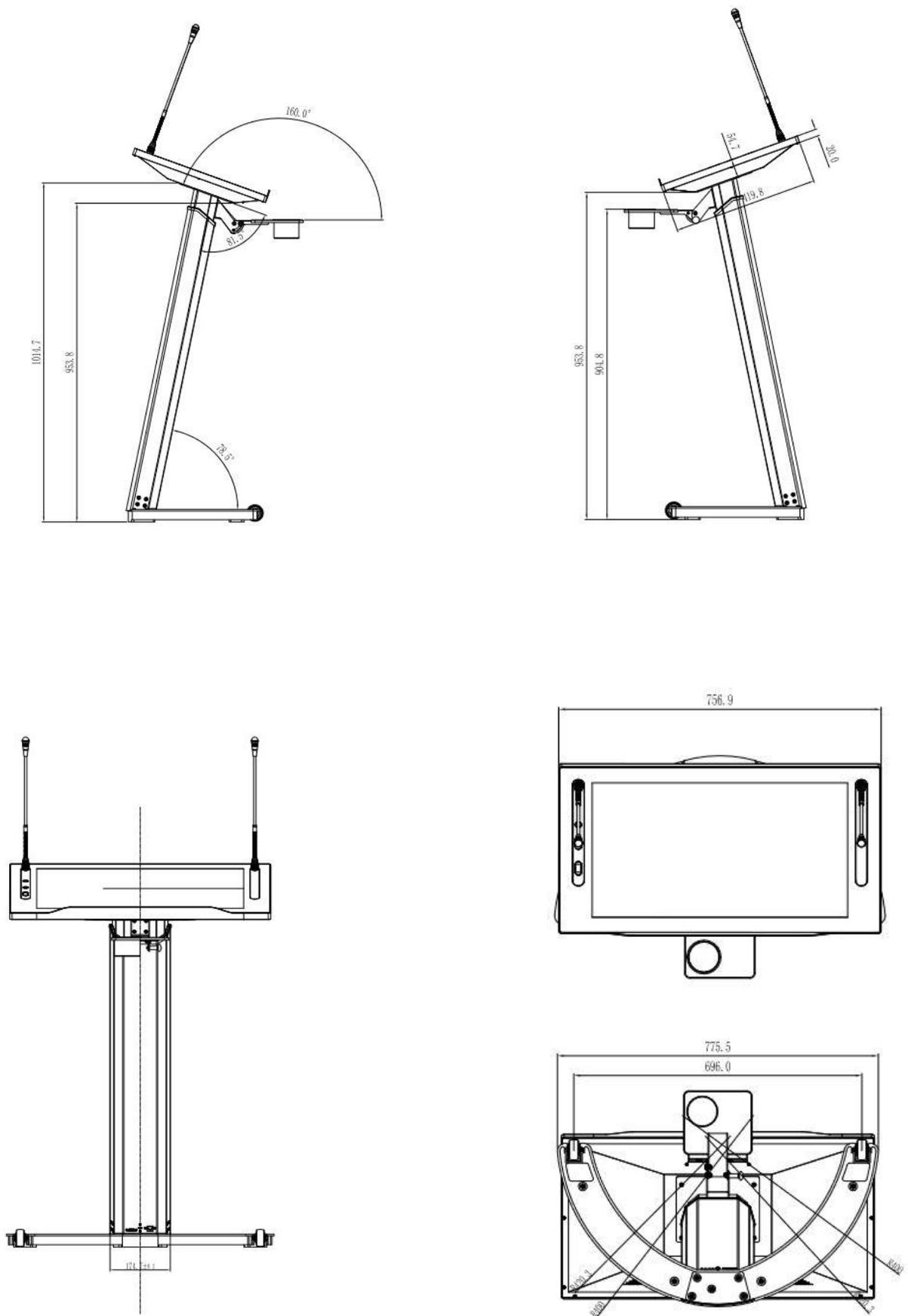
- Активный стилус – 1 шт.

- Кабель USB для зарядки стилуса – 1 шт.
- Адаптер питания – 1 шт.
- USB-C 1.8 м – 1 шт.
- HDMI кабель 5м – 1 шт.
- Микрофон, тип: гусиная шея – 2 шт.

Интерфейсы подключения



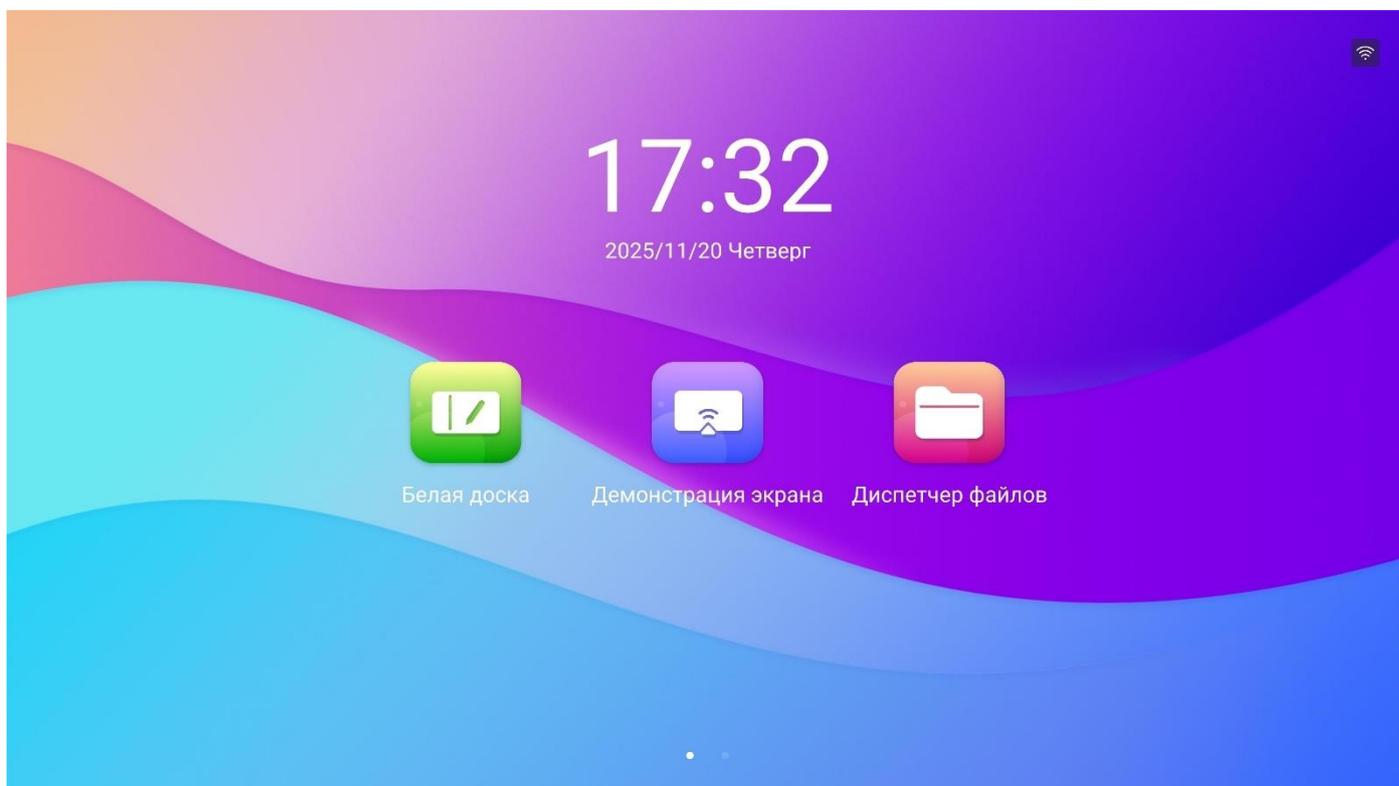
Технический чертеж



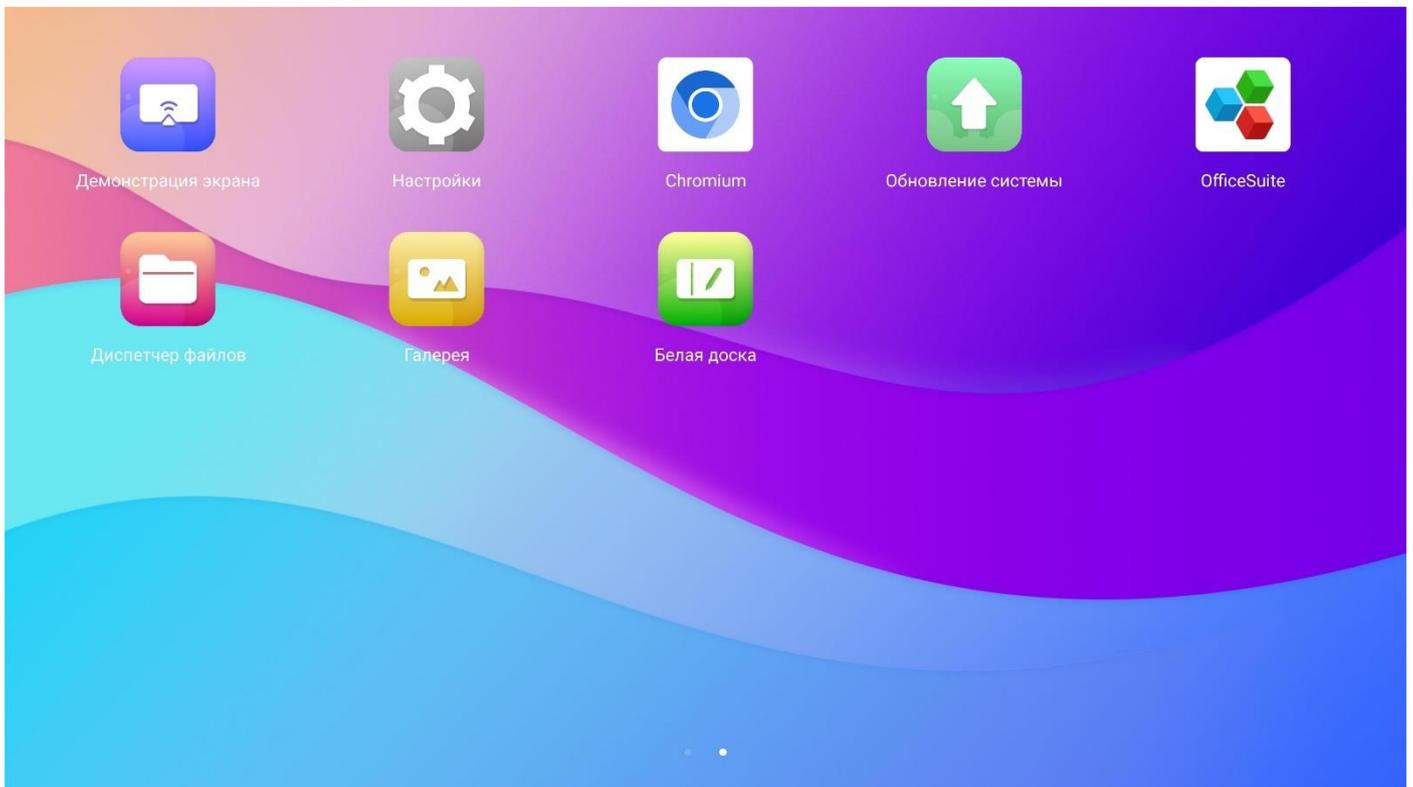
Интерфейс трибуны и основные возможности

Запустив трибуну с кнопки включения  на лицевой панели вы перейдете на главную страницу рабочего стола, где расположены наиболее востребованные возможности устройства. Также на панели размещены кнопки «включения-отключения»  микрофонов, кнопки управления «вверх-вниз»  моторизованным экраном, а также область для размещения стилуса .

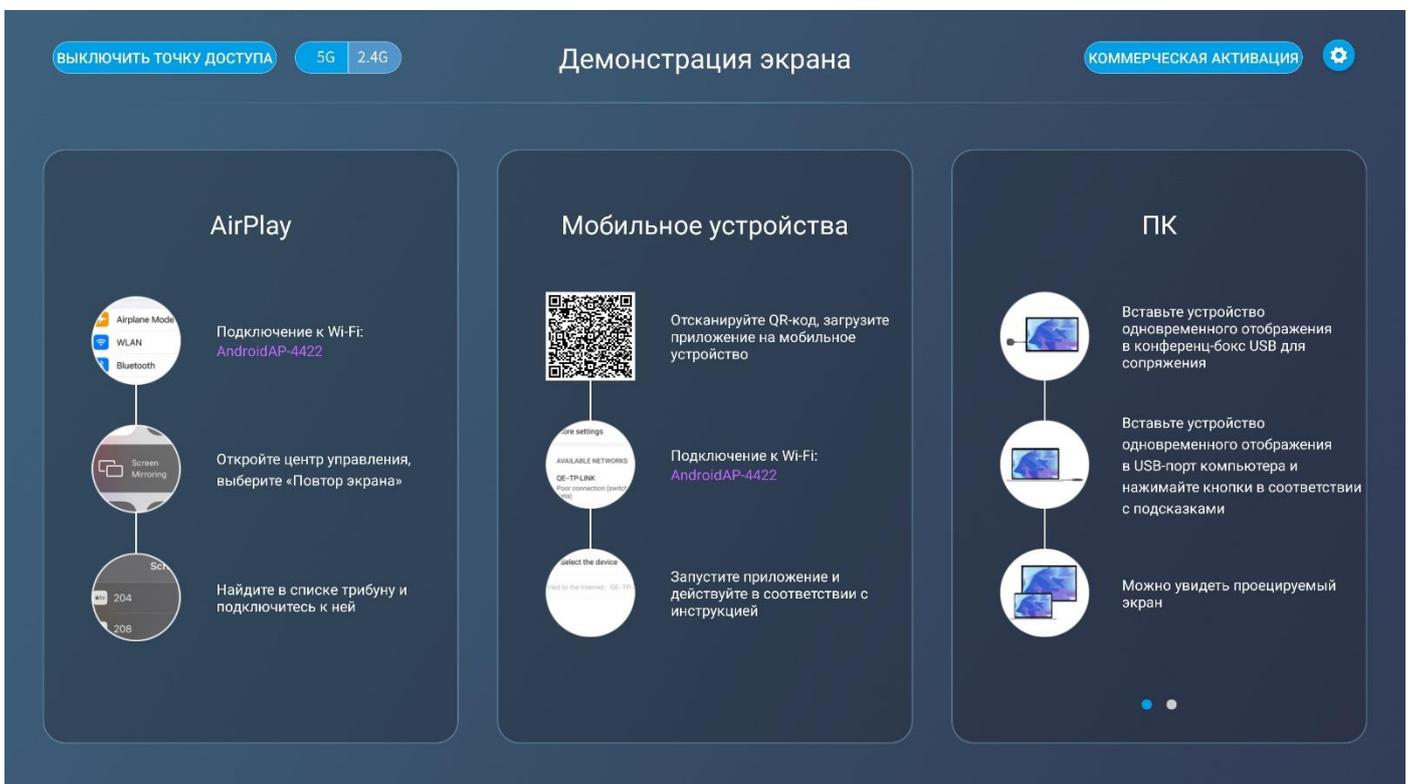
Сенсорные возможности экрана трибуны полностью соответствуют функционалу других широко используемых сенсорных устройств, таких как смартфоны и планшеты. На дисплее можно применять различные жесты при работе с приложениями, а также удобно писать, рисовать и вводить информацию с помощью прикосновений и стилуса. Также на устройстве реализованы функции белой доски с режимами распознавания написанного текста, вариациями импорта и экспорта контента; screen sharing для удобства трансляции AV-сигнала с различных устройств (iOS/Android/Windows/Mac); возможностью устанавливать собственные приложения для покрытия широкого спектра задач.



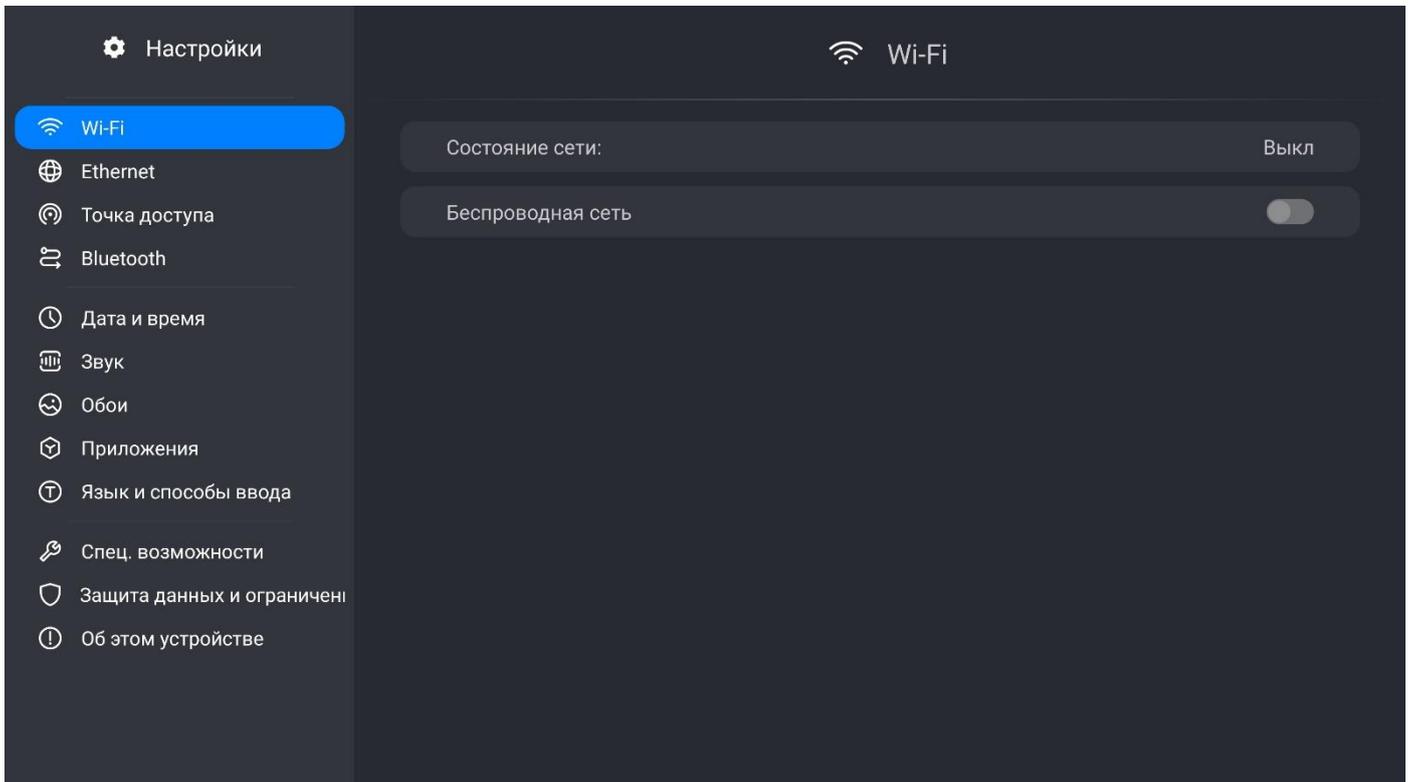
Главная страница рабочего стола



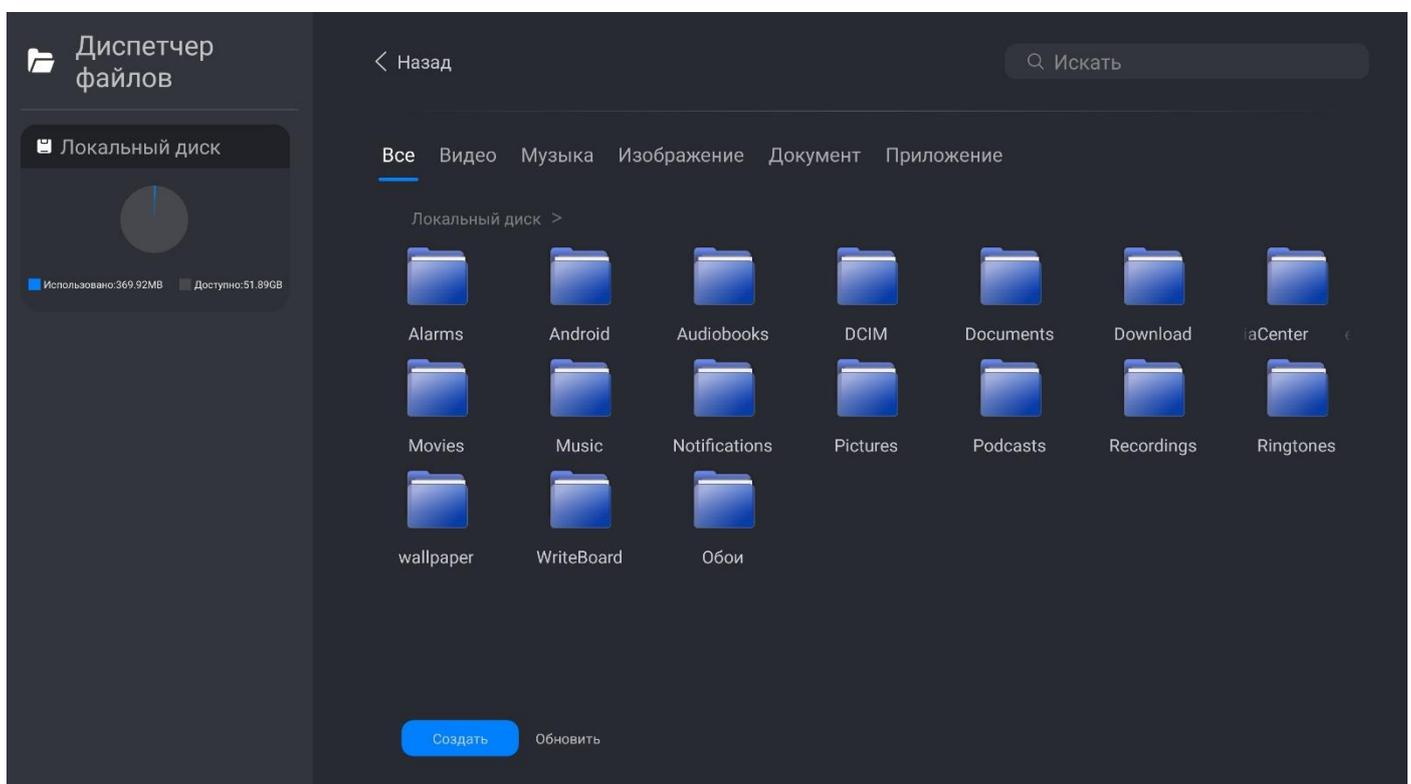
Страница приложений рабочего стола



Окно демонстрации экрана (Screen sharing)



Окно настроек



Окно файлового менеджера



Office Suite™

All-in-One Mobile Office



Используя это программное обеспечение, вы принимаете условия [Лицензионного соглашения](#) и [Политика конфиденциальности](#).

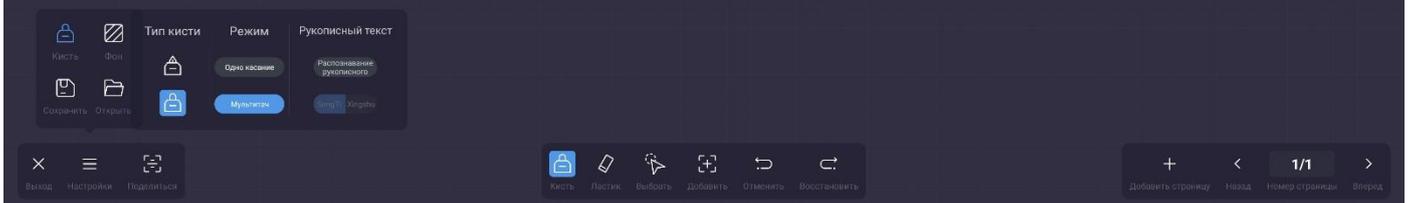
Принять и продолжить

Предустановленная программа, предназначенная для обработки электронной документации

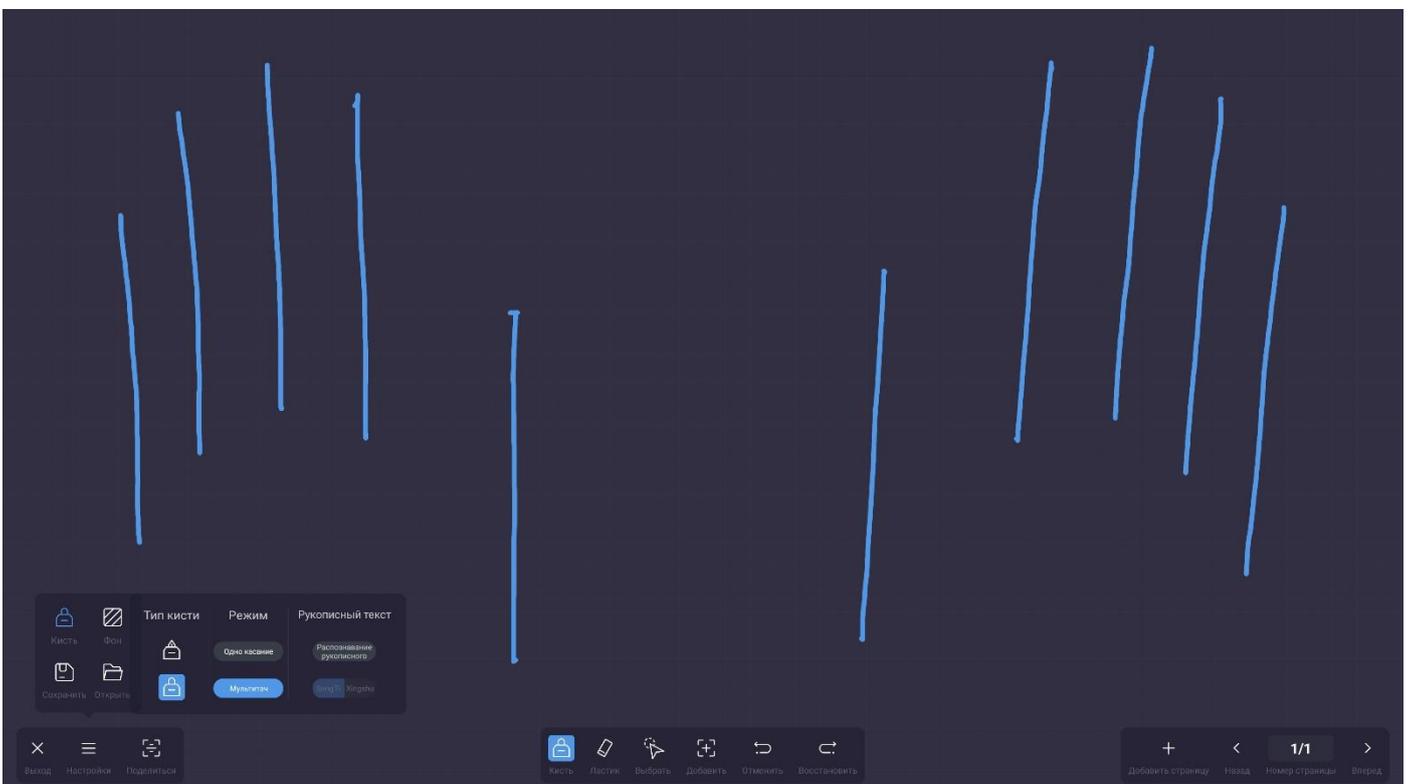


Окно программы виртуального холста «Белая доска»

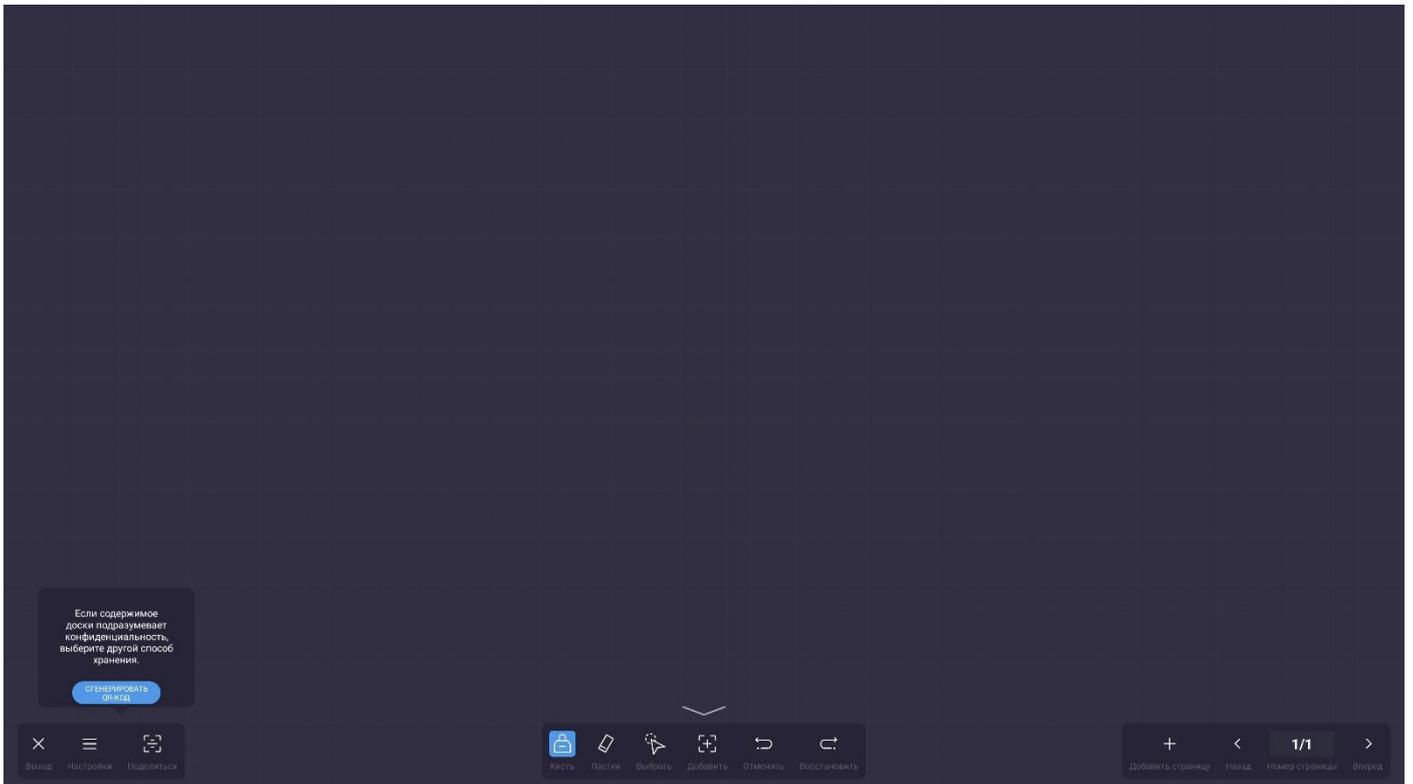
привет



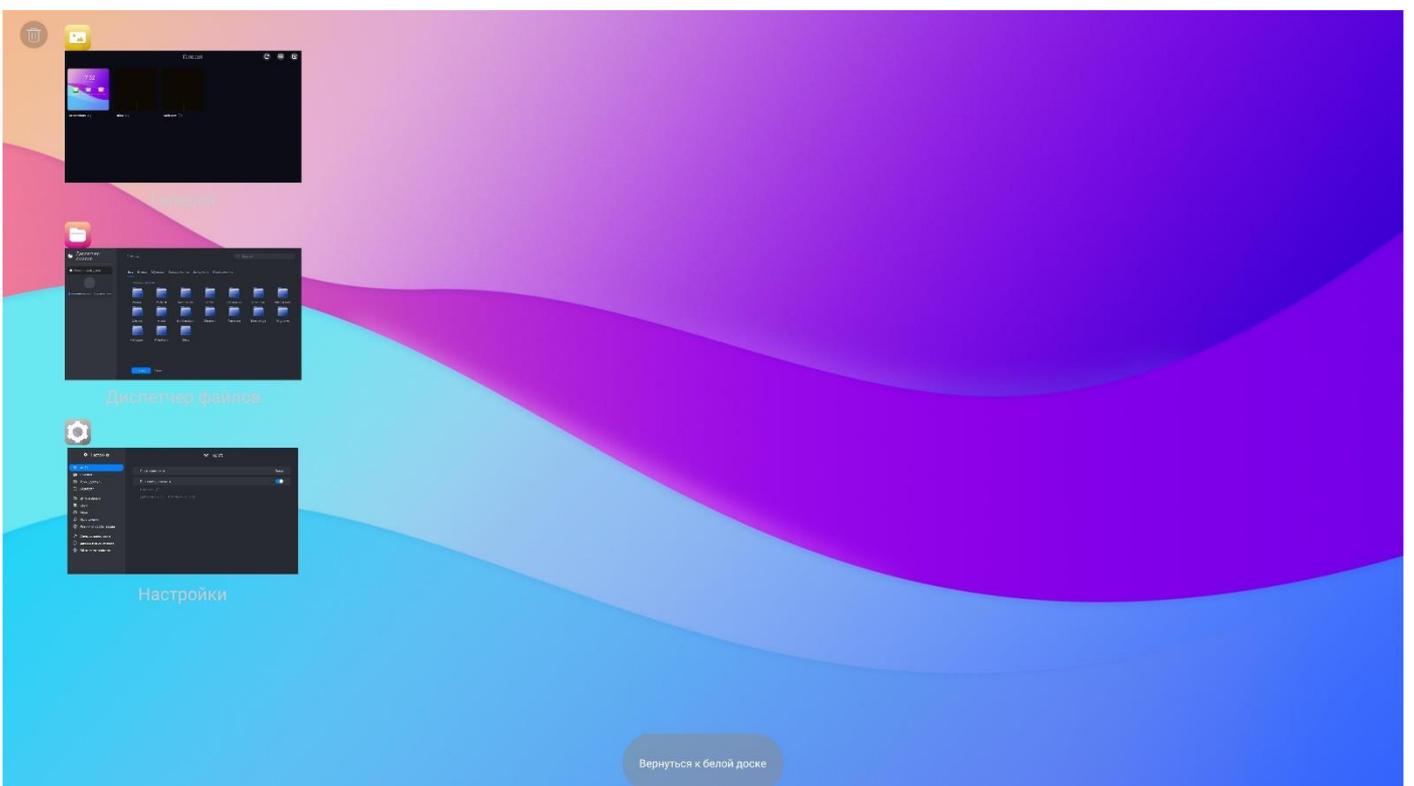
Возможности «Белой доски» - преобразование написанного текста в печатный; выбор толщины и цвета пера; вставки своего контента и многое другое



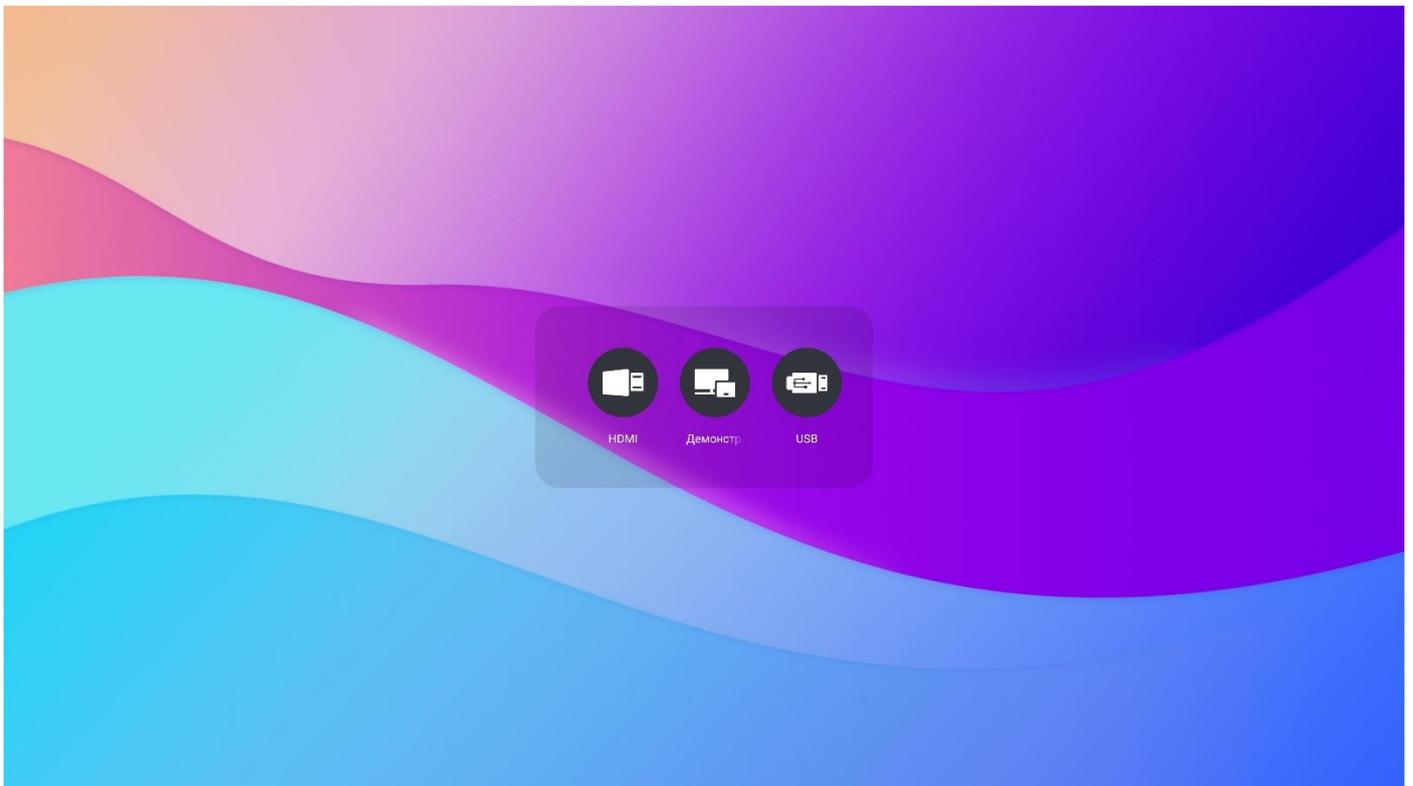
Выбор режима нескольких точек контакта при взаимодействии с устройством одновременно



Окно возможности экспорта контента «Белой доски»



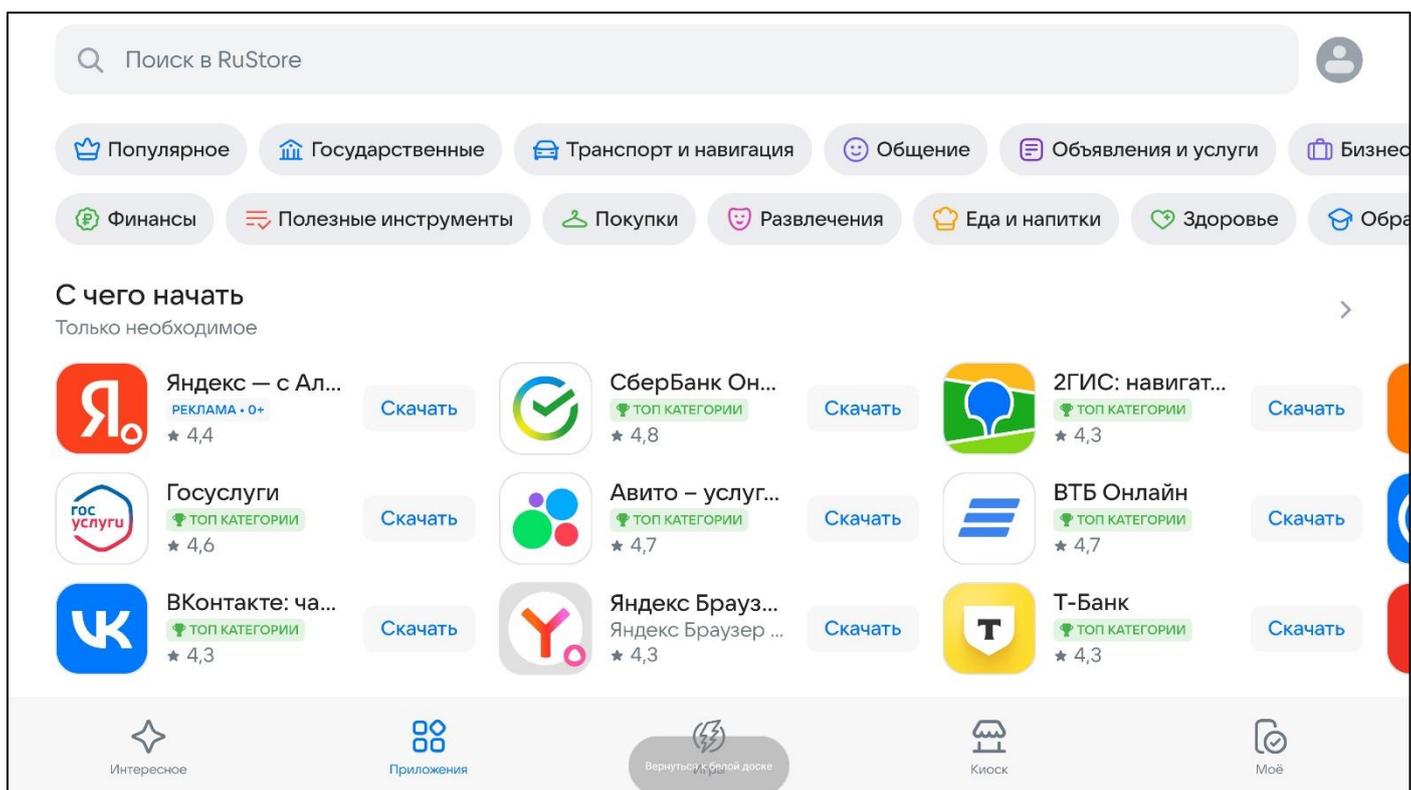
Окно просмотра открытых приложений



Окно выбора входящего источника сигнала или данных



Возможность устанавливать дополнительные приложения



Возможность устанавливать дополнительные приложения из магазинов приложений