

SpeechHint

Телесуфлер с веб-интерфейсом и голосовой автопрокруткой

Автор: Корюк Иван

Преподаватель: Таразевич Анастасия

ИТ Школа Samsung, Москва, РТУ
МИРЭА, Детский технопарк
“Альтаир”

Представьте, что Вы ...



Ведущий

Работаете с большим
количеством текстов



IT-эксперт

Хотите делиться
своими знаниями



Блогер

Любите общаться со
своей аудиторией

Вы хотите...

Получать качественный контент

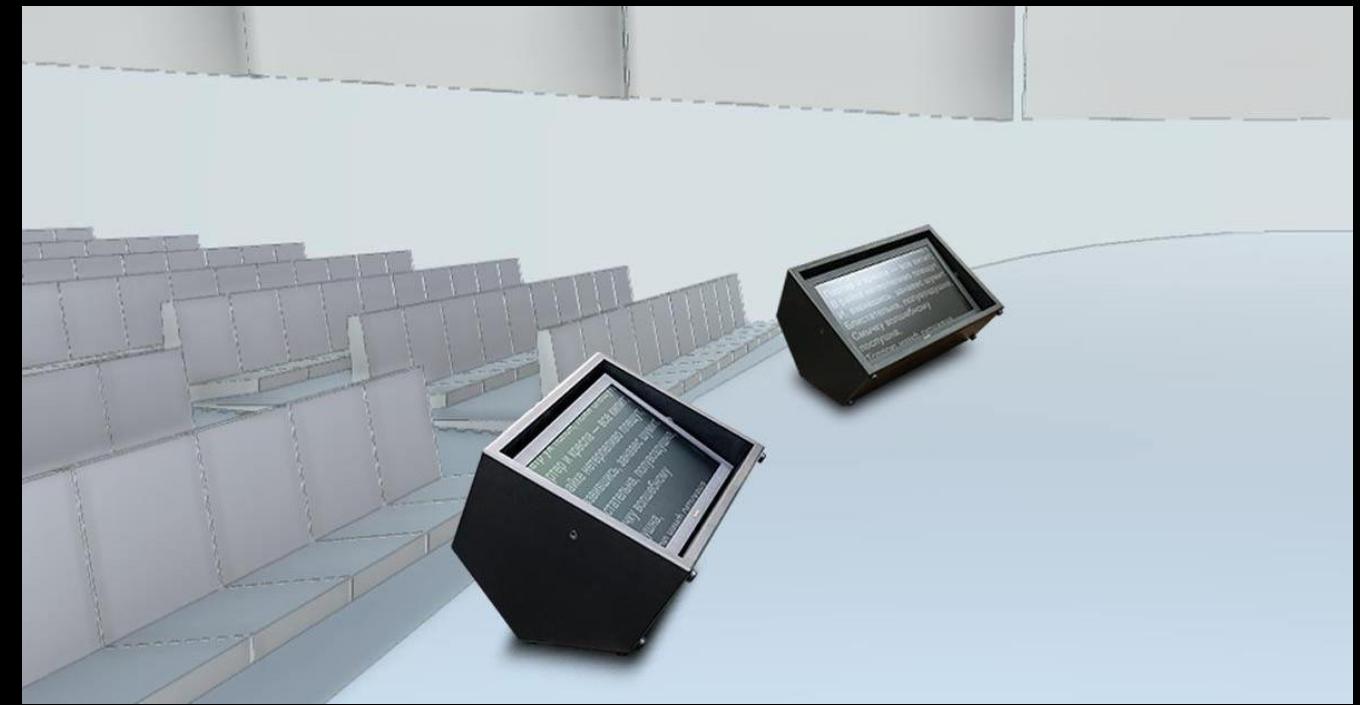
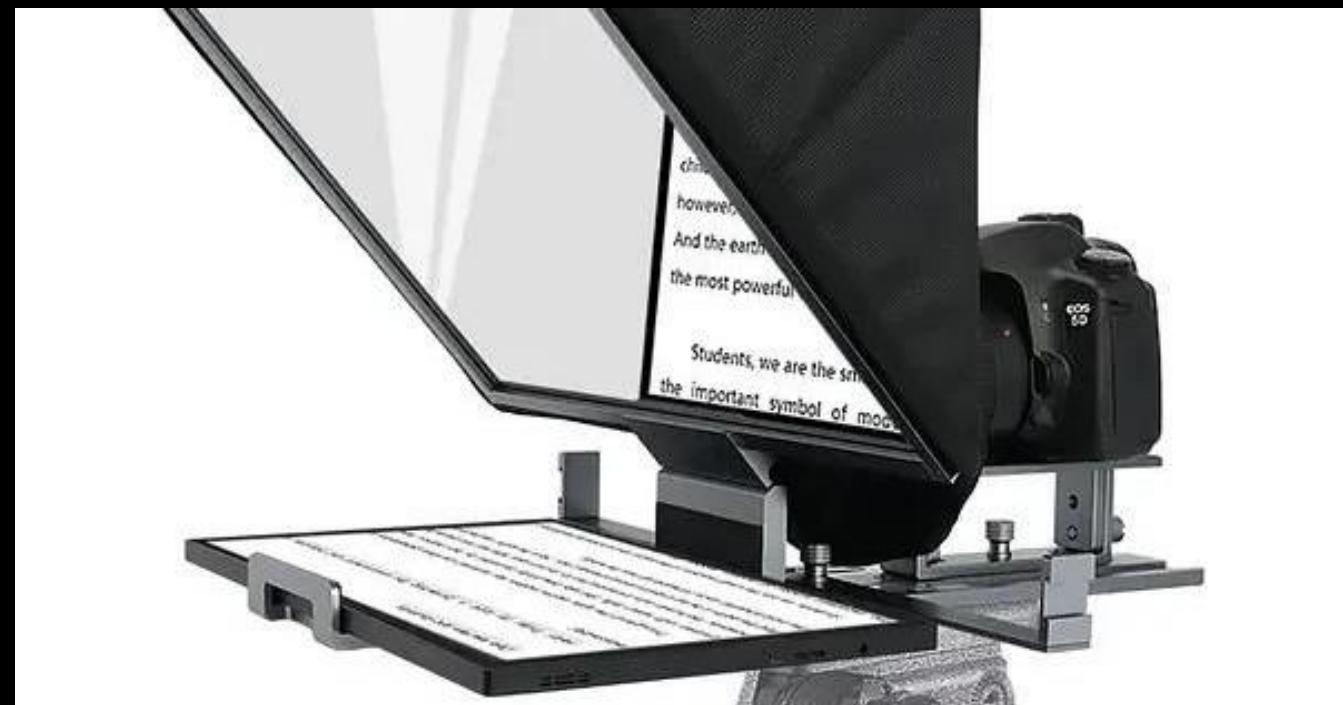
Снимать меньше, но лучше

Выступать уверенно

Не переживая, что забудете
текст

Смотреть в камеру

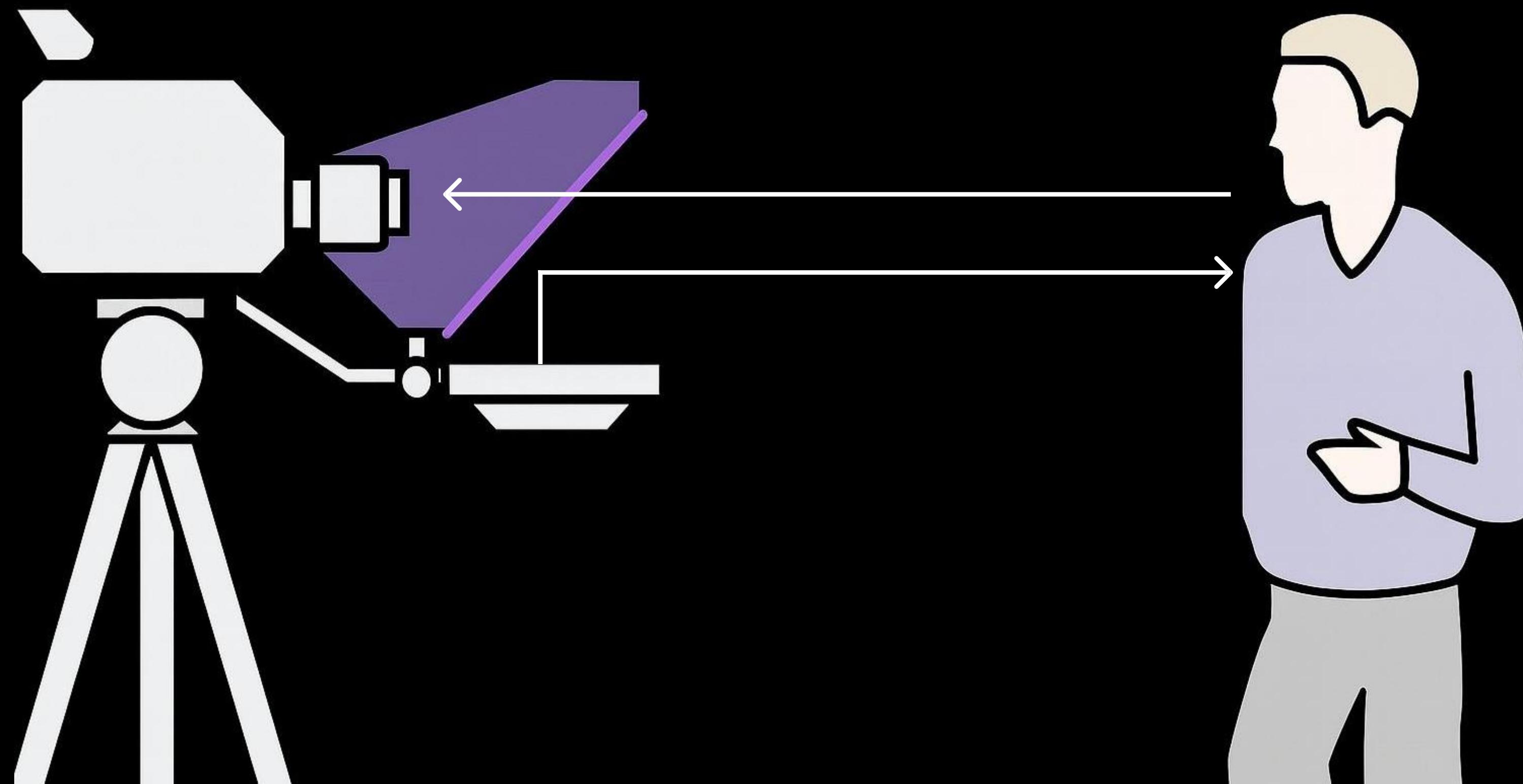
А не на кучу заметок в разных
ресурсах



Суфлёр

**устройство, отображающее текст речи или сценария
для диктора или актёра незаметно для зрителя**

Принцип работы



Конкуренты



Telepromter

Один локальный файл
Нет распознавания голоса
Нет панели в веб-браузере



Sufler.pro

Локальная сеть по подписке
Нет возможности выбрать файл
Обязательная регистрация



Telepromter.com

Только платный

Суфлёров много,
решение одно



Возможности

Помимо стандартных возможностей
суфлера **SpeechHint** предлагает:



WEB UI

Управление
по локальной
сети через
веб-панель



SPEECH RECOGNITION

Двигается в
темп Вашей
речи



MULTI LANGUAGE

Автоматическое
определение
языка текста

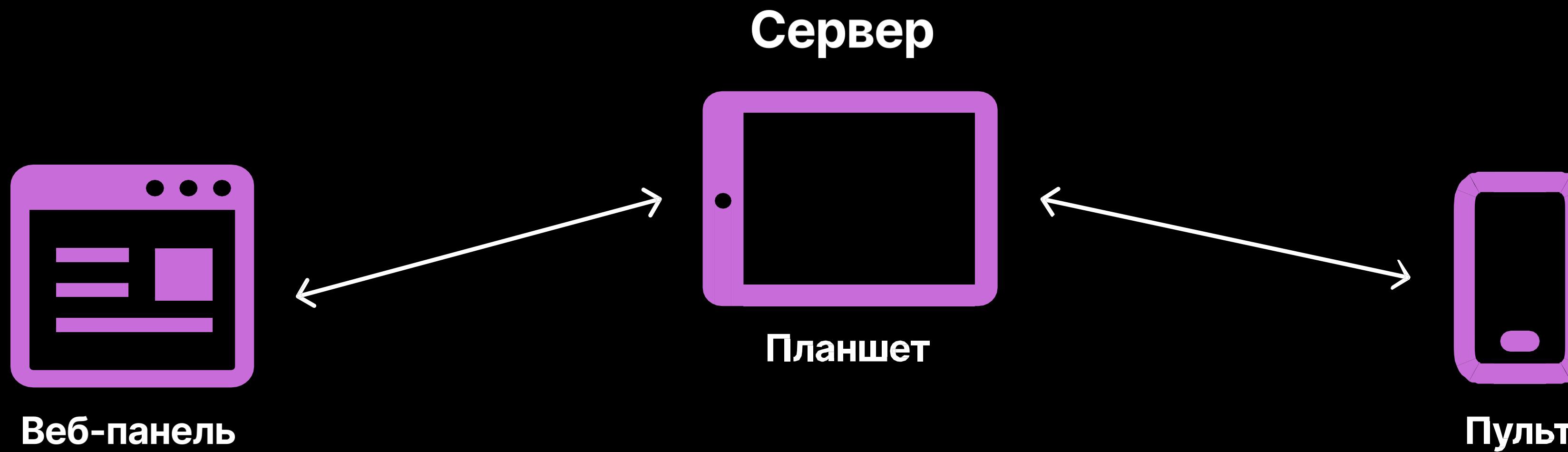


MULTI FORMAT

Поддержка
txt, docx и
odt

Как это работает?

На устройстве-суплере запущен локальный сервер, при подключении к которому по QR-коду или адресу пользователя переносит в панель управления или упрощенный пульт



Устройство-суфлер — хост

Turn on server



LOCAL FILE



GOOGLE DRIVE



YANDEX.D



http://fec0::5054:ff:fe12:3456:8080
/

/panel/ — Панель модератора

Панель управления телесуфлером

Добрый вечер, уважаемые телезрители! В эфире воскресный выпуск новостей на канале «ГиперНовости», и с вами я, ваш бессменный ведущий, Аркадий Вещий. Сегодня мы расскажем вам о самых невероятных событиях, произошедших в нашем удивительном мире. Приготовьтесь к порции новостей, которые заставят вас улыбнуться, удивиться и, возможно, задуматься о смысле жизни.

Новость первая: Слон на свободе

Начнем с сенсации из зоопарка города Утюговск. Сегодня утром слон по кличке Бублик совершил побег из своего вольера. По словам очевидцев, Бублик, воспользовавшись моментом, когда смотритель отвлекся на телефонный звонок, аккуратно открыл замок хоботом и направился в сторону ближайшего супермаркета. Там он, не нарушая общественного порядка, прошелся по отделу овощей, выбрал несколько бананов и, оплатив их золотым зубом, удалился в неизвестном направлении. Полиция просит граждан сохранять спокойствие и не пытаться самостоятельно задерживать Бублика, так как он обладает выдающимися навыками карате.

Новость вторая: Летающие коты

В городе Воздушинск жители стали свидетелями удивительного явления: коты начали летать. По словам местных жителей, сначала один кот взмыл в воздух, затем к нему присоединились другие. Ученые предполагают, что это связано с новым кормом, содержащим экстракт редкой травы «полетун». Ветеринары рекомендуют владельцам котов временно воздержаться от использования данного корма, чтобы избежать массовых полетов домашних питомцев.

Новость третья: Бабушка-хакер

В селе Компьютеровка 82-летняя бабушка Марфа Ивановна случайно взломала систему защиты местного банка. По её словам, она просто хотела оплатить коммунальные услуги

EN RU Пульт

Загрузить документ

Настройки

Настройки прокрутки

Автопрокрутка

Скорость прокрутки 95

Настройки распознавания речи

Включить распознавание речи

Буфер до 2

Буфер после 10

Настройки интерфейса

Подсветка текущей строки

Тип выделения Линия

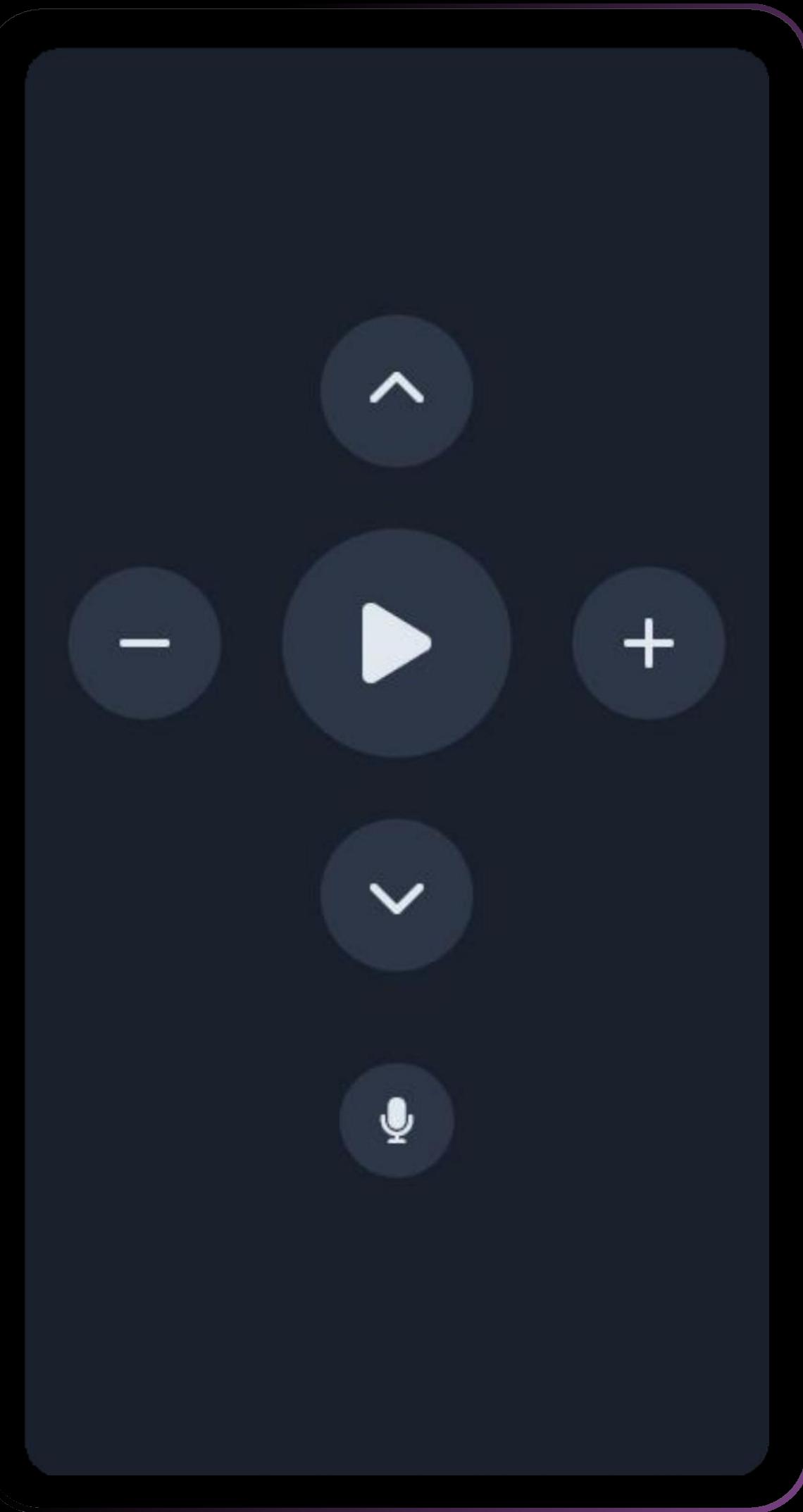
Высота подсветки 50

Смещать выделение за последним словом

Зеркальное отображение

Масштаб текста 50

/remote/ — Пульт



Android- приложение

#UpCycling

#Java #Clean Architecture #MVVM #DI

Библиотеки:

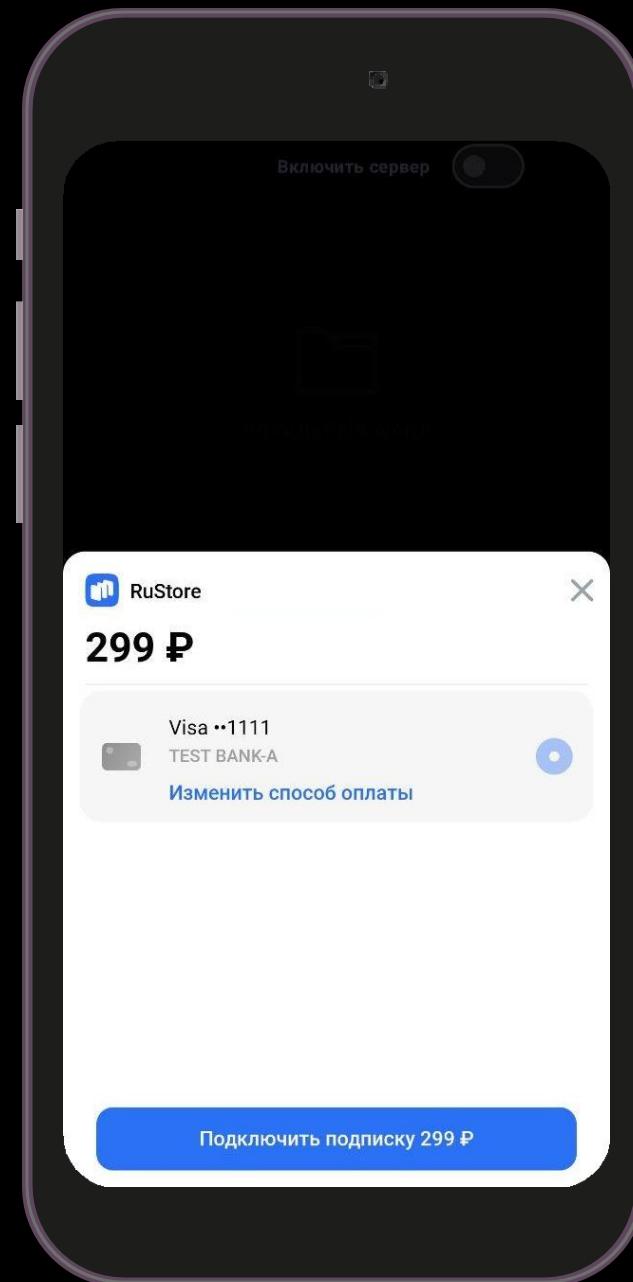
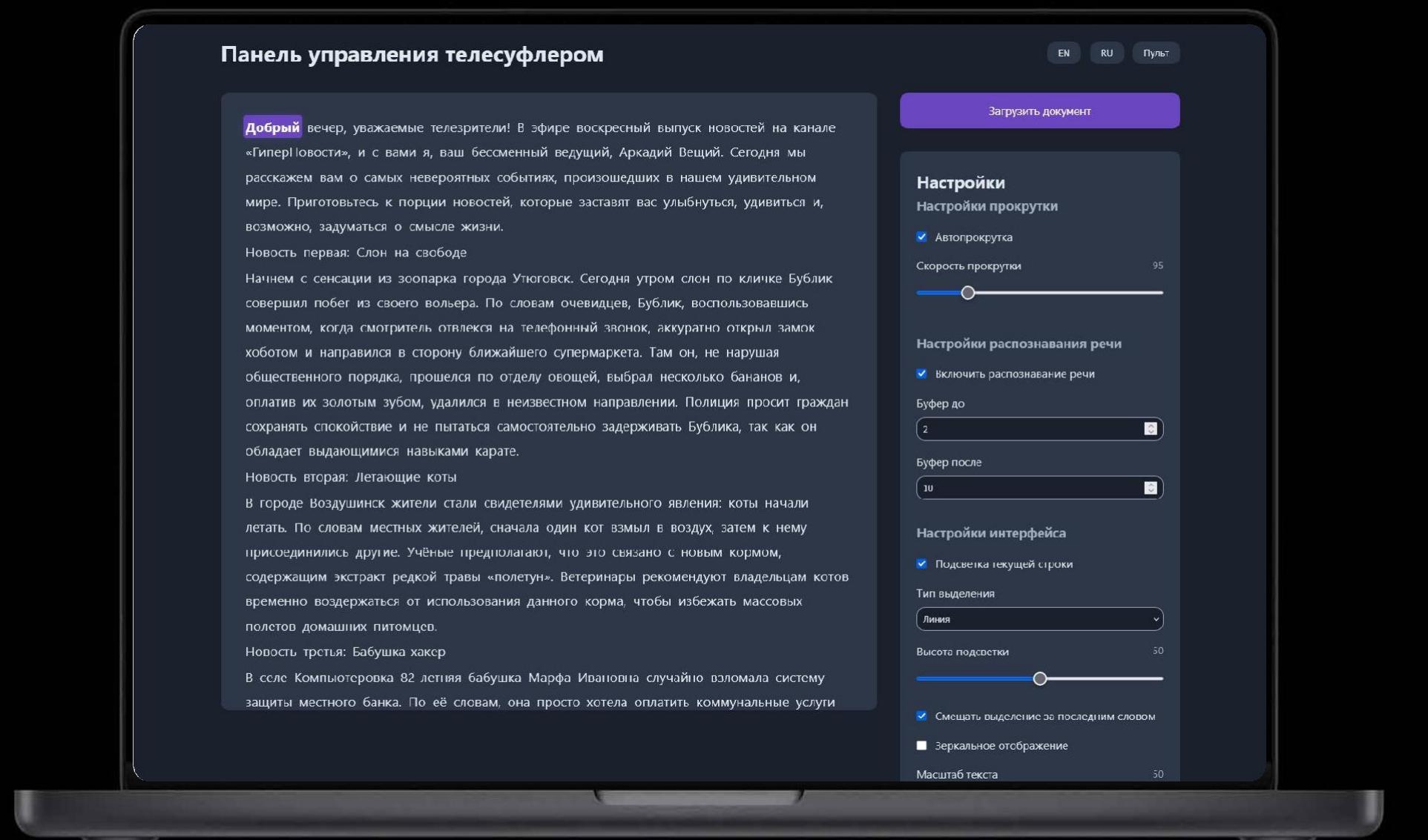
- Dagger.hilt
- ZXing Android
- Apache POI
- Gson
- Google ML Kit Language
- Nanohttpd
- rustore.sdk:billingclient



Монетизация SpeechHint

Попробуйте бесплатно – купите навсегда

0
249 ₽
Распознавание
голоса



0
299 ₽
Пульт

* Дешевле, чем у конкурентов

Сделаем доступнее. Вместе

is:issue state:open

Open 4 Closed 4

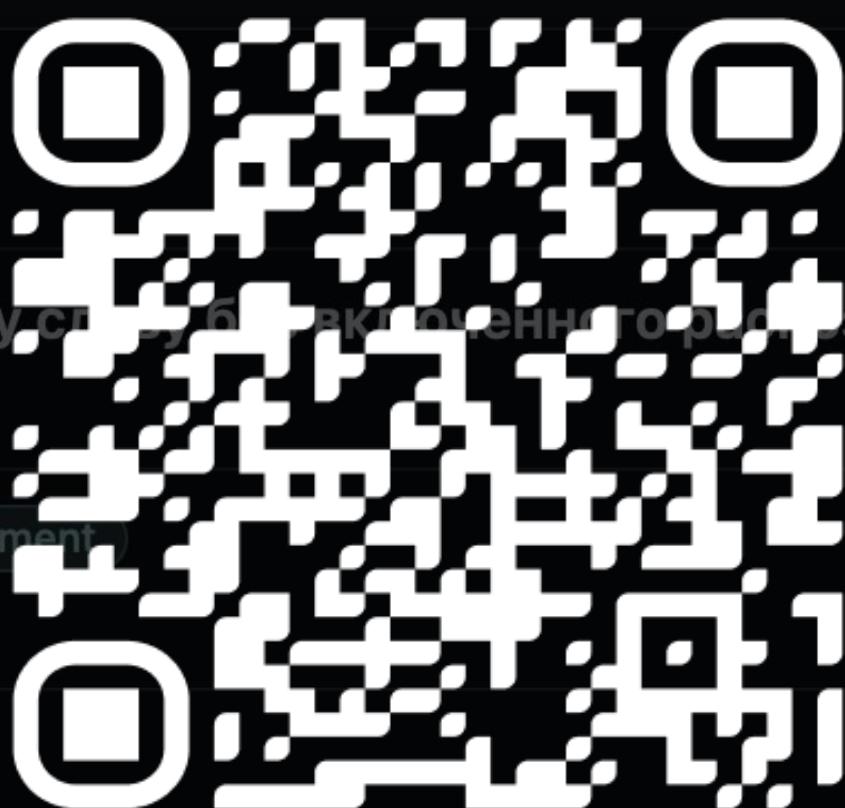
Author Labels Projects Milestones Assignees Newest

⊕ Изменяемое поле текста enhancement
#13 · JustNerdyBoi

⊕ Отсутствие возможности промотки текста к выбранному слову включенном горизонте речи bug
#12 · JustNerdyBoi

⊕ Добавление возможности сохранять документы enhancement
#11 · JustNerdyBoi

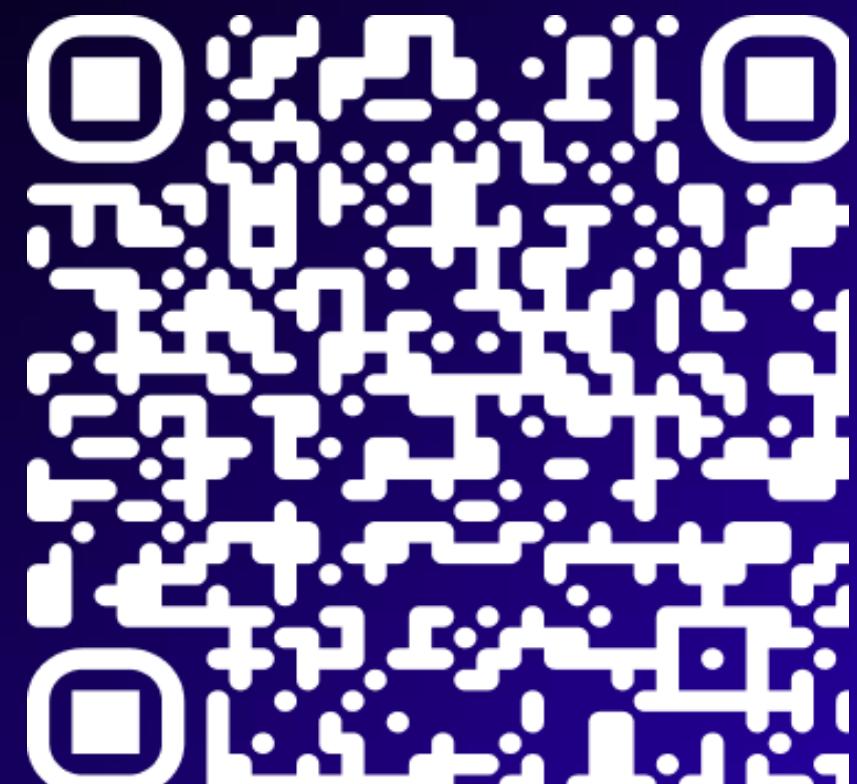
⊕ Изменить обработку json настроек в .js enhancement
#8 · JustNerdyBoi



Чем больше  , тем ближе **SpeechHint**

SpeechHint

Ваш ПОМОЩНИК В ВЫСТУПЛЕНИЯХ



RuStore

Анализ рынка

Креатор – человек,
создающий оригинальный
контент для публикации в
интернете

\$127BN

Оценка экономики
крематоров на
нынешний момент*

\$528BN

Оценка к 2030 году
при среднегодовом
росте на 22,5%*

Название	Оценка	Количество отзывов	Количество скачиваний
Teleprompter Pro	3.8	647	10000
Teleprompter.com	4.4	3160	100000
Nano Teleprompter	4.3	2600	50000
Elegant Teleprompter Pro	4.3	1320	10000
SUFLER.PRO	4.5	2700	100000
Teleprompter for Video	4	6640	1000000
TeleprompterPAD	3.9	249	100000
Teleprompter with Video Audio	4.4	11400	1000000
Teleprompter for Video	4	19700	1000000
Итого		48416	3370000