

Улыбайтесь, камера оценит

Попытки заставить камеру распознавать людей предпринимаются постоянно. Местные изобретатели внесли свой вклад в это дело: они «научили» видеокамеру находить в толпе подозрительных людей.

Разработка, представляющая интерес для служб безопасности торговых центров и вокзалов, принадлежит научным сотрудникам ИрГТУ. Ученые создали программу для видеокамеры, способную определять настроение человека и находить в толпе подозрительные личности. «Умный» механизм делает выводы на основе сканирования мимики человека.

Подобные эксперименты по распознаванию выражения лица активно ведутся во всем мире. Например, для устройств на Android разработали приложение Face Unlock, которое разблокирует аппарат на основе распознавания мимики владельца. Однако выяснилось, что систему можно обмануть, подставив фотографию вместо реального лица. Теперь в новой версии программы владельцу нужно моргнуть.

Еще одно приложение (PlayMood) подбирает плей-лист на основе настроения пользователя. В основе – также сканирование лица владельца с помощью камеры. Грустному хозяину – лирику и блюз, веселому – бодрый рок.

Пока очевидной пользы от этих изысканий нет, но эксперименты продолжаются, и есть возможность придумать такую фишку, которая понравится большинству. Ведь сегодня почти все гаджеты оснащены камерами, они есть даже в читалках, но не в обычных, а мультимедийных. Такой ридер в Иркутске стоит в районе 3 500 рублей. Это PocketBook SURFpad – бюджетный гаджет с сенсорным экраном на Android 4.0. Внешне небольшой и аккуратный аппарат. SURFpad удобно лежит в руке, он тонкий (10,85 мм) и легкий (285 г). Владелец такого устройства доступны все радости «Андроида» - игры, офисные приложения и конечно, книги. Поддерживается каталог приложений Google Play Market.

Кнопки управления расположились по бокам, очень аккуратно и удобно. На 7-дюймовом экране покетбука даже получится смотреть широкоформатное видео. SURFpad оснащен фронтальной камерой для видеозвонков, выход в Интернет обеспечивает Wi-Fi-адаптер. В целом получился простой, доступный и многофункциональный гаджет для Интернет-серфинга, чтения или игр.

Что касается «умной» иркутской видеокамеры, то для завершения работ над программой нужно 950 тысяч рублей. Ученые надеются получить их, выиграв грант.

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)