

# Finger Commander

Большой Пан Палец

## Описание

- Фактически, аппаратно-программный комплекс. Состоит из камеры, белого экрана и софта.
- Ставим камеру на расстоянии 10-20 см от идеально белого экрана (листика бумаги, например) и направляем её на экран
- Пользователь просовывает между экраном и камерой руку и делает ею знаки: один палец, два пальца, согнутый палец и т.п.
- Софт распознает знак и делает какое-нибудь полезное действие: запускает программу, переключается между рабочими столами, сворачивает все окна, вырубает комп, открывает Кнута и приказывает тебе его читать и т.п.

## Целевая аудитория

- любители гаджетов
- те, кто хотели бы периодически делать какое-то дело, но им очень сложно за него сесть

## Почему это будет работать

- это очень необычно и выглядит обманчиво полезным .

## Модификации

### Пальцевый терменвокс

- Музыкальный инструмент.
- Знаками выбирается тембр звука - флейта, труба, оргАн и т.п.
- Палец двигается вверх и вниз по экрану. Высота кончика пальца определяет высоту звука.
- Близость к камере определяет громкость звука.

### Воздушная мышь

- камера определяет положение пальца и управляет курсором/уровнем громкости.

From:  
<http://wiki.osll.ru/> - **Open Source & Linux Lab**

Permanent link:  
<http://wiki.osll.ru/doku.php/events:widsets:ideas:finger-commander?rev=1268685105>

Last update: **2010/03/15 23:31**

