



НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

Spacetop превращает ноутбук в виртуальный экран



Стартап **Sightful** отказался от “железа” в системе **Spacetop**, проецирующей виртуальный экран перед глазами. Теперь компания сосредоточилась на программном обеспечении для ноутбуков с ИИ. Spacetop для Windows работает с ноутбуками на архитектуре NPU/CPU/GPU (Microsoft Surface Laptop, Lenovo Yoga Slim, HP Elitebook, Acer Swift Go 14 и др.). Ожидается, что к 2027 году 60% ПК будут оснащены ИИ. Система требует очков дополненной реальности. Комплект за 899 долларов включает очки XReal Air Ultra 2 (83 грамма) и годовую подписку на Spacetop (далее 200 долларов в год). Возможен заказ оптических линз. Пользователь получает 100-дюймовое виртуальное рабочее пространство с несколькими окнами и “естественным взаимодействием с ОС”.

Источник: <https://involta.media>

Браузер Chrome для Android наконец-то научился открывать PDF-файлы



До настоящего момента для просмотра файла формата PDF на Android пользователям приходилось использовать сторонние приложения. Теперь же Google наконец развернула встроенную поддержку PDF-файлов в веб-обозревателе Chrome для Android. Первые упоминания о нативной поддержке PDF-файлов (Open PDF Inline на Android) появились в коде ещё в феврале 2024 года, но сама эта возможность ранее была заблокирована. Средство отображения PDF-файлов в Chrome для Android предлагает встроенную панель аннотаций с функциями ручки, маркера, ластика, отмены, повтора и видимости.

Источник: <https://3dnews.ru>

Представлен Realme 14T 5G – среднебюджетный смартфон с аккумулятором 6000 мАч



Компания Realme сегодня, 25 апреля, официально представила в Индии свой новейший смартфон в номерной серии — Realme 14T 5G. Realme 14T 5G получил 6,67-дюймовый AMOLED-дисплей с разрешением Full HD+ (2400 × 1080 пикселей) и частотой обновления 120 Гц. Частота дискретизации касания достигает 1500 Гц, а пиковая яркость — 2000 нит. Смартфон работает на базе восьмиядерного процессора MediaTek Dimensity 6300 (6 нм) и поставляется с 8 ГБ оперативной памяти LPDDR4X и 128 ГБ или 256 ГБ встроенной памяти UFS2.2 с возможностью расширения до 2 ТБ с помощью карты microSD. Одной из ключевых особенностей Realme 14T 5G является защита от пыли и воды по стандарту IP69, обеспечивающая высокий уровень устойчивости к внешним воздействиям.

Источник: <https://www.superplanshet.ru>



<https://vk.com/maudomuk>

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



Виртуальный ретинальный монитор (Virtual retinal display, VRD; retinal scan display, RSD) — технология устройств вывода, проецирующая изображение непосредственно на сетчатку глаза. В результате пользователь видит изображение, «висящее» в воздухе перед ним.

Светодиод Источник света с низкой потребляемой мощностью
Минизеркала 2 зеркала направляют свет и формируют из него изображение
Линзы Система линз направляет свет прямо на сетчатку глаза пользователя

Источник: <https://ru.wikipedia.org>