Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования
«Межшкольный учебный комбинат»

ДАЙДЖЕСТ №139

07.04.2023

НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

Sony представила 27-дюймовый 3D-дисплей Spatial Reality, отображающий объёмную картинку без очков

Ещё в 2020 году **компания Sony представила 15,6-дюймовый дисплей, способный отображать объёмное изображение без необходимости надевать специальные очки.** Он обладал поддержкой технологии отслеживания движений глаз и покрытием из микролинз. Теперь **производитель пополнил серию Spatial Reality Display усовершенствованной 27-дюймовой моделью с разрешением 4K.** В основном новый вариант применяет прежние технологии — LCD-панель покрыта микролинзами для демонстрации отдельных вариантов изображения для левого и правого глаз. При этом новое поколение сенсоров обеспечивает улучшенное распознавание лиц и отслеживание движений глаз. Система может динамически адаптировать изображение при движении лица пользователя — до 25 градусов влево и вправо, до 20 градусов вверх и 40 градусов вниз.

Источник: https://3dnews.ru

В России начались продажи недорогой Bluetooth-колонки с водозащитой HONOR Choice

Колонка HONOR Choice Portable может похвастаться 43-миллиметровым динамиком мощностью 5 Вт, аккумулятором емкостью 1000 мА*ч, поддержкой Bluetooth 5.3 и возможностью объединения нескольких колонок по беспроводной связи. Колонка также защищена от воды и пыли по стандарту IP67. HONOR Choice Portable также способна воспроизводить громкий звук и насыщенные басы, благодаря пассивному радиатору и конструкции, охватывающей широкий диапазон частот. Предусмотрены вертикальная и горизонтальная ориентации. Колонка оснащена микрофоном для связи во время телефонных звонков, видеозвонков и голосового общения в мессенджерах. Она доступна в черном и красном цветах и может быть приобретена по цене 3 490 рублей в МегаФоне.

Источник: https://www.ferra.ru

«Самый быстрый игровой процессор, который мы когда-либо тестировали». Тесты Ryzen 7 7800X3D показали, что он невероятно энергоэффективен

У Ryzen 7 7800X3D восемь ядер с частотой 4,2–5,0 ГГц, TDP 120 Вт и 96 МБ кеш-памяти третьего уровня. Согласно большому обзору TechPowerUp, в обычных приложениях дополнительная кеш-память новинке зачастую никак не помогает. В среднем Ryzen 7 7800X3D выступает на том же уровне, что и Ryzen 7 7700X, который стоит 325 долларов. Последний даже на 3% быстрее. Сравнивая с CPU Intel, это уровень Core i7-12700K или Core i5-13600K.. А вот в играх ситуация иная. Ryzen 7 7800X3D — самый быстрый процессор, опережающий всё, что есть на рынке, включая Core i9-13900K. В сравнении с Ryzen 7 7700X прирост составляет немалые 15% в Full HD, и даже в 2K прирост выше 10%. А вот в 4K все эти сравнения почти теряют смысл. В итоге авторы обзора называют Ryzen 7 7800X3D самым быстрым игровым процессором, который они когда-либо тестировали, и отмечают невероятную энергоэффективность. Но соотношение цены и производительности, безусловно, хуже, чем у многих других CPU.

Источник: https://www.ixbt.com

https://vk.com/maudomuk

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ

SMTP (англ. Simple Mail Transfer Protocol — простой протокол передачи почты) — это широко используемый сетевой протокол, предназначенный для передачи электронной почты в сетях TCP/IP.

Источник: https://ru.wikipedia.org