

Скрестить колонки с гарнитурой

text: Алексей Поляков

Непросто сразу догадаться о предназначении Creative SoundBlasterAxx SBX-20 по внешнему виду. Шестигранная призма на круглой подставке без выступающих элементов и светящимися сенсорными кнопками может являться чем угодно. И только если взглянуть на заднюю панель устройства, фазоинвертор и пара «джеков» выдадут ее принадлежность к акустическим системам.

Устройство объединяет пару сателлитов и систему микрофонов в одном корпусе. Используется система микрофонов, направленных в разные стороны. Что обусловлено назначением системы: она является не просто беспроводной акустикой для компьютера, а именно гарнитурой. Вы можете перенести компактную колонку от компьютера или телефона в другую комнату или на кухню, свободно ходить и заниматься своими делами, попутно общаясь с собеседником. Верхняя

сенсорная панель тоже предназначена не столько для управления звуком, сколько для выполнения функций, типичных для беспроводной гарнитуры: можно принять входящий вызов, положить трубку, полностью отключить звук или микрофон.

Я проверил SoundBlasterAxx SBX-20 как с помощью проводного подключения (к ПК), так и по Bluetooth (как гарнитуру для телефона). В последнем случае менял расстояние между приемником/передатчиком Bluetooth,

Интерфейс	Bluetooth 2.1 + EDR
Частота, ГГц	2,4
Радиус действия, метров	до 10
Микрофон	Всенаправленная система микрофонов
Разъемы	3,5 мм (для линейного входа или подключения микрофона), 3,5 мм (для подключения наушников)
Габариты, мм	109,8×97×400,2
Вес, кг	1,9



Creative SoundBlasterAxx SBX-20

10 000 рублей

- + Оригинальность решения
- + Всенаправленная система микрофонов
- + Автоматическая адаптация к голосу
- + Стабильная работа во всем радиусе действия
- Качество звучания на уровне недорогой AC
- Высокая цена

устройства, звучание оказалось на уровне неплохой бюджетной акустической системы. С главной же задачей — качественной беспроводной передачей речи — новинка справилась превосходно. Голос говорящего в микрофон автоматически выравнивался, независимо от того, сказано была фраза громко и прямо в микрофон или шепотом из другого конца комнаты. Беспроводная передача звука работала стабильно в значительном радиусе, хотя его качество, в зависимости от расположения источника, все же менялось.

Новинка Creative SoundBlasterAxx SBX-20 интересна в первую очередь благодаря своей оригинальности. Столь же примечателен и дизайн — именно за него устройство получает награду.

а также расположение и громкость источника звука — для оценки работы интеллектуальной системы микрофонов. Несмотря на то, что прослушивание музыки — не основное назначение

Карманные «окна»

text: Андрей Виноградов

Kingston DataTraveler Workspace — одна из первых флешек с официальной поддержкой технологии Windows To Go.

Новинка попала ко мне в варианте емкостью 32 Гбайт. Внешность строгая, но узнаваемая. Габариты стандартны для флешки. Конструкция с колпачком. Я считаю, что в данном случае вариант с выдвигаемым разъемом был бы уместнее, так как обычную флешку используешь по схеме «вставил — записал — вынул — убрал». Kingston DataTraveler Workspace же будет долго вставлен в компьютер, и за это время потерять колпачок шансов больше. Впрочем, его можно закрепить на «хвост» модели.

При подробном изучении выяснилось, что это не совсем флешка, а скорее SSD с интерфейсом USB 3.0, изначально сконфигурированный как стационарный накопитель. Флешка полностью эмулирует все атрибуты жесткого диска, такие как S.M.A.R.T., для корректной работы с контроллером системной платы. Еще одно подтверждение того, что DataTraveler Workspace является SSD, — поддержка функции TRIM, которая создана для равномерного

Kingston DataTraveler Workspace



- + Высокая скорость записи/чтения
- + Официальная поддержка Windows To Go
- Не выявлено

износа модулей памяти, тем самым увеличивая ее жизненный цикл. Я проверил работу флешки в различных условиях. Скорость записи/чтения немыслима для массовых флеш-накопителей. Кстати, ее можно использовать и при USB 2.0-подключении, но надо понимать, что скорость будет меньше, причем, если жизнь заставит, сделаешь еще не то. Во время длительной записи накопитель изрядно нагревается, но это нормально. Стоимость DataTraveler Workspace на момент написания была неизвестна, но устройство, скорее всего, не будет дешевым. Кому оно пригодится?

AIDA64, Мбайт/с

	USB 2.0	USB 3.0
Линейное чтение	41,1	247
Случайное чтение	40,7	243,5
Линейная запись	40,8	245,9
Случайная запись	40,4	241,2
Данные ввода/вывода, баллов	470	
Чтение с SD-карты, Мбайт/с	10	
Запись на SD-карту, Мбайт/с	7,6	

Прежде всего, организациям, чьи сотрудники мобильны и часто работают не в офисе. Во-вторых, небольшим компаниям, которые не хотят делать компьютер под конкретного специалиста. В-третьих, частному пользователю, желающему иметь свою систему всегда с собой, а не таскать ноутбук. Kingston DataTraveler Workspace присуждается награда «Выбор эксперта».