

Bowers & Wilkins PX7 Carbon Edition

– беспроводные закрытые наушники
с шумоподавлением

Bowers & Wilkins PX7 Carbon Edition

– это высококачественные закрытые наушники, сконструированные для того, чтобы отметить десятилетие успехов компании на рынке наушников. Инженеры постарались подчеркнуть **новаторское использование в PX7 композитных материалов из углеродных волокон**, благодаря которым новая модель отличается высоким качеством карбоновой отделки с алмазной обработкой каждой ушной чашки (амбушюра). Это создает еще более роскошный внешний вид, который, кроме того, напоминает о знаменитом семействе наушников Bowers & Wilkins, вдохновленных оригинальным обликом P5, и популярных в течение многих лет.

Версия PX7 Carbon Edition имеет такие же проверенные характеристики, что и предыдущая модель PX7. Это обеспечивает подлинное звучание, предлагая максимальное разрешение при сохранении полной нейтральности и правильного тонального баланса. Цель конструкторов состояла в том, чтобы воссоздать

музыку именно так, как задумал исполнитель, в том числе – как с включенным шумоподавлением, так и без него. Погружающая владельца в музыку звуковая сцена PX7 Carbon Edition является результатом богатого оснащения, которое включает в себя **заказные драйверы диаметром 43,6 мм, специально разработанные и настроенные командой инженеров Bowers & Wilkins**, которая в свое время отвечала за создание легендарных акустических систем Серии 800 Diamond, используемых в таких всемирно известных профессиональных студиях звукозаписи, как Abbey Road и Skywalker Sound.

Для обеспечения высокого качества звука PX7 Carbon Edition поддерживают также **новейшие беспроводные кодеки, включая недавно выпущенную адаптивную технологию Bluetooth aptX Adaptive**, позволяющую передавать подлинную музыку высокого разрешения 24-бит/48 кГц по беспроводной сети.

Много инженерных усилий было также потрачено на разработку оголовья и опорных кронштейнов для чашек наушников, используемых в конструкции PX7 Carbon Edition. Как и у всех PX7, они **изготовлены из полимера, армированного углеродными волокнами** для получения оптимального сочетания легкости и жесткости. Амбушюры из вспененного материала



с памятью формы также гарантируют, что они лидируют на рынке наушников с пассивной шумоизоляцией. Что же касается активного шумоподавления, то адаптивная технология PX7 Carbon Edition способна интеллектуально воспринимать фон окружающей среды и автоматически выбирать соответствующий тип и уровень шумоподавления.

Пользователи также могут использовать сопутствующее приложение для выбора функции сквозного пропуска – **Ambient-Pass-Through**, которая позволяет слышать определенные внешние звуки, такие как разговоры или объявления по громкой связи, без необходимости снимать наушники.

PX7 Carbon Edition оснащены датчиками приближения, встроенными в оба наушника, поэтому если приподнять любую из чашек, то ваша музыка остановится, а потом автоматически возобновится, когда вы наденете их снова. В то же время PX7 Carbon Edition предлагает **кнопочный доступ к голосовым помощникам Siri или Google Assistant**, в зависимости от типа используемого смартфона.

Эти функции могут быть включены и дополнительно настроены с помощью приложения для наушников Bowers & Wilkins Headphone App, доступного бесплатно для устройств под iOS и Android.

В PX7 установлен аккумулятор, от одной полной зарядки которого и **в зависимости от активности использования Bluetooth, Adaptive Noise Cancellation и Ambient Pass-Through, наушники могут проработать до 30 часов подряд** – при стриминге музыки, с работающим шумоподавлением и при среднем уровне громкости. А после 15-минутной быстрой зарядки можно будет слушать музыку еще пять часов.

Тип: закрытые беспроводные наушники с Bluetooth

Достоинства: адаптивное шумоподавление, сквозной пропуск окружающих звуков, сенсор движений,

Беспроводная связь: Bluetooth® аудио – 5.0 с aptX™ Adaptive

Bluetooth кодеки: aptX™ Adaptive, aptX™ HD, aptX™ Classic, AAC, SBC

Bluetooth профили: A2DP v1.3.1, AVRCP v1.6.1, HFP v1.7.1, HSP v1.2

Порт USB-C: для зарядки и аудио сигнала

Аудио вход AUX: 3.5-мм разъем

Уровень сигналов: BLE GATT (Generic Attribute Profile)

Динамики: 2 x 43.6 мм, полндиапазонные

Микрофоны: 4x микрофона для ANC, 2x микрофона для телефонии (CVC2 – Clear Voice Communication v2)

Диапазон частот: 10 Гц – 30 кГц

Входной импеданс: 20 кОм

Искажения (THD): < 0.3% (1 кГц, 10 мВт)

Аккумулятор: литиево-полимерный, время работы 30 часов (Bluetooth с ANC), 5 часов после 15 минут быстрой зарядки

Прилагаемые аксессуары: 1.2 м стерео аудио кабель, 1.2 м USB-A – USB-C кабель, сумочка для хранения

Вес: 310 г

