

# ВЫСШАЯ ФОРМА ЗВУЧАНИЯ

Bowers & Wilkins  FORMATION







# ПРОВОДНАЯ ВЕРНОСТЬ ЗВУЧАНИЯ – БЕЗ ПРОВОДОВ\*.



Bowers & Wilkins



FORMATION DUO

Представляем Bowers & Wilkins Formation Duo – первые беспроводные мультирумные акустические системы, которые отвечают строгим аудиофильским стандартам Bowers & Wilkins. Они отличаются нашими патентованными технологиями – твитером-наверху с карбоновым куполом – для кристально чистых высоких частот, и таким же новаторским диффузором Continuum в НЧ/СЧ-динамике, как в топовых колонках Серии 800 Diamond, задавших новый стандарт качества в аудио отрасли.

В сочетании с нашей эксклюзивной беспроводной мультирумной технологией Formation, которая создает захватывающую, бесшовную, высококачественную звуковую сцену, мы заново определяем понятие “беспроводный звук” – как верный нашему наследию новаторства. Formation Duo – это проводная верность звучания, но без проводов\* – вот почему мы считаем, что они являются самой высокой формой звука – Highest Form of Sound™.

\* Высокая верность воспроизведения относится к превосходному звучанию акустических систем Bowers & Wilkins.



<b>Модель</b>	Formation Duo
Описание	Беспроводные мультимедийные акустические системы высокого класса
Достоинства	Технология Apple® AirPlay 2® Spotify® Connect Room Ready Bluetooth In Dolby Digital Цифровая обработка сигналов (Digital Signal Processing – DSP) Цифровой усилитель Динамическая эквалаизация – Dynamic EQ



Динамики	1 x 25 мм (1 in) твитер с карбоновым куполом 1 x 165 мм (6.5 in) НЧ/СЧ-динамики с диффузором Continuum
----------	---

Диапазон частот	25 Гц – 33 кГц
-----------------	----------------

Выходная мощность усилителя	2 x 125 Вт
-----------------------------	------------

Напряжение питания	100В – 240В – 50/60Гц
--------------------	-----------------------

Потребление	менее 6 Вт (в режиме Sleep)*
-------------	------------------------------

Соединения	Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi) USB – только для сервиса
------------	---

Bluetooth	Bluetooth® v4.1, Class 2 aptX HD AAC SBC
-----------	---



Вес	12.5 кг.
-----	----------

Размеры	Высота: 395 мм. Ширина: 197 мм. Глубина: 305 мм.
---------	--

Совместимость с AirPlay 2	iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.
---------------------------	--

\*Продукты Formation образуют ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.







# ПРЕОБРАЗУЕТ ПРОВОДНОЕ АУДИО В БЕСПРОВОДНОЕ.



Bowers & Wilkins



FORMATION AUDIO

На протяжении многих десятилетий самые совершенные традиционные акустические системы Bowers & Wilkins определяли то, что называется высококачественным hi-fi звуком. А сегодня бескомпромиссное наследие Bowers & Wilkins сочетается с удобствами стриминга 21-го века – благодаря новому устройству Formation Audio. Formation Audio обеспечивает высококачественную беспроводную потоковую передачу аудио в существующие пассивные системы или же воспроизведение звука из существующих пассивных компонентов – CD-плееров, проигрывателей винила или других устройств – на беспроводные колонки семейства Formation, установленные в любом месте дома. Наш аналого-цифровой преобразователь гарантирует отсутствие задержки или перерывов в звуке даже между комнатами, в то время как 96/24-битная потоковая передача поддерживает легендарное высокое разрешение Bowers & Wilkins. Представьте себе высокое качество существующей пассивной аудио системы, но теперь синхронизированное для стриминга по беспроводной сети в любом месте вашего дома. Именно поэтому семейство Formation от Bowers & Wilkins является высшей формой звука – Highest Form of Sound™



**Модель** Formation Audio

**Описание** Беспроводной аудио хаб

**Достоинства** Технология Apple® AirPlay 2®  
Spotify® Connect  
Room Ready  
Bluetooth In  
Высококачественный АЦП  
Высококачественный ЦАП



**Напряжение питания** 100В – 240В – 50/60Гц

**Потребление** менее 6 Вт (в режиме Sleep)\*

**Соединения** Цифровое аудио (Toslink)  
Аналоговое аудио (2 x RCA)  
Цифровой аудио выход (2 x RCA)  
Аналоговый аудио выход  
Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi)  
USB – только для сервиса



**Bluetooth** Bluetooth® v4.1, Class 2  
aptX HD  
AAC  
SBC

**Размеры** Высота: 44 мм.  
Ширина: 215мм.  
Глубина: 263 мм.



**Вес** 1.0 кг.

**Совместимость с AirPlay 2** iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.



\*Продукты Formation образуют ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.







# ЗВУК, КОТОРЫЙ ДЕЛАЕТ ИЗОБРАЖЕНИЕ ЧЕТЧЕ.



Bowers & Wilkins



FORMATION BAR

Беспроводные мультитумные саундбары должны создавать из компактного корпуса полное, захватывающее дух впечатление от звукового сопровождения домашнего кинотеатра, но часто они не дотягивают до этих требований из-за небольшого количества встроенных динамиков, которые установлены не под самым оптимальным углом из-за ограниченной формы и размера. Но теперь компания Bowers & Wilkins создала мощный мультитумный саундбар, который обеспечивает легендарное качество звука при гибкости беспроводного стриминга. Инженеры Bowers & Wilkins разработали девять оптимизированных динамиков, созданных на базе ее легендарных акустических систем и оптимально расположенных в тонкопрофильном корпусе, чтобы создать самую широкую, всеохватывающую звуковую сцену, в то время как выделенный динамик центрального канала выдает четкие, ясные диалоги. Такая комбинация превращает всю комнату в центр музыкального представления – для действительно захватывающих впечатлений от прослушивания, которые делают ваш домашний кинотеатр частью самой высокой формы звука – Highest Form of Sound™.



<b>Модель</b>	Formation Bar
Описание	Беспроводной мультитрумный саундбар
Достоинства	Технология Apple® AirPlay 2® Spotify® Connect Room Ready Bluetooth In Dolby Digital Цифровая обработка сигналов (Digital Signal Processing – DSP) Цифровой усилитель Динамическая эквалаизация – Dynamic EQ
Динамики	3 x 25 мм (1 in) твитера с двойным куполом 6 x 65 мм (2.6 in) НЧ/СЧ-динамики с плетеным стекловолоконным диффузором
Диапазон частот	40 Гц – 28 кГц
Выходная мощность усилителя	6 x 40 Вт
Напряжение питания	100В – 240В – 50/60Гц
Потребление	менее 6 Вт (в режиме Sleep)*
Соединения	Цифровое аудио (Toslink) Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi) USB – только для сервиса
Bluetooth	Bluetooth® v4.1, Class 2 aptX HD AAC SBC
Размеры	Высота: 109 мм. Ширина: 1240 мм. Глубина: 263 мм.
Вес	5.5 кг.
Совместимость с AirPlay 2	iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.

\*Продукты Formation образуют ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.





# ЧИСТЫЙ, МОЩНЫЙ БАС, БЕЗ ПРОВОДОВ.



Bowers & Wilkins



FORMATION **BASS**

Беспроводной мультирумный сабвуфер Formation Bass от Bowers & Wilkins, как часть семейства Formation, готов потягаться с проводными сабвуферами в любом тесте. Его уникальная, патентованная цилиндрическая конструкция позволяет использовать пару оппозитно направленных басовых драйверов, чтобы снизить искажения, а мощный усилитель класса D с динамической эквализацией Dynamic EQ выдает четкий и чистый бас. Сабвуфер Formation звучит более точно, согласованно и выразительно, чем когда-либо ранее, придавая звукам такую глубину, которую можно не только слышать, но и ощущать. Он бесшовно согласуется по звучанию с другими колонками семейства Formation и вместе они создают высшую форму звука – Highest Form of Sound™.



<b>Модель</b>	Formation Bass
Описание	Беспроводной мультитрумный сабвуфер
Достоинства	Цифровая обработка сигналов (Digital Signal Processing – DSP) Цифровой усилитель Динамическая эквалаизация – Dynamic EQ
Динамики	2 x 165 мм (6.5 in) длинноходных басовых драйвера
Диапазон частот	20 Гц – 150 Гц
Выходная мощность усилителя	250 Вт
Напряжение питания	100В – 240В – 50/60Гц
Потребление	менее 6 Вт (в режиме Sleep)*
Соединения	Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi) USB – только для сервиса
Размеры	Высота: 254 мм. Ширина: 281 мм. Глубина: 260 мм.
Вес	12.5 кг.
Совместимость с AirPlay 2	iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.

\*Продукты Formation образую ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.





# ЗАПОЛНИТЕ КОМНАТУ ПРЕВОСХОДНЫМ СТЕРЕО ЗВУКОМ.



Bowers & Wilkins



FORMATION WEDGE

Система Bowers & Wilkins Formation Wedge – это легендарное качество звука Bowers & Wilkins, заполняющее всю комнату и дополненное целенаправленным дизайном, который должен радовать не только уши, но и глаза. Верная нашим традициям бескомпромиссного качества звука, Wedge имеет уникальную – на 120 градусов эллиптическую форму, созданную для того чтобы передать полный диапазон частот – от самых высоких до средних и самых низких. Для подлинного стереоэффекта углы наклона динамиков тщательно просчитаны, так что требуемый звук достигает каждой части комнаты. Стриминг аудио с разрешением 96/24 и легкость синхронизации с другими колонками Formation обеспечивают полное Hi-Fi качество в мультрумных инсталляциях. Formation Wedge, как часть семейства Formation, является еще одним примером того, как Bowers & Wilkins определяет высшую форму звука – Highest Form of Sound™.



<b>Модель</b>	Formation Wedge
Описание	Беспроводная мультимедийная музыкальная система
Достоинства	Технология Apple® AirPlay 2® Spotify® Connect Room Ready Bluetooth In Dolby Digital Цифровая обработка сигналов (Digital Signal Processing – DSP) Цифровой усилитель Динамическая эквалаизация – Dynamic EQ
Динамики	2 x 25 мм (1 in) твитер с двойным куполом 2 x 90 мм (3.5 in) СЧ-динамики с FST подвесом 1 x 150 мм (6 in) НЧ-драйвер
Диапазон частот	35 Гц – 28 кГц
Выходная мощность усилителя	2 x 40 Вт, (твитер) 2 x 40 Вт (СЧ-динамики) 1 x 80 Вт (НЧ-драйвер)
Напряжение питания	100В – 240В – 50/60Гц
Потребление	менее 6 Вт (в режиме Sleep)*
Соединения	Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi) USB – только для сервиса
Bluetooth	Bluetooth® v4.1, Class 2 aptX HD AAC SBC
Вес	6.5 кг.
Размеры	Высота: 232 мм. Ширина: 440 мм. Глубина: 243 мм.
Совместимость с AirPlay 2	iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.

\*Продукты Formation образуют ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.





# ЗВУК, РАЗМЕР, УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ – ВСЕ ИДЕАЛЬНО.



Bowers & Wilkins



FORMATION FLEX

Превосходство в ясном и масштабном звуке – теперь и в компактной, и универсальной беспроводной мультимедийной акустической системе. В стройном и компактном корпусе Formation Flex установлен твитер из колонок нашей Серии 600 и НЧ/СЧ-динамик с диффузором на основе плетеного стекловолокна. Flex достаточно мощная колонка, чтобы использовать её самостоятельно или же в паре – для создания стерео звука. Синхронизируйте ее с другими колонками серии Formation, чтобы создать свою идеальную домашнюю аудио систему или объедините с Formation Bar и Formation Bass для великолепного 5.1-канального окружающего звука. Независимо от конфигурации вы непременно получите легендарный звук от Bowers & Wilkins. Formation Flex, как часть семейства Formation, является еще одним примером того, как Bowers & Wilkins определяет высшую форму звука – Highest Form of Sound™.



<b>Модель</b>	Formation Flex
Описание	Компактная беспроводная мультирумная колонка
Достоинства	Технология Apple® AirPlay 2® Spotify® Connect Room Ready Встроенный Bluetooth Цифровая обработка сигналов (Digital Signal Processing – DSP) Цифровой усилитель Динамическая эквалаизация – Dynamic EQ
Динамики	1 x 25 мм (1 in) твитер с двойным куполом и виброразвязкой 1 x 100 мм (4 in) НЧ/СЧ -драйвер с диффузором на основе плетеного стекловолокна
Диапазон частот	50 Гц – 28 кГц
Выходная мощность усилителя	2 x 50 Вт
Напряжение питания	100В – 240В – 50/60Гц
Потребление	менее 6 Вт (в режиме Sleep)*
Соединения	Сеть (RJ45 Ethernet или WiFi) USB – только для сервиса
Bluetooth	Bluetooth® v4.1, Class 2 aptX HD AAC SBC
Вес	2.3 кг.
Размеры	Высота: 215 мм. Ширина: 130 мм. Глубина: 130 мм.
Совместимость с AirPlay 2	iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 11.4 или новее, Apple TV 4K или Apple TV (4-е поколение) с tv OS 11.4 или новее, Mac или PC с iTunes 12.8 или новее.

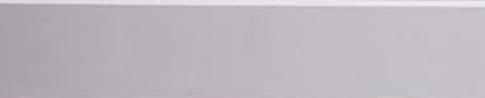
\*Продукты Formation образуют ячеистую сеть. Каждый продукт в такой сети динамически выбирает оптимальный путь для передачи аудио данных между продуктами чтобы гарантировать надежный стриминг. Поэтому мы сертифицировали продукты семейства Formation для требований высокой степени доступности в сети – High Network Availability (HiNA) и на соответствие требованиям к питанию, содержащимся в директиве ERP.



Bowers & Wilkins

Bowers & Wilkins

Bowers & Wilkins



Официальный дистрибьютор Bowers & Wilkins Formation  
127083, Москва, ул. 8 марта, дом 1., стр. 12  
Тел.: +7 (495) 280-00-04  
[www.athifi.ru](http://www.athifi.ru)

