

You Know You Can

ПЕРЕДОВЫЕ МУЗЫКАЛЬНЫЕ И СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.
ДИСТРИБЬЮЦИЯ И СИСТЕМНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Indigo music

49070 Украина, Днепропетровск
Ул.Набережная Ленина 10.
Тел: (0562) 34 07 41; (056) 370 31 05.
Факс: (0562) 34 01 07.
WEB: www.indigo-music.com.ua
E-mail: music@indigo.dp.ua



УЛУЧШИТЬ ЛУЧШЕЕ

Вряд ли сейчас можно найти человека, каким либо образом относящегося к индустрии развлечений, который бы не знал о существовании микрофонов и радио микрофонных систем. От домашнего караоке до профессиональных мировых шоу, таких как, песенный конкурс «Евровидение» или «Мисс Вселенная», нигде не обойтись без этих маленьких, порой не видимых, но очень важных помощников.

А знаете ли вы, когда появилась первая радиосистема? В 1958 году, и создали ее инженеры компании Sennheiser. Тогда на ТВ и в концертной деятельности беспроводная микрофонная система Mikroport произвела настоящую революцию! Начиная с 1979 года, радиосистемы компании, оснащаются системой шумопонижения HiDyn, существенно улучшившей качество звукопередачи, а в 1980 выпущен первый беспроводной микрофон для вокалистов, SKM 4031. Достигнуты заметные успехи в миниатюризации, их результат — выпуск в 1981 году передатчика SK 2012 и приемника EM 1036, основных компонентов первой в мире радиосистемы «экономического класса».

В 1999 году SENNHEISER выпустил серию беспроводных микрофонных систем **Evolution Wireless**, ориентированную именно на средний ценовой класс. Успех продаж по миру был ошеломляющим. Беспрецедентное качество звучания, износостойкость и качество передачи RF в очередной раз подтвердили репутацию SENNHEISER как лучшего разработчика и производителя микрофонных систем.

Через пять лет, в 2004 году, используя опыт накопленный серией **Evolution Wireless**, SENNHEISER выпускает серию второго поколения **Evolution Wireless G2 (GENERATION2)**. На сегодняшний день, из десяти случаев, когда вы видите на экранах своих ТВ, человека с радио микрофоном, 7 случаев — это микрофон серии **Evolution Wireless G1** или **G2**, и не важно, из какой страны идет трансляция. Эти системы широко используются во всем мире и во всем мире логотип SENNHEISER обозначает высокое качество.

Но время идет вперед. Развиваются новые технологии, растут требования пользователей к гибкости, надежности и многофункциональности оборудования. Все сложнее становится найти свободное частотное окно для устойчивой передачи радио сигнала и обеспечить его бесперебойную трансляцию, особенно в условиях, где требуется одновременная работа нескольких радио микрофонов и систем мониторинга. И в этом плане, SENNHEISER не стоит на месте.

Итак, собрав весь бесценный опыт предшествующих серий и добавив в этот «коктейль» современные достижения науки и техники SENNHEISER представляет:

EVOLUTION WIRELESS G3 !!!

Что нового ?

Серия ew 100 G3



SENNHEISER

- Беспроводная синхронизация с передатчиками по IR
- Расширены банки частот. До 12 совместимых частот в одном банке
- 42 MHz частотное окно пропускания. 1,680 выбираемых частот
- Легко читаемый, подсвеченный дисплей
- 4-х уровневый индикатор статуса батареи передатчика
- Больше контрольных опций в меню
- Расширен диапазон аудио частот (25...18.000Hz)
- Увеличен диапазон регулировки чувствительности (для SKM: 48dB/6dB шаг)
- Режим "Soundcheck"
- Встроенный эквалайзер
- Зарядные контакты на передатчиках. Для использования с аккумуляторами BA2015
- Встроенный гитарный тюнер в передатчике (SK 100G3)
- Портативные приемники с диверсивным приемом (двух-антенный прием)
- Легко-заменяемые микрофонные головки
 1. **MMD 835-1** динамический, кардиоид
 2. **MMD 845-1** динамический, суперкардиоид
 3. **MME 865-1** конденсаторный, суперкардиоид
- Новый дизайн. Профессиональный вид для SKM (антенна «акулий плавник»)
- Программируемый переключатель "MUTE"
 1. **AF on/off**
 2. **RF on/off**
 3. **In-active**
- Кабельный симулятор (для инструментальных систем)

Серия ew 300 G3



- Порт "Ethernet" для прямого контроля с PC при помощи WSM (Wireless System Manager)
- Беспроводная синхронизация с передатчиками по IR
- Расширены банки частот. До 24 совместимых частот в одном банке
- 42 MHz частотное окно пропускания. 1,680 выбираемых частот
- Легко читаемый, подсвеченный дисплей
- 4-х уровневый индикатор статуса батареи передатчика
- Больше контрольных опций в меню
- Расширен диапазон аудио частот (25...18.000Hz)
- Увеличен диапазон регулировки чувствительности (для EM 300G3 48dB/3dB шаг (+6dB gain))
- Режим "Soundcheck"
- Встроенный эквалайзер
- Переключаемая мощность RF (SK/SKM 300 G3 10/30mW)
- Дистанционный переключатель "MUTE" (RMS-1 опция)
- Расширенные функции «mute»:
 1. AF on/off
 2. RF on/off
 3. PushToTalk (w RMS1)
 4. PushToMute (w RMS1)
- Легко доступный и программируемый переключатель «Mute» на SKM 300G3
 1. AF on/off
 2. RF on/off
 3. PushToTalk
 4. PushToMute
- Зарядные контакты на передатчиках. Для использования с аккумуляторами BA2015
- Новый дизайн. Профессиональный вид для SKM (антенна «акулий плавник»)
- Крепление в рэк (GA3) в комплекте



Серия ew 500 G3



SENNHEISER

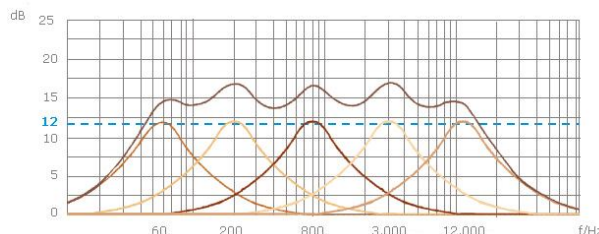
- Порт "Ethernet" для прямого контроля с PC при помощи WSM (Wireless System Manager)
- Беспроводная синхронизация с передатчиками по IR
- Расширены банки частот. До 32 совместимых частот в одном банке
- 42 MHz частотное окно пропускания. 1,680 выбираемых частот
- Легко читаемый, подсвеченный дисплей
- 4-х уровневый индикатор статуса батареи передатчика
- Больше контрольных опций в меню
- Расширен диапазон аудио частот (25...18.000Hz)
- Увеличен диапазон регулировки чувствительности (для SKM: 48dB/3dB шаг)
- Режим "Soundcheck"
- Встроенный эквалайзер
- Переключаемая мощность RF (SK/SKM 500 G3 10/30mW)
- Зарядные контакты на передатчиках. Для использования с аккумуляторами BA2015
- Встроенный гитарный тюнер в передатчике (SK 500G3)
- Портативные приемники с диверсифичным приемом (двух-антенный прием)
- Легко-заменяемые микрофонные головки
 4. **MMD 935-1 динамический, кардиоид**
 5. **MMD 945-1 динамический, суперкардиоид**
 6. **MMK 965-1 конденсаторный, суперкардиоид**
- Новый дизайн. Профессиональный вид для SKM (антенна «акулий плавник»)
- Программируемый переключатель "MUTE"
 4. **AF on/off**
 5. **RF on/off**
 6. **In-active**
- Кабельный симулятор (для инструментальных систем)
- Комплект ew 512 G3 включает в себя микрофон MKE 2
- Крепление в рэк (GA3) в комплекте

Серия ew 300 IEM G3



SENNHEISER

- Порт "Ethernet" для прямого контроля с PC при помощи WSM (Wireless System Manager)
- Портативный приемник с диверсифицированным приемом (двух-антенный прием)
- Приемник с «Hi-Boost» и регулируемым лимитером
- Беспроводная синхронизация с передатчиком по IR
- Зарядные контакты на приемнике. Для использования с аккумуляторами BA2015
- Переключаемая мощность RF (SR300G3 10/30mW)
- Встроенный 5-полосный графический эквалайзер
- Расширенные функции синхронизации
- Вход: 2 x XLR / ? " jack combo разъемы
- Выход: 2 x loop-out (? " jack) для аудио
- Крепление в рэк (GA3) в комплекте

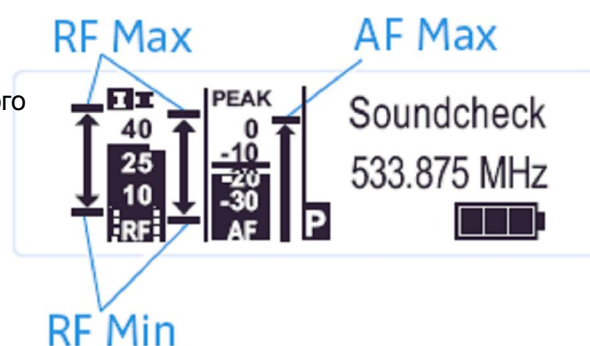
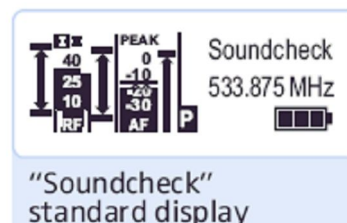


Несколько слов о новой функции **"Soundcheck"**. С помощью этого алгоритма вы можете четко определить зону уверенного RF приема, в том месте (зал, сцена и т.д.), где планируется использование радиосистем и выявить проблемные места где сигнал приема слабеет или исчезает.

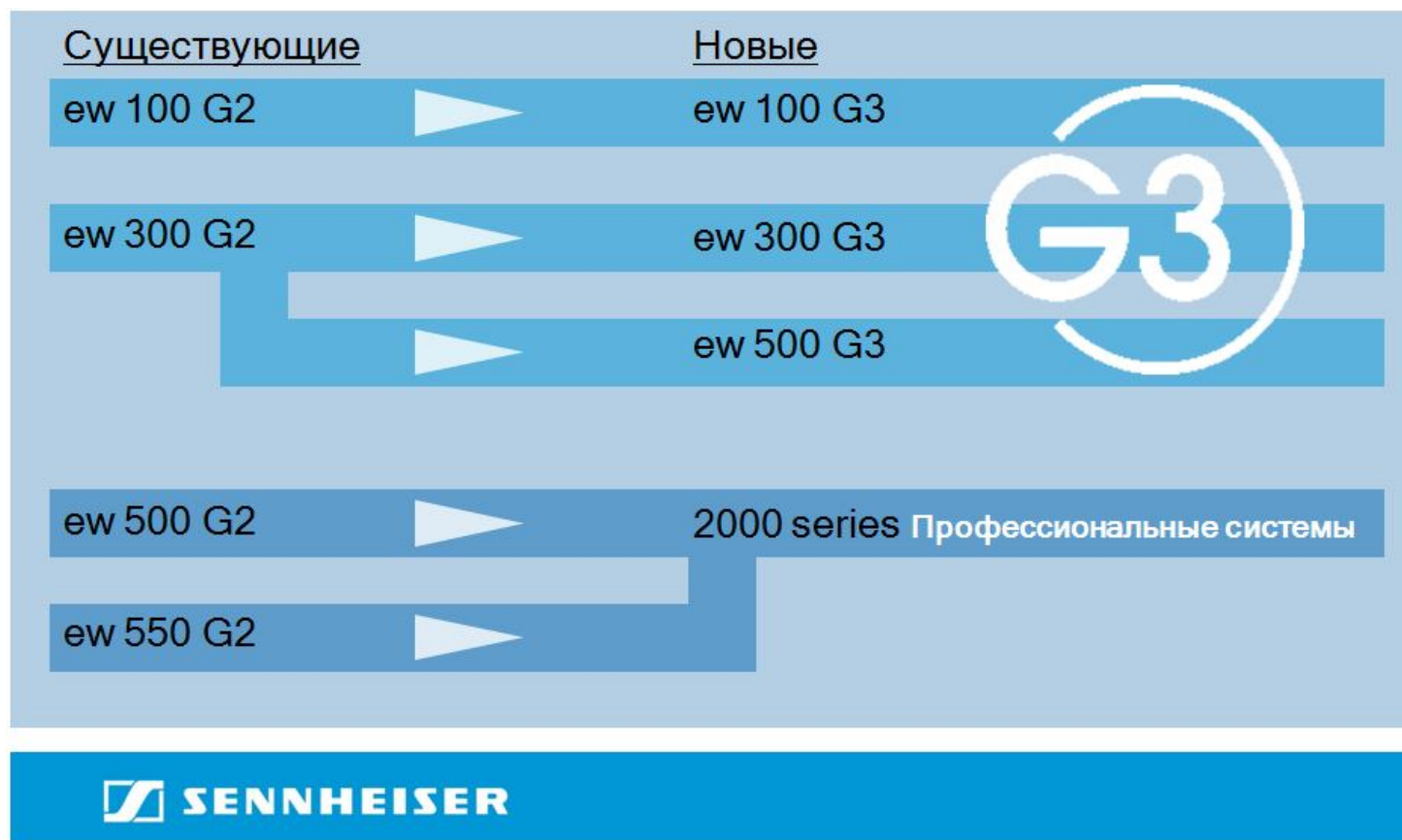
Для этого:

1. Располагаете передатчик там, где он будет находиться и включаете его
2. Выбираете на дисплее приемника окно **"Soundcheck"**
3. Вернитесь к включенному передатчику и походите по тем зонам, где планируется передвижение с передатчиком.
4. Верните передатчик на прежнее место, но НЕ ВЫКЛЮЧАЙТЕ его

В то время пока вы ходите с передатчиком по рабочим зонам, ваш ресивер записывает уровни RF и AF. Результат отразится на дисплее приемника. Если во время проверки сигнал ослабнет до минимального порога "Squelsh Treshhold" или пропадет совсем, на дисплее автоматически высветится индикация **"MUTE"**. Это обозначает, что то место, в котором это случается, является проблемной зоной для уверенного приема/передачи RF.



Структура комплектов новой серии G3 изменилась таким образом
(по сравнению с G2)



Обзор комплектов серии Evolution Wireless G3

Система	ew 100 G3 Sets	ew 300 G3 Sets	ew 500 G3 Sets	ew 300 IEM G3
Вокал	ew 135 G3 (MMD 835-1) ew 145 G3 (MMD 845-1) ew 165 G3 (MME 865-1)	ew 335 G3 (MMD 835-1) ew 345 G3 (MMD 845-1) ew 365 G3 (MME 865-1)	ew 500-935 G3 ew 500-945 G3 ew 500-965 G3	
Презентация	ew 112 G3 (ME 2) ew 122 G3 (ME 4)	ew 312 G3 (ME 2) ew 322 G3 (ME 4)	ew 512 G3 (MKE 2-ew)	
Головная	ew 152 G3 (ME 3)	ew 352 G3 (ME 3)		
Инструментальная	ew 172 G3 (CI 1)		ew 572 G3 (CI 1)	
Бродкаст	ew 112-p G3 (ME2) ew 122-p G3 (ME 4) ew 135-p G3 (SKM 135) ew 100 ENG G3 (SKP 100)			
Ин-еар монитор				ew 300 IEM G3

Целевое назначение серий EW G3 в соответствии с комплектацией. Пользователи.

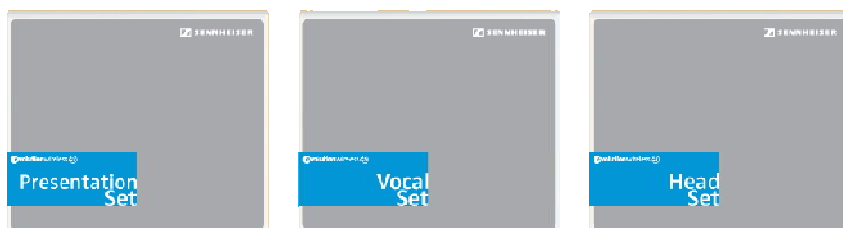
EW 100G3

- Музыканты, Инсталляции, Бродкаст, Кино
- Розничные продажи, Муз.магазины



EW 300G3

- Залы заседаний, Банкетные залы, Рестораны, Театры, Церкви,
- Прокатные компании



EW 500G3

- Полу-профессиональные пользователи, Музыканты, Туровый бизнес
- Прокатные компании



EW 300-IEM G3

- Музыканты, Муз.магазины
- Прокатные компании



Новые аксессуары



LA 2



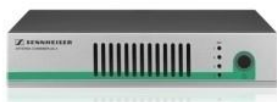
Адаптер для зарядки SKM –G3 в L 2015

ASA 1



2x 1:4 активный сплитер, каскадируемый, питание ресиверов по антенному кабелю

AC 3



4-х канальный активный комбайнер, питание передатчиков по антенному кабелю

AB 3



Антенный бустер (как AB 2, но с диапазоном 42 MHz)

GA 3



Крепление в рэк для EM/SR-G3

CC 3



Кейс для хранения и переноски компонентов G3

RMS 1



Выносной переключатель «Mute» для SK 300 G3

NT 1-1, NT 3-1



Широкий выбор блоков питания с насадками

Сменные микрофонные головки

ME 3-ew

Головной микрофон, кардиоид

MMD 835-1, 935-1

Микрофонный капсюль к SKM (дин,кардиоид)

MMD 845-1, 945-1

Микрофонный капсюль к SKM (дин.суперкардиоид)

MME 865-1

Микрофонный капсюль к SKM (конд, суперкардиоид)

MMK 965

Микрофонный капсюль к SKM (конденсаторный, переключаемая диаграмма кардиоид/суперкардиоид)



Демо-кейс для EW G3

Существует два варианта демонстрационных кейсов для серии G3



Дистрибьютор SENNHEISER на Украине

ООО Компания Индиго Мьюзик

49070, Украина, г. Днепропетровск, ул. Набережная Ленина, 10

Тел: +38 (0562) 34-07-41, факс +38 (0562) 34-01-07

e-mail: music@indigo.dp.ua

web-site: www.indigo-music.com.ua

