



**Неоком**  
средства радиосвязи



## ПРОТИВОШУМНЫЕ ГАРНИТУРЫ ДЛЯ АВИАЦИИ

Официальный дилер  
DAVID CLARK  
в России



МЫ ПОМОГАЕМ  
СТРОИТЬ БУДУЩЕЕ



**David Clark** COMPANY  
INCORPORATED

## МОДЕЛЬ Н10-13.4



1. Мягкое оголовье с двойной прокладкой
2. Дополнительные гелиевые уплотнители
3. Сертифицированное ослабление шума на 23 дБ
4. Уменьшенное давление оголовья
5. Универсальная гибкая штанга микрофона, позволяет удобно располагать его по отношению говорящему пользователю
6. Поставляется с микрофоном М7А, обладающим передовой технологией шумоподавления
7. Не выступающая ручка регулировки громкости с фиксатором установки
8. Усиленный соединительный провод, удовлетворяющий повышенным стандартам гибкости и стойкости
9. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
10. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 21

### Головные телефоны серия Н10-13 выпускаются в пяти модификациях:

1. **Н10-13.4** стандартная монофоническая модель с прямым проводом длиной 1,5 м и разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. **Н10-13 N** снабжена разъемом типа NATO
3. **Н10-13 S** стерео вариант стандартной модели с прямым проводом длиной 1,5 м и двойным разъемом. Встроенный стерео/моно переключатель.
4. **Н10-13 H** Гарнитура для пилотов вертолетов. Снабжена витым кабелем и разъемом U-174/U
5. **Н10-13 Y** Модель для пилотов подростков. Это уменьшенная версия Н10-13.4 по мере необходимости расширяется до стандартной

## МОДЕЛЬ DC PRO

Новейшая авиационная гарнитура, обладающая выдающимися характеристиками комфорта. Это легкая и в тоже время очень прочная гарнитура, предназначенная в основном для применения в реактивных самолетах с низким уровнем шума. Гарнитуры серии DC PRO не рекомендуется для применения в самолетах с поршневыми двигателями и другими классами воздушных судов с повышенным уровнем шума.

1. Индивидуально настраиваемый наголовный крепеж обеспечивает оптимальную персонализированную посадку
2. Гарнитура выполнена из очень легкого и прочного материала (магниевый сплав)
3. Специально спроектированная прокладка наголовника, не вызывает дискомфорта при длительной эксплуатации
4. Ультратонкие, вентилируемые, выполненные из кожи ушные уплотнители, предназначенные для максимального комфорта.
5. Регулятор громкости расположены на чашках наушников и обеспечивают независимую друг от друга настройку громкости в каждом из наушников
6. Шумозащитный электрнетный микрофон М55 с легко регулируемой гибкой штангой

7. Легко складываемая конструкция с поворотными шарнирами для удобной переноски
8. Специальная сумка для переноски и хранения наушников входит в комплект поставки
9. Устранен нагрев гарнитуры.
10. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
11. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214
12. 1.5 метровый прямой кабель с двойным разъемом для применения в авиации

### Головные телефоны серии DC PRO выпускаются в трех модификациях:



1. **DC PRO** Стандартная монофоническая модель с прямым кабелем.
2. **DC PRO - A** Противошумная гарнитура с пяти контактным разъемом для подключения к самолетам Airbus
3. **DC PRO - S** Противошумная гарнитура с одним наушником.



## МОДЕЛЬ Н10-30



1. Мягкое оголовье
2. Дополнительные гелиевые уплотнители
3. Выносной микрофон на металлической шарнирной штанге
4. Модель Н10-30 является самой популярной у пользователей
5. М 1/DC лучший динамический микрофон с повышенной шумозащитностью
6. Спрессованная сборка одножильного кабеля, выдерживающая большую нагрузку на разрыв и перегиб
7. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
8. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

### Головные телефоны серии Н10-30 выпускаются в двух модификациях:

1. **Н10-30** Модель с витым кабелем с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. **Н10-36** Модель для применения на вертолетах с витым кабелем и разъемом U-174/U



## МОДЕЛЬ Н10-20

1. Мягкое оголовье
2. Дополнительные гелиевые уплотнители
3. Гибкий легко регулируемый микрофон
4. Электрнетная версия микрофона М7А, обладающая передовой технологией шумоподавления
5. Сертифицированное ослабление шума на 24 дБ
6. Не выступающая ручка регулировки громкости с фиксатором установки
7. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
8. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

### Головные телефоны серии Н10-30 выпускаются в двух модификациях:

1. **Н10-20** стандартная модель с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. **Н10-21** модель с витым кабелем с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
3. **Н10-26** модель для применения на вертолетах с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U



## МОДЕЛЬ H10-60

Серия гарнитур H10-60 являются изделиями премиум качества, предназначенные для пилотов, которые летают часто и проводят долгие часы в кабине. Универсальный разъем на чашке наушника дает возможность подключать три различных варианта шнуров для различных видов самолетов и вертолетов.

1. Мягкое оголовье
2. Дополнительные гелиевые уплотнители
3. Плавная регулировка размера оголовья и давления наушников
4. Сертифицированное ослабление шума на 23 дБ
5. М 7А микрофон
6. Раздельная регулировка громкости для каждого наушника
7. Регулируемая штанга микрофона
8. Патентованное соединение провода к микрофону,

удовлетворяющее повышенным стандартам гибкости и стойкости

9. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
10. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

**Гарнитуры серии H10-60 выпускаются в трех модификациях:**

1. **H10 60** стандартная модель с прямым одножильным кабелем с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. **H10 60С** модель витым кабелем с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
3. **H10 60Н** модель для применения на вертолетах с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U

## МОДЕЛЬ H20-10

Гарнитура H20-10 изготовлена из композитного материала, который является необычно легким, но очень прочным. Уникальные особенности включают в себя особый комфорт при носке гарнитуры с помощью контурных гелиевых наушных обтюраторов уплотнения уха и запатентованной системы подвески оголовья.

1. Легкая конструкция
2. Запатентованная конструкция креплений
3. Специально спроектированные чаши наушников максимально блокирующие шумы
4. Гелиевые уплотнители
5. Скрытое размещение кабеля
6. Микрофон М7А, обладающий передовой технологией шумоподавления
7. Усиленный соединительный провод, удовлетворяющий повышенным стандартам гибкости и стойкости

8. Ослабление шума до 22 дБ
9. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
10. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

**Гарнитуры серии H20-10 выпускаются в трех различных модификациях:**

1. **H20-10** стандартная монофоническая модель с прямым проводом длиной 1,5 м и разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. **H20-10S** стерео вариант с встроенным стерео / моно переключателем и одинарным разъемом U 174/U
3. **H20-16** модель для применения на вертолетах с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U



## МОДЕЛЬ H10-56

Противошумная гарнитура имеет повышенные характеристики в области шумоподавления. Гарнитура специально разрабатывалась для работы в вертолетах.

1. Мягкое оголовье
2. Дополнительные гелиевые уплотнители
3. Динамический шумоподавляющий микрофон типа М 101
4. Соответствует стандарту MIL-M 27291A
5. Ослабление шума до 27 дБ
6. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
7. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

**Гарнитуры H10-56 выпускается в двух различных конфигурациях:**

1. **H10-56** модель с прямым кабелем и одинарным разъемом U 174/U
2. **H10-56N** модель с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U



## МОДЕЛЬ H10-66

Уникальная наголовная гарнитура с увеличенным шумоподавлением, до 27 дБ, для использования в гражданской и военной авиации с низким сопротивлением.

1. Новые, дополнительные гелиевые уплотнители
2. Переключатель входного сопротивления High/low
3. Динамический шумоподавляющий микрофон типа М 101 на шарнирной штанге
4. Ослабление шума до 27 дБ
5. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации США C57 Cat. В и C58а
6. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

**Гарнитуры H10-66 выпускается в двух различных конфигурациях:**

1. **H10-66** модель с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U
2. **H10-66N** модель с витым кабелем и одинарным разъемом типа NATO

## МОДЕЛЬ H10-76

Универсальная пассивная противошумная гарнитура для работы в авиационных интерком системах с низким сопротивлением.

1. Дополнительные гелиевые уплотнители
2. Низкое сопротивление
3. Наиболее популярный противошумный динамический микрофон М-87, когда-либо производимый для военных целей
4. Основной головной телефон ВВС США, сил НАТО, применяемый на бортовых командных пунктах
5. Модель H10-76 пришла на замену H 157/ AIC с сохранением всех характеристик
6. Ослабление шума до 24 дБ
7. Позволяет работать совместно с кислородными и биохимическими масками



## МОДЕЛЬ H10-10

Противошумные наушники и предназначены для использования с портативным микрофоном или пассажирами для прослушивания радио и музыки, или переговоров в интерком системах самолета. Обеспечивает те же функции, комфорта и регулирующую конструкцию держателя в качестве стандартного шумопоглощающей модели.

1. Гарнитура предназначена только для прослушивания.
2. Легкие, комфортные гелиевые уплотнители.
3. Кабель с разъемом PJ055
4. Сертифицированное шумоподавление 24 дБ.
5. Регуляторы громкости и стерео / моно переключатель (для H10-00H/S).
6. Удовлетворяет стандартам Федерации авиации FAA TSO. Утверждено C-139
7. Превосходит требования стандарта RTCA/DO 214

**Гарнитуры H10-00 выпускается в двух различных конфигурациях:**

1. **H10-00** модель с прямым кабелем и одинарным разъемом PJ055
2. **H10-00S/H** стерео модель с витым кабелем и одинарным стерео разъемом

## ГАРНИТУРА DC ONE-X/XP



Новейшая серия гарнитура David Clark DC ONE-X/XP совмещает в себе гибридную технологию ENC с функцией Bluetooth с расширенными параметрами комфорта. Гибридное электронное шумоподавление лучшие в своем классе активного шумоподавления в области профессиональных авиационных гарнитур

1. Цифровая обработка сигналов (DSP).
2. Беспроводная технология Bluetooth®.
3. Переключатель стерео/моно.
4. M-55 электретный микрофон усиленной с функцией шумоподавления.
5. Легкий и прочный сплав оголовья с регулируемой персонализировано системой подвески гарнитуры и легко складывающиеся дизайн для компактного хранения. Сумка для переноски (входит в комплект)
6. Особенности DC ONE-X это передовые технологии комфорта с тканью Outlast®.
7. Компактный, рядный модуль управления с подсветкой, сенсорным ключом управ-

- ления пользовательского интерфейса вкл/выкл., беспроводной технологии Bluetooth® и регулятором громкости.
8. Работа Fail-Safe для обеспечения связи в полном объеме в случае потери батареи или сбоя системы.
  9. Двойные регуляторы громкости обеспечивают до 10 выбираемых уровней для плавной регулировки независимо друг от друга в каждом ухе.
  10. Вес (без сборки шнура) 348 г.
  11. Сертифицировано по TSO-C139a

**Гарнитуры серии DC ONE-X/XP выпускаются в двух модификациях:**

1. DC ONE-X Стандартная модель с прямым кабелем и разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. DC ONE-XP модель с прямым кабелем и 6-ти штырьковым разъемом.



## ГАРНИТУРА СЕРИИ DC PRO-X/XP/XA

Передовая технология и новый дизайн ставит гарнитуры серии DC PRO-X впереди любой другой авиационной гарнитуры в своем классе. Идеальное сочетание комфорта и производительности, а также присутствие гибридной ENC технологии электронного шумоподавления, совместимость с Bluetooth, это лучшее, что можно найти в этом классе гарнитур.

1. Цифровая обработка сигналов (DSP) обеспечивает высококачественный звук.
2. Беспроводная технология Bluetooth®
3. Переключатель стерео/моно
4. M-55 электретный микрофон, усиленный с функцией шумоподавления.
5. Легкий и прочный магниевый сплав оголовья с регулируемой персонализировано системой подвески гарнитуры. Легко складывающиеся дизайн для компактного хранения. Сумка для переноски (входит в комплект).

6. Мягкие ушные наушники с медленным восстановлением пены (эффект памяти).
7. Компактный, рядный модуль управления с подсветкой, сенсорным ключом управления пользовательского интерфейса вкл/выкл., беспроводной технологии Bluetooth® и регулятором громкости.
8. Вес (без сборки шнура) 212 г.
9. Сертифицировано по TSO-C139a

**Гарнитуры серии DC PRO-X/XP выпускаются трех модификациях:**

1. DC PRO-X стандартная модель с прямым кабелем и разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. DC PRO-XP модель с прямым кабелем и 6-ти штырьковым разъемом.
3. DC PRO-XA модель с пяти контактным разъемом для подключения к самолетам Airbus



## ГАРНИТУРА H10-13X/XL/HXL

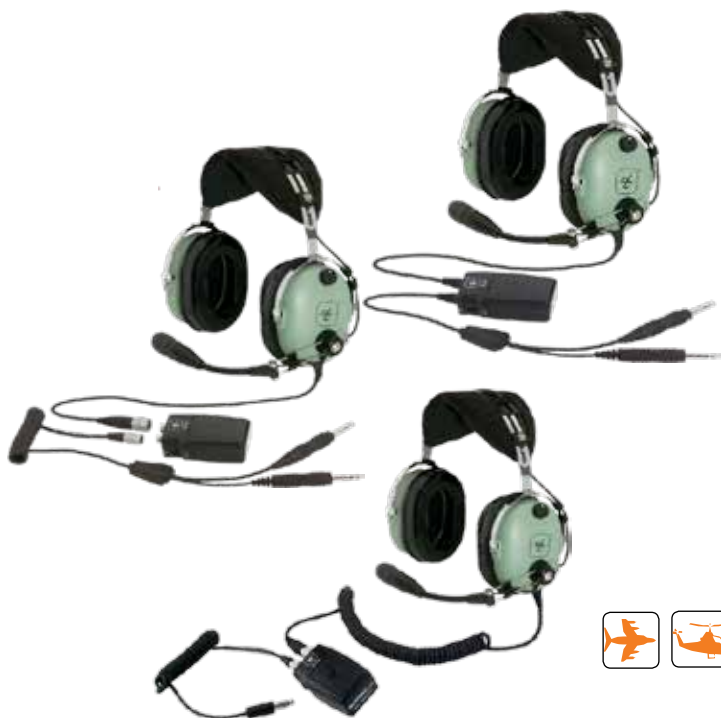
Серия гарнитура H10-13X/XL/HXL с электронным шумоподавлением (ENC). Гарнитура подключена неразрывно к проводной 9В аккумуляторной батареи в специальном блоке или может быстро переключена на портативный модуль питания 9В (XL/HXL).

1. NRR - 23 дБ пассивного шумоподавления. Дополнительные 17дБ затухания низкочастотного шума, когда ENC активируется.
2. Возможность выбора оператором режима работы с включенным или выключенным электронным шумоподавлятелем.
3. Модуль батареи питания - один 9-вольтовой. Время работы до 25 часов.
4. Стере режим для использования во внутренней селективной связи
5. Уменьшенное давление оголовья
6. Универсальная гибкая штанга микрофона, позволяет удобно располагать его по отношению говорящему пользователю.

7. Линейный стерео/моно переключатель
8. M-7A электретный микрофон с шумоподавлением, обеспечивает четкую передачу голоса.
9. Двойной контроль громкости позволяют регулировать уровень громкости для каждого уха
10. Дополнительные гелиевые уплотнители
11. Кабель с 10-rip разъемом быстрого отсоединения 1.5м (XL/HXL)
12. Вес (без сборки шнура): 530г.
13. FAA TSO. Утверждено C-57b, C58a

**Гарнитуры серии H10-13X/XL/HXL выпускаются в трех модификациях:**

1. H10-13X модель с неразрывно подключённой батареей с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
2. H10-13XL модель с отключаемой батареей и разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
3. H10-13HXL модель с отключаемой батареей, витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U





## ГАРНИТУРА H10-13XP/HXP

Серия гарнитура H10-13XP/HXP с электронным шумоподавлением (ENC). Гарнитура может быстро подключена на стационарный модуль питания 9В бортовой сети воздушного судна.

1. NRR - 23 дБ пассивного шумоподавления. Дополнительные 17дБ затухания низкочастотного шума, когда ENC активируется.
2. Возможность выбора оператором режима работы с включенным или выключенным электронным шумоподавлятелем.
3. Стационарный модуль питания от бортовой сети.
4. Стере режим для использования во внутренней селективной связи
5. Уменьшенное давление оголовья
6. Универсальная гибкая штанга микрофона, позволяет удобно располагать его по отношению говорящему пользователю.

7. Линейный стере/моно переключатель
8. М-7А электретный микрофон с шумоподавлением, обеспечивает четкую передачу голоса.
9. Двойной контроль громкости позволяют регулировать уровень громкости для каждого уха
10. Дополнительные гелиевые уплотнители
11. Кабель с 10-pin разъемом быстрого отсоединения 1.5м
12. Вес (без сборки шнура): 530г.
13. FAA TSO. Утверждено C-57b, C58a

**Гарнитуры серии H10-13XP/HXP выпускаются в двух модификациях:**

1. H10-13XP модель с разъемами авиационного типа PJ068 и PJ055.
3. H10-13HXP модель с витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U

## ГАРНИТУРА H10-56HXL/HXP

Гарнитура H10-56HXP специально изготовлена для применения в вертолетах с максимально большим шумовым фоном.

Гарнитура может быстро подключена к выносному батарейному 9В модулю или на стационарный модуль питания 9В бортовой сети воздушного судна.

1. NRR - 23 дБ пассивного шумоподавления. Дополнительные 17дБ затухания низкочастотного шума, когда ENC активируется.
2. Возможность выбора оператором режима работы с включенным или выключенным электронным шумоподавлятелем.
3. Стационарный модуль питания от бортовой сети.
4. Стере режим для использования во внутренней селективной связи
5. Уменьшенное давление оголовья
6. Универсальная гибкая штанга микрофона, позволяет удобно располагать его по отношению говорящему пользователю.

7. Линейный стере/моно переключатель
8. М-7А электретный микрофон с шумоподавлением, обеспечивает четкую передачу голоса.
9. Двойной контроль громкости позволяют регулировать уровень громкости для каждого уха
10. Дополнительные гелиевые уплотнители
11. Кабель с 10-pin разъемом быстрого отсоединения 1.5м
12. Вес (без сборки шнура): 630г.
13. FAA TSO. Утверждено C-57b, C58a

**Гарнитуры серии H10-56HXL/HXP выпускаются в двух модификациях:**

1. H10-56HXL модель с отключаемой батареей и витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U
2. H10-56HXP модель с бортовым модулем питания и витым кабелем и одинарным разъемом U 174/U



## ГАРНИТУРА H10-76XL/XP

Гарнитура с низким сопротивлением для работы в авиационных интерком системах. Может быстро переключена на стационарный модуль питания 9В.

1. Ультра - мягкое оголовье с двойной прокладкой
2. Для удобного ношения применены гелиевые уплотнители
3. Активное шумоподавление от 17 дБ до 22 дБ
4. Возможность использования двух вариантов питания: переносная батарея 9В или модуль для питания от сети самолетов
5. Плавная регулировка размера оголовья и давления наушников
6. Наиболее популярный противозумный микрофон с улучшенными звуковыми характеристиками М 87
7. Соответствует стандарту MIL 26542/2 ВВС США. Идеальна для самолетов где требуется микрофон с низким сопротивлением

8. XL-9В-М модуль управления батареей обеспечивает до 25 часов работы.
9. Позволяет работать совместно с кислородными и биохимическими масками
10. Сопротивление микрофона 5 Ом
11. «FAIL SAFE» функция. Позволяет использовать гарнитуру, даже если источник питания даст сбой
12. Вес (без сборки шнура): 530г.

**Гарнитуры серии H10-76XL/XP выпускаются в двух модификациях:**

1. H10-76XL модель с отключаемой батареей питания
2. H10-76XP модель с питанием от бортовой сети.



## ГАРНИТУРА H10-66XL

Противозумная гарнитура имеет повышенные характеристики в области шумопонижения. Гарнитура специально разрабатывалась для работы в вертолетах.

1. Батарейный модуль питания напряжением 9В, время работы одной батареи до 25 часов
2. Для удобного ношения применены гелиевые уплотнители
3. Переключатель входного сопротивления - высокий/низкий уровень переключатель выбора на куполе наушника согласует гарнитуру с сопротивлением систем военные/гражданские воздушные суда

4. Активное шумоподавление от 17 дБ до 22 дБ
5. Возможность выбора оператором режима работы с включенным или выключенным электронным шумоподавлятелем
6. Динамический шумоподавляющий микрофон типа М 101 (MIL-M-26542/2 по спецификации USAF)
7. Раздельная регулировка уровня громкости для каждого наушника
8. Вес (без сборки шнура): 680г.
9. Модель с отключаемой батареей питания





Официальный дилер  
DAVID CLARK в России

**Группа компаний НЕОКОМ**  
г. Москва, ул. 1-я Владимирская, д. 10А,  
стр. 1, офис 6А.  
Тел.: (499) 703-07-30



[info@neocommsk.ru](mailto:info@neocommsk.ru)  
[www.neocommsk.ru](http://www.neocommsk.ru)

