


CLS-AOCH/60-295

Малодымный оптоволоконный кабель HDMI (вилка-вилка), 4K/60 с HDCP 2.2 EDID и HDR

Kramer

Артикул: KR00014951

 Если нужной длины или разъема нет в наличии – пишите нам.

 Оборудование данного бренда имеет [дифференцированные сроки гарантии](#)



Описание

CLS-AOCH/60-295 – малодымный оптоволоконный кабель HDMI. Активный гибридный оптоволоконный кабель производства Kramer, оконцован micro HDMI, имеет съемные разъемы HDMI типа A (вилка-вилка). Позволяет организовать линию передачи сигналов разрешением до 4K/60 с поддержкой HDCP, EDID и HDR на расстоянии до 100 м. Оболочка LSZH (без галогенов). Внешний диаметр – 3,4 мм, радиус изгиба – 6 мм.

- Активный гибридный кабель: 4 оптических волокна + 6 медных проводников
- Разрешения до 4K/60 (4:4:4), фактическое значение зависит от длины кабеля
- Высокая скорость передачи данных – до 18 Гбит/с
- Поддержка вложенного аудио: PCM до 8 каналов, Dolby Digital True HD и DTS-HD Master Audio
- Поддержка HDMI: HDCP 2.2, HDR (High Dynamic Range), EDID и CEC
- Разъемы высшего качества, покрытые 24-каратным золотом для повышения устойчивости к коррозии и наилучшего контакта
- Невосприимчив к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Тонкий и гибкий: внешний диаметр составляет 3,4 мм; радиус изгиба – всего 6 мм
- Оболочка LSZH (Low Smoke Zero Halogen) с низким дымовыделением и нулевым содержанием галогенов

Технические характеристики

Тип коннектора A	HDMI тип A (вилка) – съемный microHDMI тип D (вилка) – стационарный *
Тип коннектора B	HDMI, тип A (вилка) – съемный microHDMI, тип D (вилка) – стационарный *
Покрытие контактов разъема	золото (Au)
Форма поперечного сечения	круглый
Тип оптического волокна	многомодовое (MMF)
Внутренний проводник ①	7 x 0,127 мм
Материал проводника	медь
AWG проводника	28
Материал внешней оболочки	полимер малодымный без галогенов (LSHF)
Диаметр внешней оболочки	3,4 мм
Цвет внешней оболочки	черный
Габаритные размеры разъема (ДxШxВ)	72 x 22,2 x 9,5 мм в сборе с учетом хвостовика
Передача данных	
Пропускная способность	18 Гбит/с (6 Гбит/с на канал)
Максимальное разрешение ①	4K, 60 Гц
Цветовое пространство	RGB, YCbCr, xvYCC, Adobe sRGB, sYCC601
Спецификации HDCP	2.2
Форматы вложенного аудио	Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD Audio, SA-CD
Электротехнические параметры	
Питание	по USB
Потребляемая мощность	0,75 Вт макс.
Эксплуатационные характеристики	
Диапазон рабочих температур	0...+50 °C
Диапазон температур хранения	-30...+70 °C
Относительная влажность воздуха	5...85 % (без конденсации)
Минимальный радиус изгиба	6 мм
Усилие на отрыв разъема от кабеля	10 кг
Допустимое раздавливающее усилие	500 Н (50 кг)
Соответствие нормативам	
Испытание на нераспространение горения	IEC 60332-1
Испытание на определение выделяемых газов галогенных кислот	IEC 60754-1
Испытание на плотность дыма	IEC 61034-2

Примечания

* Не подключайте устройства напрямую к стационарным разъемам microHDMI, это может вывести из строя источник сигнала и дисплей. Всегда используйте съемные разъемы.

Комплектация

- Активный гибридный волоконно-оптический кабель CLS-AOCH/60 выбранной длины – 1 шт.
- Переходник HDMI (D – A) – 2 шт.
- Фиксирующий винт для разъема HDMI-A – 2 шт.
- Переходной кабель USB (A – micro-B) – 1 шт.
- Колпачок для протяжки – 1 шт.
- Руководство пользователя

С этим товаром покупают

Переходники



AD-AOCH/XL/TR

Комплект переходников с разъемами HDMI для кабелей серии CLS-AOCH/XL и CLS-AOCH/60



AD-AOCH/RA/RX

Переходник с угловым разъемом HDMI для кабелей CLS-AOCH/XL и CLS-AOCH/60



AD-AOCD/XL/TR

Комплект сменных переходников с разъемами DVI для кабеля CLS-AOCH/XL

Прочее



BCS-2025

Гибкий кабель-канал, 25 мм, длина 20 м



Производитель может изменить комплект поставки, характеристики и внешний вид товара без уведомления. Информация на сайте не является публичной офертой. Уточняйте спецификацию, наличие и цены у менеджеров.