

Кабель PROF оптический HDMI 2.1 8K 60Hz для подключения SmartTV AppleTV XBOX Series X PS5

Модель: GCR-AOC1



Бренд	GCR
Тип	кабель HDMI
Версия кабеля v0.0	HDMI 2.1
Длина	10m - 100m
Контакт А	19M [штекер]
Контакт Б	19M [штекер]
Материал проводника	оптоволокно
Материал изоляции	экологически чистый RoHS PVC

Цвет



ОПИСАНИЕ

Особенности:

- Оптический кабель серии PROF: передача цифрового сигнала на огромные расстояния
- До 200 метров видео и аудио без помех
- Новейший стандарт HDMI 2.1
- Высочайшая скорость передачи данных: 48 Гбит/с

- Поддержка разрешений 8K 60Hz, 4K 120Hz, 3D
- Поддержка HDR10+
- Прочная гибкая Soft PVC защита
- Позолоченные коннекторы и контакты 24K GOLD
- Разъемы с металлическим корпусом
- Совместимость с HDMI 2.1 / 2.0 / 1.4 / 1.3
- Разработан специально для приставок нового поколения: PlayStation 5, Xbox X
- Защитная коробка для монтажа кабеля в комплекте

Артикулы:

- GCR-52433 - 10m
- GCR-52435 - 20m
- GCR-52440 - 30m
- GCR-52436 - 40m
- GCR-52441 - 50m
- GCR-52443 - 100m

Описание:

Оптический кабель HDMI 2.1 профессиональной серии необходим в тех случаях, когда требуется передать высококачественные цифровые данные на большие расстояния. Он позволяет передавать видеоданные высокого разрешения и многоканальные аудиосигналы с компьютера, ТВ приставки или другого источника воспроизведения на телевизор, монитор или проектор.

Интерфейс HDMI 2.1 отличается от предыдущих версий невероятной пропускной способностью до 48 Гбит/с, поддержкой 8K (7680x4320) разрешения, видео в формате Ultra HD и визуальных эффектов 3D, а также полноценной поддержкой расширенного динамического диапазона HDR, цветовой субдискретизации 4:4:4 и глубины цвета с 10/12/16 битной цветовой разрядностью.

Идеально подходит для использования с консолями нового поколения XBOX Series X, PlayStation 5, а также с современными видеокартами NVIDIA 30 и AMD 6000 для 4K и 8K гейминга с высокой частотой кадров.

Активный оптический кабель может передавать суперкачественное изображение и звук на расстояния до 200 метров без прерываний, что недоступно для кабелей с другим проводником. Использование оптического кабеля уменьшает риск возникновения электромагнитных и радиопомех, гарантируя стабильный сигнал даже в сложных условиях.

Данный кабель полностью совместим с портами HDMI более ранних версий. Поддерживает технологию Plug and Play и не требует установки дополнительного ПО или драйверов, просто подключается и работает.

Обратите внимание: провод является однонаправленным, необходимо строго соблюдать начало (Source) и конец (Display). Начало у источника сигнала (Blu-ray, PlayStation, ПК и т.д.), а конец у приёмника (монитор, ТВ и т. д.).

В комплекте идет специальная коробка для монтажа провода: больше не нужно беспокоиться о сохранности разъемов во время прокладки провода.

Гибкий, прочный и непревзойденно функциональный оптический шнур HDMI 2.1 создан из качественных высокотехнологичных материалов: внешняя оболочка изготовлена из экологически чистого пластика, а проводник произведен из самого современного материала - оптоволокна. Обтекаемый металлический корпус и

позолоченные контакты обеспечат максимальную эффективность и невероятно долгий срок службы кабеля.

Характеристики:

- Тип разъемов кабеля: Type A [штекер] / Type A [штекер]
- Материал проводника питания: медь
- Материал проводника передачи данных: оптоволокно
- Коннекторы/контакты: позолоченные
- Тип оболочки: экологически чистый RoHS PVC
- Поддержка 8K UltraHD 60Hz, 4K UltraHD 120Hz, 3D
- Поддержка создания Fast Ethernet-соединения (100 Мбит/с) (HDMI Ethernet Channel, HEC)
- Пропускная способность: до 48 Гбит/с
- Поддержка кодирования: 16B/18B
- Поддержка технологии передачи сигналов FRL (4 полосы по 12 Гбит/с)
- Поддержка глубины цвета 8, 10, 12 и 16 бит на цвет
- Поддержка AUDIO 32 канала звуковая частота до 1536 kHz
- Поддержка дисплеев с соотношением сторон 21:9
- Динамическая синхронизация видео и аудио потоков
- Поддерживаемая цветовая субдискретизация: 4:4:4, 4:2:2; 4:2:0
- Поддержка разрешения 8K 60Hz (7680x4320), 4K 120Hz (4096x2160), FullHD 120Hz (1920x1080) и HD Ready 100Hz (1280x720)
- Поддержка HDCP 2.2, 2.3 / HDR10 / EDID / CEC / eARC / ALLM / VRR / QMS / QFT / DSC
- Совместимость: HDMI 2.1 / 2.0 / 1.4 / 1.3