

BINARY



Там, где Hi-Res сочетается с Hi-Strength



ULTRA
Certified Cable

HDMI™
ULTRA
HIGH SPEED



BCDFG123456
www.HDMI.org



Бренд **Binary** принадлежит американскому консорциуму Snap One, который в 2019 году объединился с Control4. Binary - лидер на рынке оборудования для высококачественной передачи видео сигналов.



ULTRA
Certified Cable

HDMI™
ULTRA
HIGH SPEED



BCDFG123456
www.HDMI.org



HDMI-кабели Binary™ обеспечивают передачу сигнала высочайшего качества с беспрецедентной силой — 8K со скоростью до 48 Гбит/с по спецификации HDMI 2.1! Эти кабели имеют усиленные разъемы и повышенную прочность на растяжение и изгиб, что позволяет использовать для любого подключения.

Ключевые технологии



GripTek™

Предотвращает случайное отсоединение кабелей благодаря эксклюзивному разъему HDMI от Binary. Небольшие выпуклости на головке коннектора создают прочную фиксацию, для снятия которой требуется 3,6 кг тягового усилия — это на 40% больше силы, чем для традиционного коннектора HDMI!



Компактные и укороченные разъёмы

Наш первый низкопрофильный разъем поможет вам разместить кабели HDMI в ограниченном пространстве. Теперь эта уникальная соединительная головка стала более узкой и изящной, но по-прежнему легко помещается в пространство за плоскими ТВ и идеально подходит для протягивания проводов в кабельных каналах.



Гибкая оболочка

Все кабели HDMI имеют сверхгибкую оболочку, сертифицированную для прокладки в стенах, если необходимо (CL2). Кроме того, более узкий радиус изгиба экономит до 2,5 см позади оборудования.

Кабели Ultra High-Speed для 8K



BX

Самые совершенные кабели HDMI BX от Binary передают видео 8K со скоростью передачи до 48 Гбит/с. Кроме того, они оснащены оцинкованными разъёмами и технологией GripTek для прочного и надежного соединения.



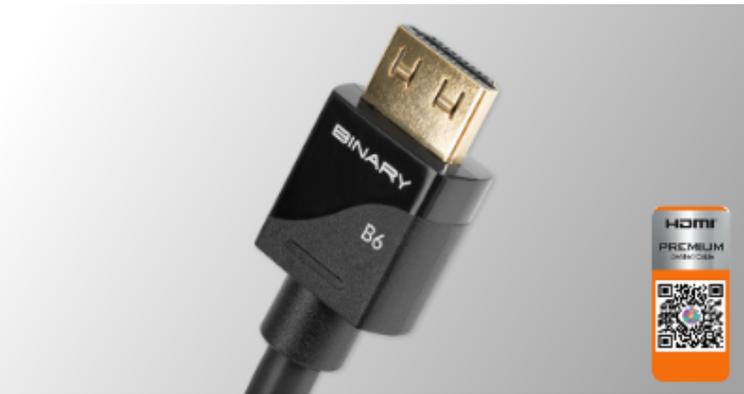
BX Active

Кабели BX Active оснащены технологиями Dynamic HDR и ARC и используют высокопроизводительную микроэлектронику для обеспечения надежной передачи 8K при 60 Гц со скоростью передачи 48 Гбит/с на расстояние до 20м с низким уровнем электромагнитных помех.

Кабели High-Speed для 4K

**B8**

Активные кабели B8 с разъёмами в металлическом корпусе и отсутствием необходимости в питании от USB обеспечивают передачу несжатого 4K с HDR на расстояние до 50м.

**B6**

Серия B6 с молниеносной пропускной способностью 18 Гбит/с, HDR и усиленными разъемами, обеспечивающими непревзойденную скорость и надежность.

**B6A**

Передавайте сигналы 4K Ultra HD на расстояние до 30м без внешнего питания с активным кабелем B6A. Кабель имеет усиленный литой разъём с компенсатором натяжения.

Кабели для 4K



B4

Наслаждайтесь доступным решением 4K для любой работы, требующей скорости не более 10,2 Гбит/с. Низкопрофильный разъём, гибкая оболочка и высокая прочность на разрыв означают, что его можно с лёгкостью размещать практически в любом месте.

Просто сравните

	B4-HD2 (0.3 m - 7.5 m)	B6-4K2 (0.3 m - 7.5 m)	B6A-4K2 (10 m - 20 m)	B6A-4K2 (25 m - 30 m)	B8-FIBER-4KHDR2 (20m - 50m)	BX-8K Passive (0.3m - 3m)	BX-8K Active (4m - 20m)
Max Video Resolution	4K @ 30Hz, 4:2:2, 12-bit color	4K @ 60Hz, 4:4:4, 12-Bit Color	4K @ 60Hz, 4:4:4, 12-Bit Color	4K @ 30Hz, 4:2:2, 12-Bit Color	4K @ 60Hz, 4:4:4, 12-Bit Color	8K @ 60Hz, 4:2:0, 12-Bit Color (up to 10K @ 30Hz 4:4:4)	8K @ 60Hz, 4:2:0, 12-Bit Color (up to 10K @ 30Hz 4:4:4)
Bandwidth	10.2 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	10.2Gbps	18Gbps	48Gbps	48Gbps
No External Power Required	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GripTek Connector	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Premium Certified HDMI®	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
High Speed with Ethernet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDR 10 Support	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3D Support	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDMI	HDMI 1.4	HDMI 2.0b	HDMI 2.0b	HDMI 1.4	HDMI 2.0b	8K	8K
HDCP Versions	HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.0	HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.2
Certifications	RoHS, CL2, FT4, UL-Listed	RoHS, CL2, FT4, UL-Listed	RoHS, CL3, FT4, UL-Listed	RoHS, CL3, FT4, UL-Listed	RoHS, CL3, FT4, UL-Listed	RoHS, UL Listed, CL2, CE	RoHS, UL Listed, CL2, CE
Cable Color	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Length	1 ft. - 25 ft.	1 ft. - 25 ft.	32.8 Ft. - 65.6 ft.	82 Ft. - 98.4 ft.	65.6 Ft. - 164 Ft.	1 ft. - 9.8 ft.	14.1 ft. - 65.6 ft.
Sold As	Each or Truck Pack	Each or Truck Pack	Each	Each	Each	Each	Each