



HD-POWERLINK

HD-SDI и блок питания для портативных камер



кабельная система камерного канала



кабель-адаптер с замком-фиксатором на ремне; возможность поворота и отсоединения

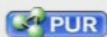
Компания Klotz представляет инновационную технологию передачи сигналов HD-Power-Link, расширяющую возможности профессиональных видеокамер. В новом поколении портативных HD камер, к примеру, в моделях PMW-EX1 и PMW-EX3 фирмы Sony, а также и других производителей, выходной разъем SDI для передачи высококачественных сигналов HD является стандартной опцией. Это создает оптимальные условия для надежной передачи SD или HD сигналов на расстояния вплоть до 100 метров во время прямой трансляции.

Новая технология адаптера HD-PowerLink предлагает не только передачу видеосигналов и включенного аудио, но также включает дополнительное питание камеры для полной безопасности работы с гарантированным качеством и необходимой длительностью производства. Теперь не требуется установка блока питания на самой камере – блок питания находится внутри корпуса адаптера.

Технология HD-PowerLink гарантирует скоростную и бесперебойную передачу сигналов как в полевых, так и студийных условиях, при которой необходим только один кабель между контрольным пультом и камерой. Дополнительные камеры можно подключить за несколько минут даже на больших расстояниях. HD-PowerLink открывает новые возможности в использовании цифровых портативных HD камер нового поколения, позволяя применять самое высокое качество записи в телевидении, региональном телевидении, интернет телевидении, корпоративных мероприятиях и т. д.

Вы можете отдельно заказать у нас штабелируемую систему на катушке со стационарными разъемами, встроенными в корпус катушки для оперативной и удобной работы в полевых условиях. Сам кабель соответствует высоким механическим и прочностным стандартам, необходимым в передвижном телевидении.

КАБЕЛЬ



Технические характеристики

Проводник: внешнее покрытие серебро, моножила, 1,0 мм Ø

1-й экран. Покрытие: серебро, медное плетение > 90%

Изолятор: Вспененный полиэтилен, 4,6 мм Ø

2-й экран. Покрытие: чистая медь, плетение 85%

Внешний диаметр: 8,5 мм,

Оболочка: PUR-a-Flex

Мин. радиус изгиба: 80 мм

Сопротивление: 75 Ом ± 2%

Затухание [дБ/100м] при 750 МГц: 20,8

Цвет: красный

Опционально с оболочками PUR или ПВХ



Характеристики

- HD сигнал - расстояние до 100 метров (в наличии в стандартных или специальных длинах под заказ)
- Корпус с панельными разъемами для HD-SDI (BNC) и питания (XLR 4-pin.)
- Кабель-адаптер для Sony EX1/EX3; также возможны другие адаптеры под заказ
- Корпус адаптера с замком-фиксатором на ремне; возможность поворота и отсоединения
- Возможность добавления внешнего DC адаптера питания с регулируемым напряжением для работы с различными моделями камер.
- Производство мобильных систем на катушках (с опцией штабелирования нескольких катушек)
- Резовый 19" блок питания поставляется дополнительно для системы HD-PowerLink
- Возможность заказа дополнительных высококачественных соединительных кабелей HD-SDI

INTERFACES

Материал:	черненный алюминий
Корпус 1:	BNC гнездо 75 Ом (Damar & Hagen) + XLR4 гнездо (NEUTRIK)
Корпус 2:	BNC гнездо 75 Ом (Damar & Hagen) + XLR4 штекер (NEUTRIK)

КАМЕРНАЯ КАБЕЛЬНАЯ СИСТЕМА HDTV + ПИТАНИЕ



HD-PowerLink

- Кабельная система с двумя коммутационными корпусами
- Кабель с внешней изоляцией PUR-a-Flex или ПВХ



модели: VPT8-S0500 (PVC, 50m) VPT8-S1000 (PVC, 100m) VPTP-S0500 (PUR, 50m) VPTP-S1000 (PUR, 100m)

АКСЕССУАРЫ



модель: VPBX1S0010 (1m)

Кабель Подключения Камеры

- SONY DC штекер питания > угловой XLR4 штекер
- BNC штекер RearTwist > BNC штекер RearTwist



модель: VH6H1N0030 (3m)

HD-SDI Видеокабель

- Поддержка HDTV
- BNC 75 Ом штекер RearTwist (NEUTRIK)



модель: NT1403S

Переключаемый Блок Питания

- 100 – 240 Вольт / 14 Вольт 3А
- для камер SONY EX-серии
- XLR4 (NEUTRIK)

