

НКС-Т1500

Адаптер удлинительного блока ПЗС (до 50 м) для HDC-1500R/1550R/1400R/1450R



Overview

НКС-Т1500, сплит-адаптер для мультiformатных ТВЧ-камер HDC1500 и HDC1550 Sony, увеличивает гибкость применения этих камер, позволяя отделить датчик изображения от корпуса камеры. Соединение осуществляется посредством многожильного кабеля длиной до 50 м. Конструктивно это реализуется как очень компактный съемочный блок, который можно держать в руках или размещать таким образом, чтобы производить уникальные съемки с разных точек. Разработанный для моделей HDC-1500 и HDC-1550, он поддерживает работу в формате 1080/50р, а также позволяет использовать цветные видеоискатели, такие как новая модель Sony HDVF-C35W.

Портативные камеры HDC1500 и HDC1550 (с триаксиальным интерфейсом) оснащены высококачественными 2,2-мегапиксельными ПЗС-матрицами (1920x1080) с прогрессивной разверткой, которые формируют изображения прекрасного качества, отличающиеся высокой стабильностью параметров. В этой ПЗС-технологии съемка осуществляется с аппаратными параметрами 1080/60Р, а при разработке нового процессора видеосигнала была использована самая последняя 0,11-мкм технология.

Новые камеры поддерживают весь спектр ТВЧ-стандартов,

включая следующие:

- Чересстрочный режим 1080i @1080/59,94i, 50i
- Прогрессивный режим 1080P @1080/23,98p, 29,97p, 24p, 25p, 50p*, 60p*
- Прогрессивный режим 720P @720/59,94p, 50P

* Только выходной сигнал с головки камеры через двухканальное соединение.

Компактный съемочный блок

При установке ПЗС-блока на сплит-адаптер он превращается в очень компактный съемочный блок, идеальный для съемки в тесных местах, таких как машина, вертолет, или даже мотоцикл. Его можно держать в руках или установить на любой традиционный узел крепления камер.

Малый вес

Съемочный блок также идеально подходит для случаев, когда вес является критическим фактором, например, при длительной ручной съемке.

Максимально высокие характеристики

HDC-1500 сохраняет все спецификации и функциональные возможности при использовании сплит-адаптера, обеспечивая более высокую четкость изображения, чем специализированные компактные камеры.

Быстрый переход между режимами

Оптический блок HDC-1500 можно быстро переставлять с камеры на "сплит"-адаптер, избегая необходимости применения специализированной компактной камеры. НКС-T1500 может работать с любой камерной головкой HDC-1500 или 1550.

Полный набор съемочных форматов.

При присоединении камеры к НКС-Т1500 не возникает ограничений в использовании рабочих форматов - имеются все стандарты формата HD

- Чересстрочные режимы 1080i - 1080/59,94i, 50i
- Прогрессивные режимы 1080P - 1080/23,98p, 29,97p, 24p, 25p, 50p*, 60p*
- Прогрессивный режим 720P - 720/59,94p, 50p

* Только сигнал с выхода камерной головки с использованием двойной линии

Gallery

