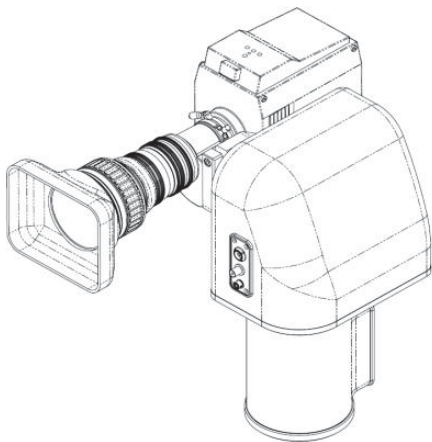


ROBYHEAD D1

Панорамирующее устройство для телевизионных камер со стильным карбоновым корпусом и высокой несущей способностью.

RobyHead D1 – панорамирующее устройство для использования во внестудийном вещании или для стационарной установки на стадионах, в театрах и студиях. Типовой нагрузкой для устройства является камера боксового типа. Запас мощности, тем не менее, позволяет устанавливать студийные камеры и теле-суфлеры в качестве нагрузки. Изделие имеет прочный карбоновый корпус и обеспечивает плавное и точное движение камеры в большом диапазоне скоростей. RobyHead D1 может управляться как по RS422, так и по IP (Ethernet), что позволяет с легкостью объединять данные устройства в сеть и использовать их для организации удаленного телепроизводства.

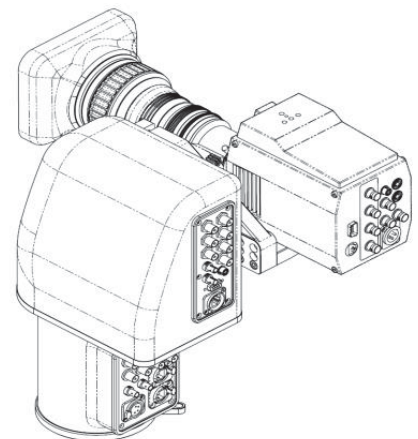


Ключевые особенности:

- Поддержка камер 4K (12G-SDI, Quad 3G-SDI, 2 x Fiber)
- Стильный и прочный карбоновый корпус
- Поддержка вещательных объективов Canon и Fujinon
- Встроенный источник питания
- Предустановки и плавные остановки у границ
- Интеграция с оборудованием Panasonic

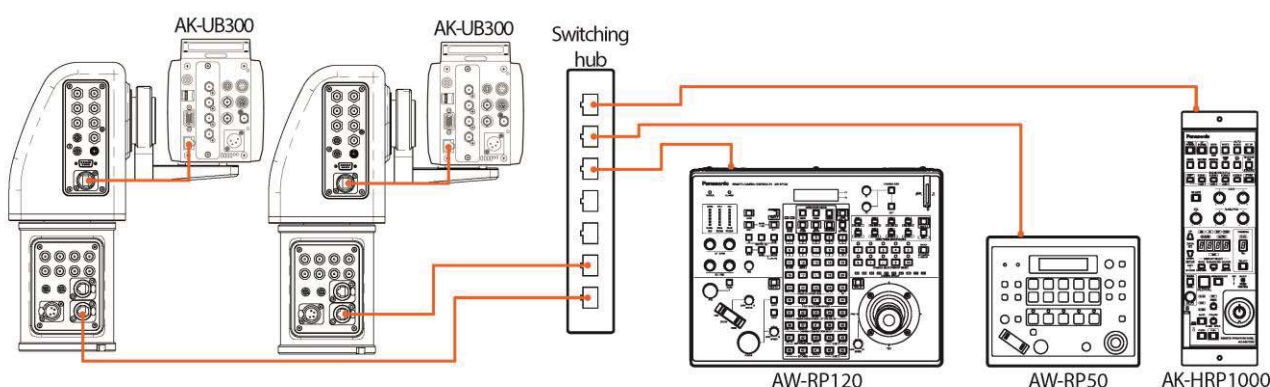
Технические характеристики:

- Вес: 7 кг
- Максимальная нагрузка: 15 кг
- Скорость панорамирования: 0.01-120 °/с
- Диапазон панорамирования и наклона: 300°
- Напряжение питания: 24В
- Разрешающая способность датчика положения: <1 arcsec
- Управление: IP (Ethernet) или RS422



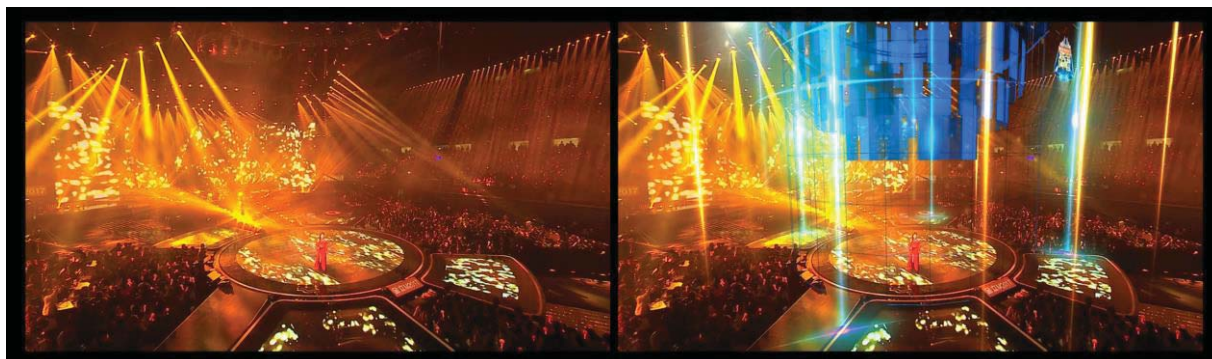
Интеграция с устройствами Panasonic

Одной из ключевых особенностей данного продукта является интеграция с камерой Panasonic AK-UB300 4K (UHD) и пультами Panasonic AW-RP50 и AW-RP120. При работе в данной конфигурации камера и изделие распознаются пультом как единое устройство, что позволяет управлять с пульта не только физическим положением камеры, включая работу с предустановками, но и осуществлять настройку изображения камеры. Сочетание RobyHead D1 с продуктами Panasonic является комплексным решением для многокамерной SD/HD или 4K (UHD) съемки и предоставляет возможность контроля несколькими камерами одним или несколькими операторами. Для расширенных возможностей настройки камеры к системе может подключаться стандартная панель RCP Panasonic.



Поддержка дополненной реальности

RobyHead D1 легко интегрируется с системами дополненной реальности (Augmented Reality - AR). Устройство обладает высокоточными энкодерными датчиками и поддерживает цифровое управление объективами Canon и Fujinon. Передача данных трекинга по протоколу FreeD позволяет напрямую подключать устройство к любому современному графическому серверу. Реализована поддержка оборудования всех крупнейших мировых производителей AR систем.



ОРИГИНАЛ

ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ