

LYYN T38™

КОРРЕКТОР ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

ДЛЯ АНАЛОГОВОГО ВИДЕОУСТРОЙСТВА

LYYN T38™ - это решение ваших проблем с обзорностью при выполнении подводных работ



Истинная сила устройства LYYN T38™ заключается в том, что корректировка изображения осуществляется в режиме реального времени, в «живом» видеопотоке. Кроме того, вы можете использовать функцию корректировки изображения для сохраненного материала. Используйте устройство LYYN T38™ для того, чтобы повысить эффективность видеосистемы подводного аппарата с дистанционным управлением. Или для того, чтобы откорректировать изображение на видеопленке в камере, доставленной в офис после выполнения полевых работ. Или в любом другом случае, когда вам нужно увидеть больше при помощи видеосистемы.

Устройством LYYN T38™ легко пользоваться. Подключите его между камерой и монитором, телевизионным приемником или видеомagneитофоном, и можете приступить к работе. Органы управления позволяют регулировать уровень корректировки изображения, а также менять размер и положение прямоугольной рамки выбора объекта съемки. С их помощью вы всегда можете выбрать нужный объект для съемки, и как следует рассмотреть его.

Если вам нужно улучшить обзорность в поле, подключите устройство LYYN T38™ между камерой и внешним экраном. На экране вы увидите откорректированную в реальном времени изображение, что позволит вам настроить масштаб и сфокусироваться на нужном объекте.

Иллюстрации говорят сами за себя.

В любой ситуации, когда вам нужно отчетливое изображение окружающего пространства, ад водой или под водой, используйте устройство LYYN T38™.



Отчетливое изображение под водой

LYYN является научно-исследовательской компанией, работающей над повышением качества изображения, с целью улучшить видимость окружающей обстановки в различных областях применения. Созданная компанией аппаратура стала результатом многолетних исследований в области систем человеческого зрения и технологий создания изображения. Компания LYYN предлагает изделия и решения, основанные технологии повышения качества изображения – V.E.T. Эта технология может быть применена как к фотоснимкам, так и к цифровым видеоизображениям, полученным с помощью обычных цветных камер. Технология может применяться в режиме реального времени, или для окончательной обработки собранного ранее материала. Технология улучшает видимость в различных ситуациях, например, в тумане, в дымке, под снегом, под дождем, в пыльных условиях, или в условиях недостаточной освещенности, и т.д., а также при проведении подводных исследований, и в медицине. О вариантах использования системы вы можете узнать, посетив наш сайт www.lyyn.com.

КОРРЕКТОР ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ АНАЛОГОВОГО ВИДЕОУСТРОЙСТВА



В большом и в малом, даже в таком малом, как изображение в микроскопе, технология повышения качества изображения (V.E.T.), разработанная компанией LYYN, дает вам отчетливую картинку

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

LYYN AB
Ideon Science Park
SE-223 70 Lund, Sweden
Телефон: +46 46 286 57 90
info@lyyn.com
www.lyyn.com



Мы даем вам четкую картину
окружающего мира



Простота использования корректора изображения в реальном времени

Модель	LYYN T38™
Поддерживаемые форматы видеозаписи	Аналоговые, PAL и NTSC (Коррекция временных искажений, внутренняя синхронизация)
Поддерживаемые форматы аудиозаписи	Не используется
Частота кадров	PAL: 25 кадров в секунду, NTSC: 30 кадров в секунду
Источники	Внешний видеосигнал в реальном времени Сохраненный материал, например, с видеомagneтофона, видеокамеры, и т.д.
Буферизация	1 кадр
Задержка	PAL: 1/25 секунды, NTSC: 1/30 секунды
Настройка параметров изображения	Уровень корректировки изображения, размер и положение прямоугольной рамки выбора объекта
Разъемы	BNC – аналоговый видеосигнал, NTSC/PAL – с автоматическим распознаванием
Кожух	Металлический кожух с автономной установкой
Питание	12 В постоянного тока; 0,3 А
Условия эксплуатации	5-50°C (41-122°F) Относительная влажность 20-80% (без конденсации)
Принадлежности, входящие в комплект поставки	Блок питания 12 В постоянного тока, разъем для подключения к бортовой сети автомобиля 12 В 2 видеокабеля с разъемами BNC
Сертификация	CE
Размеры	54 x 172 x 184 мм (В x Ш x Г)
Масса	925 г, без источника питания