

Батареи Anton/Bauer для лучших кинофильмов и телесериалов

Кайла О'Брайен

В киноиндустрии есть компании, обеспечивающие техническую базу для съемки кинофильмов и телесериалов. Otto Nemenz International, базирующаяся в Лос-Анджелесе (США), является одной из таких компаний и предоставляет в аренду съемочное оборудование. В качестве своего поставщика аккумуляторных батарей, зарядных устройств, иных систем электропитания, а также осветительной техники для сфер вещания, видеосъемки и кино она выбрала известный во всем мире бренд Anton/Bauer, входящий в состав Vitec Videoscom – подразделения компании Vitec Group. В течение последних нескольких лет Otto Nemenz International использовала батареи Anton/Bauer DIONIC HC и CINE VCLX-CA для питания широкого ассортимента камер, находящихся в распоряжении компании. Это позволило обеспечить клиентам Otto Nemenz International длительное время работы и надежность подачи питания на камеры.

Otto Nemenz специализируется в доработке, сдаче в аренду и обслуживании высококачественных цифро-

вых кинокамер, объективов, систем записи и хранения данных, а также аксессуаров. Ее услугами уже более трех десятилетий пользуются ведущие кинооператоры, задействованные в создании кинофильмов и телесериалов, а в активе компании есть такие картины и ТВ-продукция, как «Тысяча слов» (1000 AE), «Немножко женаты» (5 Year Engagement), «Время» (In Time), «Призрачный патруль» (R.I.P.D.), «Живая сталь» (Reel Steal), «Рок на века» (Rock of Ages), «Кости» (Bones), «На виду» (In Plain Sight), «Сообщество» (Community), «Блудливая Калифорния» (Parenthood and Californication).

Вице-президент Otto Nemenz International по направлению цифрового кино Райан Шеридан (Ryan Sheridan) выбрал батареи Anton/Bauer DIONIC HC и CINE VCLX-CA для питания таких камер, как цифровые Sony F65, ARRI ALEXA Studio, ARRI ALEXA, RED EPIC и пленочных камер ARRI. «Мы применяем батареи Anton/Bauer, потому что они де-факто являются отраслевым стандартом, – говорит он. – Эти батареи имеют наилучшие показатели эффективности применительно к размеру, а крепление Gold Mount характеризуется исключительной надежностью».

Серия DIONIC HC разработана в соответствии с особенностями современного оборудования, потребляющего большое количество энергии. В основе батарей лежат улучшенные легкие литий-ионные элементы, обладающие высокой нагрузочной способностью и большой емкостью. Батареи серии HC имеют сотовую конструкцию для защиты сот от повреждения и минимизации ущерба в случае падения батареи во время работы. Батарея DIONIC HC емкостью 91 Втч обеспечивает ток 10 А и может питать HD-камеру, потребляющую 40 Вт, в течение более чем 2 ч. Она обладает функцией распознавания движения, для которой предусмотрены настрой-

ки «глубокого сна», снижающие саморазряд батареи, что позволяет хранить ее более длительное время при минимальной потере емкости.

За «пробуждение» батареи отвечает встроенный датчик движения. Для получения точных данных о времени работы батареи и достижения максимальной надежности DIONIC HC содержит улучшенный жидкокристаллический индикатор RealTime, способный отображать до 9 ч времени работы (в условиях маломощной нагрузки) посредством семисегментного дисплея, заключенного в кольцо, разделенное на четыре арки, обозначающие 15-минутные интервалы. Батареи DIONIC HC можно перевозить в ручной клади безо всяких ограничений, благодаря чему их можно считать оптимальными для работы на природе (но каждый раз при перевозке воздушным транспортом лучше осведомиться об этом у конкретного перевозчика).

Батарея CINE VCLX также обеспечивает работу оборудования в течение длительного времени, сама характеризуется долговечностью и оптимальна для питания современной



Батарея DIONIC HC



Батарея CINE VCLX-CA

съемочной и осветительной аппаратуры. Безопасность и высокая емкость, свойственные никель-металлогидридным (NiMH) элементам, позволяют применять данные батареи для питания радиочастотных устройств, рекордеров и осветительных приборов на базе различных источников света, будь то галогенные лампы или светодиодные панели Litepanels. CINE VCLX-CA емкостью 560 Втч гарантирует работу камеры в течение около 6,5 ч, а наличие двух выходов на 8-контактных разъемах LEMO позволяет подключить к одной батарее не одну, а две камеры Sony F23/F35.

Поддержка клиентов, предоставляемая Anton/Bauer, тоже стала ключевым фактором в выборе Otto Nemenz. «Мы никогда не волнуемся о том, что не получим должной поддержки от Anton/Bauer, – говорит Шеридан. – Специалисты этой компании всегда доступны по телефону, а ее локальные представители всегда рядом, благодаря чему мы выжимаем из батарей



Зарядное устройство Anton/Bauer, обеспечивающее заряд батарей разных типов

все, на что они способны. Мы практически никогда не страдаем от простоя из-за неисправных батарей. Если батарея повреждена или просто отказала, представители производителя решают проблему очень быстро».

Шеридан отмечает, что его клиенты обычно заказывают восемь батарей DIONIC HC и шесть CINE VCLX-CA на каждую камеру. В распоряжении Otto Nemenz есть не менее 350 DIONIC HC и 300 CINE VCLX-CA.

«Мы должны все время держать батареи полностью заряженными, чтобы наши клиенты всегда получали их свежими, готовыми к работе, – комментирует Шеридан. –

Хотя большинство батарей всегда находится в пользовании, остальные должны быть подключены к зарядным устройствам. В этом режиме они потребляют много энергии. Однако зарядные устройства Anton/Bauer очень экономичны. Они поддерживают батареи в полностью заряженном состоянии и потребляют при этом меньше энергии, чем наши предыдущие системы. В итоге мы очень неплохо экономим на оплате за электроэнергию».

Robotic Camera Control Systems

Vinten

RADAMEC
BROADCAST ROBOTICS

Новейшая камерная система – роботизированная головка FHR-35 и панель управления CP-4

Решение для студий 21-го века

- + Простейшая установка – не требуется дополнительных внешних устройств и источников питания
- + Поддержка будущих разработок в области Виртуальной и Дополненной реальности

Разработано Vinten Radamec – ведущим производителем роботизированных камерных систем

По всем вопросам звоните: +70 85 99 15 685 или пишите по адресу alexander.porvatov@vitecgroup.com



Vinten Radamec™
A Vitec Group brand

www.vintenradamec.com