



PRODUCTS RELY ON
PASSIONATE PEOPLE

MEET YOUR NEW COMPANION



MAC Aura XB™

MAC Aura XB – это новая, усовершенствованная версия всеми любимого, обладающего многочисленными наградами прибора заливки MAC Aura.

Однако модель XB предлагает и ряд исключительно новых возможностей, которые стали доступны с появлением светодиодной линейки MAC Quantum. MAC Aura XB не только ярче предыдущей модели, но и оснащен кардинально новой системой цветосинтеза и особым дизайном фронтальной линзы, за счет которого мы смогли расширить диапазон раскрытия луча.

- Супер-яркий прибор заливки с единой внешней фронтальной линзой, синтез цветов происходит до выхода потока в пространство
- Легкий компактный корпус
- Высокая эффективность, низкое энергопотребление, длительный срок службы

Спецификация

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина: 302 мм (поперек лиры)
Ширина: 302 мм (поперек лиры)
Высота: 360 мм («голова» в вертикальном положении)
Вес: 6,5 кг

ДИНАМИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

Режим цветосинтеза: RGBW
Режим цветосинтеза эффекта ауры (дополнительного светового потока вокруг диодов): RGB
Настройка цветовой температуры луча: CTO, рабочий диапазон 10000–2500 K
Электронное «колесо светофильтров» луча и эффекта ауры: 33 оттенка по спектру Lee, плюс белый, изменение скорости «вращения» колеса светофильтров и случайный выбор цвета
Независимые эффекты шаттера для луча и эффекта ауры: электронный, пульсирующий, со случайным выбором
Запрограммированные эффекты: синхронизация макросов луча и эффектов ауры
Электронное диммирование: независимое для луча и эффектов ауры, 4 кривых диммирования
Зум: 10°–60°
Pan/tilt: 540°/232°
Настройка скорости по pan/tilt: через встроенную панель управления и по DMX протоколу

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник света: массив из RGBW светодиодов, мощностью 15 Вт
Частота обновления LED: для луча – 1200 Гц, для эффекта «ауры» – 4395 Гц
Минимальный ресурс диодов: 50 000 часов (при сохранении более 70% светового выхода)*
Общий световой выход (широкий луч, 1/10 пика): 6000 люмен
Общий световой выход (узкий луч, 1/10 пика): 4300 люмен
Съемка на камеру: специальный дизайн линзы для работы с HD-видео камерой
* Данные предоставлены производителем после соответствующих испытаний

УПРАВЛЕНИЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Режимы управления: независимое и синхронизированное управление лучом и эффектами ауры
Управление: по протоколу DMX, RDM
Разрешение управления: 8 бит, 16 бит с настройками pan и tilt
Каналы DMX: 14/25
Настройка и адресация: через дисплей панели управления
Протоколы: USITT DMX512-A, ANSI/ESTA E1.20 RDM
Приемник: RS-485
Обновление ПО: по DMX или через USB Duo DMX интерфейс

КОНСТРУКЦИЯ

Цвет: черный
Корпус: ударопрочный и огнестойкий термопластик, UL 94 5VA
Степень защиты: IP20

УСТАНОВКА

Монтажные точки: отверстие с резьбой M12 для крепления скобы
Расположение: только для использования в помещении, крепление на структуре или поверхности
Ориентация: любая
Минимальное расстояние до легковоспламеняющихся материалов: 200 мм от прибора
Минимальное расстояние до освещаемой поверхности: 1 м от прибора

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение питания: Neutrik PowerCON TRUE1 NAC3PX
Входной разъем питания: Neutrik PowerCON TRUE1 NAC3FX-W cable
Сквозное подключение: Neutrik PowerCON TRUE1 NAC3MX-W
Подключение данных: 5-пиновый XLR

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение переменного тока: 100–240 В номинал, 50/60 Гц
Максимальная потребляемая мощность: 400 Вт
Блок питания: с системой автоматического выбора напряжения
Потребляемая мощность при статичных эффектах и нулевом световом выходе: <25 Вт

ТЕРМАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Охлаждение: направленным потоком воздуха (регулируемый температурой)
Максимальная температура окружающей среды: 40 °C
Минимальная температура окружающей среды: 5 °C
Общая теплоадача (рассчитана с погрешностью +/-10%): 1230 БТЕ в час

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Болт M12 для использования с монтажными скобами Martin
*Кабели электропитания и разъемы не входят в комплект поставки и заказываются отдельно

АКСЕССУАРЫ

Кабели электропитания	
Кабель электропитания, 16 А, 14 AWG, SJT, 1,5 мм ² , H05VV-F, с разъемом PowerCON True1 NAC3FX-W «мама», 3 м	P/N 11541513
Силовой кабель, 16 А, 14 AWG, SJT, 1,5 мм ² , H05VV-F, с коннекторами PowerCON True1 «папа» и «мама», 3 м	P/N 11541512
Разъемы электропитания	
Разъем PowerCON TRUE1 NAC3FX-W, 16 А, «мама»	P/N 05323416
Разъем PowerCON TRUE1 NAC3MX-W, 16 А, «папа»	P/N 05343418
Монтажные аксессуары	
Комплект из 5 монтажных скоб быстрого крепления	P/N 91606017
Скоба G-clamp	P/N 91602003
Хомут Half-coupler	P/N 91602005
Скоба быстрого фиксирования	P/N 91602007
Страховочный тросик, безопасная нагрузка до 50 кг	P/N 91604003
Транспортировочные кейсы	
Кейс для 6 приборов MAC Aura	P/N 91515020

СОПУТСТВУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

Martin USB Duo DMX Interface	P/N 90703010
Сплиттер RDM 5.5	P/N 90758150
Сплиттер DMX 5.3	P/N 90758140

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

MAC Aura XB в картонной коробке	P/N 90232100
MAC Aura XB в кейсе на 6 приборов	P/N 90758150

Представительство **Martin Professional ApS** в России и странах СНГ • 123022, Россия, Москва, 2-ая Звенигородская, д. 13, стр. 41
Телефон: +7 (495) 789 38 09, 627 60 05 • e-mail: info@martin-rus.com • www.martin-rus.com

Martin Professional является признанным во всем мире лидером по созданию динамических световых решений, инновационных приборов и видео-систем для сферы развлечений, архитектурных сооружений и коммерческих объектов. Также в нашем портфолио присутствуют современные инструменты управления световыми эффектами, медиа серверы и полноценная линейка генераторов атмосферных эффектов, которые служат прекрасным дополнением к предлагаемому интеллектуальным устройствам. В активе Martin крупнейшая партнерская сеть, включающая дистрибьюторов и представителей более, чем в 100 странах мира. Компания была основана в 1987 году в городе Орхус, Дания. Сегодня Martin входит в состав группы компаний HARMAN International Industries, специализирующейся на производстве широкого спектра аудио- и информационно-развлекательных решений. Подробную информацию о компании Martin Professional и предлагаемых нами решениях, вы можете найти на:



Группа HARMAN (www.HARMAN.com) специализируется на разработке, производстве и продаже широкого ассортимента аудио и информационно-развлекательных решений для автомобилестроения, рынка товаров широкого потребления, а также профессиональной индустрии. В портфолио группы присутствует 15 брендов-лидеров, среди которых AKG, Harman Kardon, Infinity, JBL, Lexicon и Mark Levinson. Продукция компании любима несколькими поколениями аудиофилов, а предлагаемые профессиональные системы работают на ведущих площадках и сопровождают выступления артистов самого высокого уровня. Более 25 миллионов автомобилей, путешествующих по современным дорогам, укомплектованы аудио и информационно-развлекательными устройствами HARMAN. На сегодняшний день в компании заняты около 13 900 человек в Америке, Европе и Азии.

Martin
by HARMAN