



ORION HALL

MOSCOW

Спецификация стационарного звукового оборудования

Наименование	Фирма	Модель	Кол-во
Основные акустические системы (2 сборки, подвес)			
Акустическая система	L-Acoustics	ARCS WIDE Акустическая система, технология WST, 1 x 12", 1 x 3", 55-20 кГц, 30° x 90°, 135 дБ, 450 Вт/ 8 Ом, 36 кг	4
Акустическая система	L-Acoustics	ARCS FOCUS Акустическая система, технология WST, 1 x 12" / 1 x 3", 55-20 кГц, 15° x 90°, SPL 137 дБ, 450 Вт, 8 Ом, 38 кг	2
Акустическая система НЧ	L-Acoustics	SB 18m Акустическая система НЧ, 1 x 18", 700 Вт, 8 Ом, SPL 136 дБ (макс), 32 Гц - 100 Гц, 62 кг	4
Усилитель мощности	L-Acoustics	LA4X Усилитель мощности, 4x 1000 Вт/8 Ом, 4-х канальный DSP процессор, входная карта AES/EBU	3
Дополнительные акустические системы (out fill)			
Акустическая система	L-Acoustics	12XTi Акустическая система коаксиального типа (passive). НЧ 12"/ВЧ 3", 380 Вт, 8 Ом, SPL 133 дБ (макс), 55 Гц - 20 кГц, 29 кг	2
Дополнительные низкочастотные системы (под сценой)			
Акустическая система НЧ	L-Acoustics	SB28 Акустическая система НЧ, 2 x 18", 1225 Вт, 4 Ом, SPL 140 дБ (макс), 25 Гц - 100 Гц, 93/101 кг	2

Усилитель мощности	L-Acoustics	LA8 Усилитель мощности, 4x 1800 Вт/4 Ом, 4x 1100 Вт/8 Ом, 2 U, AES/EBU	1
Акустические системы озвучивания первых рядов (Front Fill)			
Акустическая система	L-Acoustics	8XTi Акустическая система коаксиального типа (passive). НЧ 8"/ВЧ 1,5", 280 Вт, 8 Ом, SPL 127 дБ (макс), 65 Гц - 20 кГц, 11 кг	4
Акустические системы линий задержки (delay)			
Акустическая система	L-Acoustics	8XTi Акустическая система коаксиального типа (passive). НЧ 8"/ВЧ 1,5", 280 Вт, 8 Ом, SPL 127 дБ (макс), 65 Гц - 20 кГц, 11 кг	2
Усилитель мощности	L-Acoustics	LA4X Усилитель мощности, 4x 1000 Вт/8 Ом, 4-х канальный DSP процессор, входная карта AES/EBU	1
Микшерный пульт			
Микшерный пульт	MIDAS	PRO2/IP Цифровой микшерный пульт, стандартная инсталляционная версия в транспортировочном ящике, 64 канала, панель управления 27 шин микширования, 8 мик./лин вх., 16 аналог.вых., 2x AES3 вх., 3x AES3 вых., DL251 (48 мик./лин вх., 16 XLR вых.)	1
Блок входов-выходов	MIDAS	DL 153 24-канальный блок входов-выходов, порт AES50 x 2, (16 x аналог. вх., 8 x аналог. вых.)	1
Микрофоны			
Радиосистема(ручной передатчик)	Sennheiser	EW 500-945 G3-B-X Вокальная РЧ-система, 626-668 МГц, 32 канала, рэковый приёмник, ручной передатчик, динамическая головка, суперкардиоида	4
Микрофон вокальный	Sennheiser	E 845 Динамический вокальный микрофон, суперкардиоида, 40 - 16000 Гц, 350 Ом, 1,8 мВ/Па	2
Прочее оборудование и аксессуары			

CD плеер	TASCAM	CD-200SB CD-плеер (2U CD/SD/USB), выходы XLR	1
Микрофонная стойка	Konig&Meyer	Konig&Meyer 21090.300.55 Микрофонная стойка с журавлем, два сложения, на треноге, черная, высота 900/1605, длина журавля 460/770 мм	6
iPad Air	APPLE	iPad Air Wi-Fi + Cellular 32GB, Space Gray Планшет экран 9.7", 2048x1536, емкостный, мультитач, iOS, встроенная память 32 Гб, Wi-Fi, Bluetooth, 3G, LTE, GPS, ГЛОНАСС, гироскоп, две фотокамеры, вес 478 г	1



ORION HALL

MOSCOW

Спецификация стационарного светового оборудования

Система управления			
Световой пульт	MA LIGHTING	MA LIGHTING grandMA2 light Компактный Световой пульт, Управление 65536 параметрами в режиме реального времени (макс. 256 DMX-портов), 4096 НТР/LTP-параметров (6 DMX-out), 2 встроенных сенсорных TFT-дисплея (15,4" WXGA), 2 внешних TFT-монитора (UXGA; могут использоваться как сенсорные), 1 встроенный командный мультисенсорный дисплей (9" SVGA multi-touch), 15 моторизованных фейдеров, выдвижная клавиатура, встроенный источник бесперебойного питания (UPS), 2 коннектора Ethercon, моторизованный монитор-крыло, 2 моторизованных А/В-фейдера (100 мм), клавиши с регулируемой подсветкой, размеры: 935 x 652 x 204мм, Вес: 44 кг	1

Процессор	MA LIGHTING	MA NPU (Network Processing Unit), for Parameter expansion Процессор обработки сигнала, обработка 65536 параметров в режиме реального времени (макс. 256 DMX-портов), 4096 НТР/LTP-параметров (8 x DMX-out), 1 встроенный сенсорный TFT-дисплей (7"), размеры: 485 x 332 x 126мм, Вес: 9 кг	1
Управляемые приборы			
Прибор с полным вращением	MARTIN	MAC Quantum Profile в коробке Светодиодный профильный прибор с полным вращением. Светодиодный модуль 430 Вт. Система цветосмешения CMY. Колесо с 6 светофильтрами+свободная ячейка. Колесо трафаретов с 6 вращающимися трафаретами + свободная ячейка. Призма. Зум12-34°. Моторизированный фокус. Ирисная диафрагма. DMX, RDM. Габаритные размеры:452x439x642 мм.Вес 22,4 кг	8
Прибор с полным вращением	ROBE	Robin Pointe Световой прибор. Газоразрядная лампа с короткой дугой со встроенным рефлектором. Лампа Osram Sirius HRI 280W. Управление: автоматическое и удаленное включение / выключение. Режим Beam: 75,250 lx @ 20 м. Режим Spot: 82,400 lx @ 5 м. Дихроичный стеклянный отражатель интегрирован с лампой для максимизации эффективности лампы. Раскрытие луча в режиме Beam: 2,5°-10°; Раскрытие луча в режиме Spot: 5°-20°. Габариты: 575x364x250мм. Вес 15 кг.	9
Прибор с полным вращением	CLAY PAKY	CLAY PAKY A.LEDA WASH K10 CC Светодиодный прибор Moving Head, 19x15 W RGBW LEDs, (450VA)	10
Светодиодный прибор "Moving Head"	AYRTON	AYRTON WILDBEAM R Светодиодный прибор "Moving Head". Источник света: 7 шт. x15 W RGBW LEDs. Индивидуальное управление каждым светодиодом. Угол раскрытия 4,5 град.	16

<p align="center">Линейный светодиодный светильник</p>	<p align="center">AYRTON</p>	<p>AYRTON ROLLAPIX Линейный светодиодный светильник с уникальными оптическими характеристиками. Двойной линейный зум с диапазоном 8°- 32°. Высокоэффективные линзы. Источник света 8 независимых multi-chip RGBW 10 Watt светодиодов. Световой поток 2,500 lumen. Система фликер-фри для возможности ТВ-съёмки. Диапазон поворота по TILT 270°. Встроенные динамические макроэффекты. Электронный диммер 0-100%. Режим стробоскопа.</p>	<p align="center">10</p>
<p>Статический свет</p>			
<p align="center">Светодиодный прожектор</p>	<p align="center">ROBE</p>	<p align="center">Robin ParFect 100 RGBW Светодиодный прожектор</p>	<p align="center">16</p>