

Электроника Ultra High End класса. Ультимативный подход во всем!

Моноблочные усилители

Моноблочный усилитель. Полностью балансный, уникальный истинный монофонический (Dedicated unique mono design). Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). Изготовленные на заказ (Custom made) ультракачественные трансформаторы, 1 x 2.500 ВА (суммарная мощность силового блока при использовании двух моно усилителей Hercules составляет 5.000 ВА). Изготовленные на заказ (Custom made) специальные долговечные (extra long-life) конденсаторы на 240.000 мкФ. 30 сверхширокополосных (Ultra wide bandwidth) мощных транзисторов (на канал). Печатные платы изготовленные по военным спецификациям (Military specs pcbs). Два разъема питания в каждом моноблоке (требуется 4 силовых кабеля питания для пары моноблоков). Микропроцессор с цифровым управлением постоянного тока, мониторингом температуры устройства и предусмотренной защитой акустических систем.

Мощность: 350/700/1400 Вт (8/4/2 Ом) (стабильная работа при нагрузке в 1 Ом)

Входы: 1xXLR

Размеры (ВхШхГ): 410x400x490 мм.

Вес: 107 кг (один моноблок).



Hercules

**111 900
(пара)**

Моноблочный усилитель. 1 x 2,0 кВА трансформатор. Специализированные конденсаторы с увеличенным сроком службы емкостью 200 000 мкФ, изготовленные по индивидуальному заказу. 26 сверхширокополосных мощных транзисторов. Военные спецификации печатных плат. Изолировано от шасси Transformer's Base. Микропроцессор с цифровым управлением постоянным током, температурой, защитой динамика.

Полностью отделенная схема аудиосигнала от схемы.

Мощность: 300/600/1200 Вт (8/4/2 Ом) (стабильная работа при нагрузке в 1 Ом)

Частотная характеристика: < 100 кГц. Искажение: <0,01%.

Входы: 1 XLR

Коэффициент усиления по напряжению: 36.

Выходное сопротивление: <0,1 Ом.

Размеры (ВхШхГ): 310x480x490 мм.

Вес: 76 кг.



Poseidon

**85 900
(пара)**

Виды отделки: черный или серебро.

Электроника Ultra High End класса. Ультимативный подход во всем!**Стерео усилители****Achilles**

Стерео усилитель мощности. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). Изготовленные на заказ (Custom made) ультракачественные трансформаторы, 2x2.000 VA (суммарная мощность силового блока составляет 4.000 VA). Общая ёмкость конденсаторов БП 400.000 мкФ. 56 сверхширокополосных (Ultra wide bandwidth) мощных транзисторов. Печатные платы изготовленные по военным спецификациям (Military specs pcbs). Отдельный сетевой разъём питания для каждого канала (требуется 2 силовых кабеля питания). Микропроцессор с цифровым управлением постоянного тока, мониторингом температуры устройства и предусмотренной защитой акустических систем.

Мощность: 300/600/1200 Вт (8/4/2 Ом) (стабильная работа при нагрузке в 1 Ом)

Входы: 2xXLR

Размеры (ВxШxГ): 400x480x490 мм.

Вес: 120 кг.

65 900**Iasonas**

Стерео усилитель мощности. Младший брат Achilles. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). Изготовленные на заказ (Custom made) ультракачественные трансформаторы, 2x1.500 VA (суммарная мощность силового блока составляет 3.000 VA). Общая ёмкость конденсаторов БП 220.000 мкФ. 52 сверхширокополосных (Ultra wide bandwidth) мощных транзисторов. Печатные платы изготовленные по военным спецификациям (Military specs pcbs). Отдельный сетевой разъём питания для каждого канала (требуется 2 силовых кабеля питания). Микропроцессор с цифровым управлением постоянного тока, мониторингом температуры устройства и предусмотренной защитой акустических систем.

Мощность: 250/500/1000 Вт (8/4/2 Ом) (стабильная работа при нагрузке в 1 Ом)

Входы: 2xXLR

Размеры (ВxШxГ): 300x480x490 мм.

Вес: 90 кг.

54 900

Виды отделки: черный или серебро.

Электроника Ultra High End класса. Ультимативный подход во всем!

Предварительные усилители

Alexander



Предварительный усилитель мощности. Квадро-моно балансная схемотехника обеспечивает максимальное разделение каналов. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). Блок питания в отдельном корпусе.

Входы: 3xXLR, 2xRCA

Выходы: 2xXLR

Размеры предусилителя (ВхШхГ): 170x480x490 мм

Размеры блока питания (ВхШхГ): 110x480x490 мм

Вес предварительного усилителя: 30 кг

Вес блока питания: 25 кг

65 900

Ares



Предварительный усилитель мощности. Квадро-моно балансная схемотехника обеспечивает максимальное разделение каналов. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения).

Входы: 3xXLR, 2xRCA

Выходы: 2xXLR.

Размеры (ВхШхГ): 160x480x490 мм.

Вес: 30 кг.

45 900

Виды отделки: черный или серебро.

Электроника Ultra High End класса. Ультимативный подход во всем!**Интегрированные усилители**

Интегрированный усилитель. Два устройства в одном! Полностью балансная схемотехника. Двойное моно секции предварительного усилителя и усилителя мощности. Кратчайший путь прохождения сигнала. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). Изготовленные на заказ (Custom made) ультракачественные трансформаторы, 2 x 1.200 VA (суммарная мощность силового блока составляет 2.400 VA). Изготовленные на заказ (Custom made) специальные долговечные (extra long-life) конденсаторы на 180,000 мкФ. 44 сверхширокополосных (Ultra wide bandwidth) мощных транзисторов. Печатные платы изготовленные по военным спецификациям (Military specs pcbs). Отдельный сетевой разъём питания для каждого канала (требуется 2 силовых кабеля питания). Микропроцессор с цифровым управлением постоянного тока, мониторингом температуры устройства и предусмотренной защитой акустических систем. Мощность: 200/400/800 Вт (8/4/2 Ом).

Входы: 2xXLR, 3xRCA

Размеры (ВxШxГ): 300x480x490 мм.

Вес: 100 кг.

Новый интегрированный усилитель Odysseus это младший брат Leonidas такой же мощностью 200Вт на канал, но одним тороидальным трансформатором на 2000VA вместо четырех трансформаторов (2x1200Va для усилителя и 2x100VA в предусилителе), которые есть у Leonidas. Odysseus использует 40 транзисторов, а в Leonidas 44 сверхбыстрых транзистора. Odysseus использует другую плату предварительного усиления, разработанную специально для него, с собственным регулятором громкости, в то время как Leonidas использует плату предварительного усиления и громкость, аналогичную Ares. Odysseus использует конденсаторы 4x45000uf, а Leonidas - 4x55000uf. Odysseus имеет 5 RCA, а у Leonidas - 2 XLR + 3 RCA.

Мощность: 200/400/700 Вт (8/4/2 Ом)
Частотная характеристика: > 100 кГц
Искажение: <0,1%

Входы: 5 RCA

Коэффициент усиления по напряжению: 35

Выходное сопротивление: <0,1 Ом

Размеры (ВxШxГ): 250x480x490 мм

Вес: 74 кг

Виды отделки: черный или серебро.

Leonidas**49 900****Odysseus****39 000**

Электроника Ultra High End класса. Ультимативный подход во всем!

Цифро-аналоговый преобразователь

Сверхсовременный, полностью балансный, двойное моно ЦАП. 8 четырех канальных чипа АКМ на канал. Проектирование устройства с используемыми компонентами / материалами из категории cost-no-object (цена не имеет значения). 8 микросхем АКМ (4 на канал) в конфигурации двойное моно с полностью дискретными выходными каскадами в классе А. Только самые качественные и бескомпромиссные комплектующие. 10 сверхмалозумящих источников питания с чрезвычайно низким выходным сопротивлением. Печатные платы медицинского класса (medical grade printed-circuit-board). Экстремально низкий джиттер. 3 трансформатора, с ультранизкими шумами на каждый канал и один трансформатор для цепей не отвечающих за формирование звука.

Цифровые входы: USB, S/PDIF (toslink, bnc, rca), AES/EBU, HDMI.

Выходы: 1xXLR, 1xRCA.

Форматы: PCM 32bit/764kHz, DSD 512

Размеры (ВxШxГ): 172x480x490 мм.



Elektra

48 900

Виды отделки: черный или серебро.

Адрес: Москва, Павелецкая набережная, 2, стр.2

Телефон: +7(999)898-31-11, +7(999)898-41-11

Сайт: TL-sound.ru

Почта: info@tl-sound.ru

Примечания: Производитель оставляет за собой право в любой момент изменить цены и технические характеристики без предварительного уведомления. Цены указаны в у.е., цены в рублях, уточняйте в местах продаж.