



ELECTROCOMPANIET
If music really matters...



PI-1

Распаковка PI-1

Сразу же после получения PI-1 осмотрите упаковочную коробку на предмет возможных повреждений при транспортировке.

Коробка и упаковочные материалы разработаны для обеспечения наилучшей защиты устройства при транспортировке.

Осторожно распакуйте устройство. Сохраните упаковку для будущей транспортировки.

Содержимое упаковки

1 x Electrosompaniet PI-1.

1 x кабель электропитания.

1 x инспекционная карточка.

Процедура установки

Перед подключением PI-1 к электросети удостоверьтесь, что напряжение, указанное на задней панели устройства, соответствует линейному напряжению того места, где вы собираетесь использовать устройство.

Меры безопасности

Ни при каких обстоятельствах не подключайте и не отключайте оборудование, подключенное к электросети.

В связи с особенностями конструкции RCA разъем генерирует при подключении огромный пиковый импульс.

Подключение или отключение оборудования, подключенного к электросети, может привести к серьезным повреждениям акустической системы и усилителя.

Как избежать проблем с шумом

В PI-1 содержатся электронные схемы, чувствительные к магнитным полям.

Не устанавливайте устройство рядом с силовыми трансформаторами, телевизорами и т.п.

Будьте внимательны при размещении межблочных кабелей. Не прокладывайте межблочные кабели параллельно силовым и акустическим кабелям. Чем короче межблочные кабели, тем лучше.

Как избежать возможных проблем с антенной

В некоторых системах может возникнуть шум при подключении радио, видеомагнитофона или телевизора.

Эта проблема вызвана постоянным током, поступающим с антенны.

Пожалуйста, свяжитесь с оператором вашей кабельной сети.

Подключение системы

См. рис. 1 в конце данного руководства

Входы

Небалансные подключения:

Устройство оборудовано двумя наборами небалансных входов, с маркировкой Tuner и НТ/TV.

Эти входы идентичны по акустическим параметрам.

Балансные подключения:

Устройство оборудовано двумя наборами балансных входов, с маркировкой AUX и CD.

Балансный режим можно использовать только в том случае, если источник сигнала оборудован балансным выходом. Разводка XLR разъемов следующая: контакт 1 – земля, контакт 2 – положительный (+), контакт 3 – отрицательный (-).

Акустические разъемы

Подключите красный разъем к положительному разъему акустической системы, а белый разъем – к отрицательному разъему акустической системы.

Никогда не закорачивайте положительный выход на землю или корпус.

При подключении акустической системы всегда выключайте PI-1.

Передняя панель

См. рис. 2 в конце данного руководства

Выключатель электропитания расположен на левой стороне передней панели.

Четыре кнопки с правой стороны передней панели служат для регулировки громкости и выбора входа.

Громкость регулируется вертикальными курсорными кнопками (вверх – увеличение, вниз – уменьшение), вход выбирается горизонтальными кнопками (влево-вправо). Диапазон регулировки громкости – от 0 до 127.

Доступные входы

CD : Балансный режим, источник подключен ко входу CD.

TUN : Небалансный режим, источник подключен ко входу Tuner.

НТВ : Небалансный режим, источник подключен ко входу НТ/TV.

AUX : Балансный режим, источник подключен ко входу AUX.

Навигационный дисплей

На дисплее, расположенном в середине передней панели, отображается выбранный вход и уровень громкости.

Включение системы

Систему всегда надо включать в следующей последовательности:
Сперва источники сигнала (CD-проигрыватель, тюнер и т.п.), затем PI-1.

Выключение системы

Сперва выключите PI-1, затем источники сигнала.

Коды ошибок

При некорректной работе PI-1 на дисплее отобразится код ошибки.

Код ошибки	Описание
ERR SC	Короткое замыкание на акустических разъемах. Удостоверьтесь, что плюсовой и минусовой контакты акустических кабелей не контактируют друг с другом и не соприкасаются с корпусом PI-1.
ERR DC	Внутренняя ошибка. Пожалуйста, свяжитесь с сервисом.
ERR TMP	PI-1 перегрелся. Это может быть вызвано либо продолжительным воспроизведением на больших уровнях громкости, либо недостатком свободного пространства сбоку или над PI-1. Уменьшите уровень громкости и удостоверьтесь в наличии свободного пространства вокруг PI-1.

Разводка входов

XLR: Контакт 1 = земля Контакт 2 = плюс Контакт 3 = минус
RCA: Круговой контакт = земля Центральный контакт = плюс

Технические характеристики PI-1

Нижеприведенные технические параметры были измерены на случайных тестовых объектах и представляют собой типичные данные.

Все измерения проводились на 120 В / 240 В // 50 Гц / 60 Гц

Параметры

Входной импеданс	47 кОм
Выходной импеданс	0,04 Ом
Уровень собственных шумов (чувствительность 0 дБ)	< -100 дБ
Частотный диапазон	1 Гц – 200 кГц
Переходные помехи	> 120 дБ
КНИ + шум	< 0,006%
Максимальный пиковый ток	> 30 А
Коэффициент демпфирования	> 250

Номинальная выходная мощность, КНИ = 0,2%

8 Ом	2 x 50 Вт
4 Ом	2 x 75 Вт
2 Ом	2 x 110 Вт

Потребляемая мощность (без нагрузки или сигнала) 80 Вт

Размеры

Ширина	420 мм
Глубина	340 мм
Высота	70 мм
Вес	12 кг

Характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Важное замечание

Для достижения оптимальных акустических характеристик PI-1 необходимо прогреть в течение минимум 72 часов. Если PI-1 был выключен, прогрейте его в течение двух часов для достижения оптимальных акустических характеристик.

Чрезвычайно важно обеспечить надлежащую вентиляцию устройства.

Никогда не закрывайте вентиляционные отверстия.

Рекомендуем оставлять не менее 3-5 см свободного пространства по бокам устройства и 5-8 см свободного пространства над PI-1.

При необходимости сервисного обслуживания

Ваш дилер располагает всей нужной информацией по поводу сервисного обслуживания в месте вашего проживания и обеспечит максимально быстрый ремонт устройства.

Как правило, ремонт устройства занимает не более пяти рабочих дней.

Это среднее время, которое может локально варьироваться в зависимости от нагрузки на тот или иной сервисный центр.

Если по какой-то причине в вашей стране сервисное обслуживание не производится, отправьте устройство по следующему адресу:

ELECTROCOMPANIET AS,
BREIVIKVEIEN 7,
4120 TAU,
NORWAY

Секретарь: +47 51 74 10 33 Факс: +47 51 74 10 10 Сервис: +47 51 74 10 23

E-mail: sales@electrocompaniet.no

Web: www.electrocompaniet.no

Сервисный отдел: service@electrocompaniet.no

Конечный пользователь принимает на себя все издержки по пересылке и страховке устройства, его возврату и таможенным пошлинам.

При отправке устройства на фабрику для ремонта всегда прикладывайте следующие документы:

1. Торговый чек или другое доказательство покупки, если устройство нуждается в гарантийном ремонте.
2. Накладную с объявленной стоимостью груза и указанием, что устройство возвращается в Норвегию для ремонта.
3. Сопроводительное письмо с указанием неполадок, симптомов и проблем, связанных с устройством.
4. Всегда пересылайте устройство в оригинальной упаковке во избежание повреждений при транспортировке.

Electrocompaniet не отвечает за повреждения, причиненные при транспортировке.

Если вам требуется дополнительная информация по поводу эксплуатации устройства или у вас есть вопросы, связанные с сервисным обслуживанием, пожалуйста, свяжитесь с вашим дилером или национальным дистрибьютором.

Рисунок 1 – Задняя панель

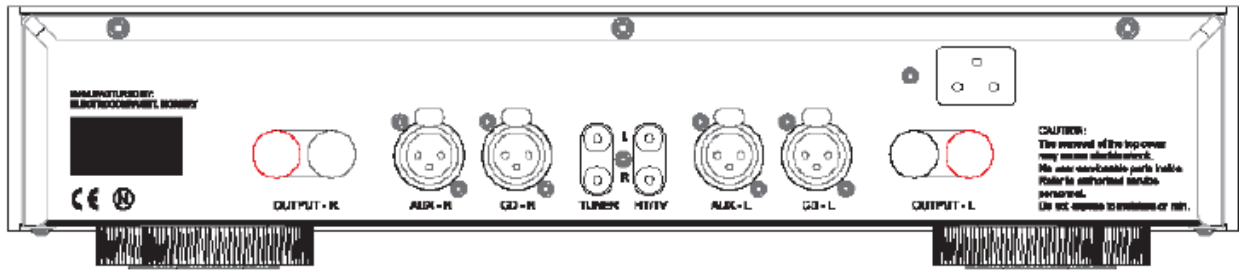


Рисунок 2 – Передняя панель

