

Руководство пользователя



Let's make things better.





Содержание

Первое знакомство	3
Pronto: Пульт управления домашним кинотеатром	3
Устройство	3
Сенсорный экран	5
Что нового в Pronto следующего поколения?	5
Прежде чем приступить к работе	7
Установка батареек	7
Начальные операции	8
Включение Pronto	8
Настройка контраста	8
Настройка времени и даты	8
Изменение формата отображения времени	9
Изменение времени	9
Изменение даты	9
Управление работой Pronto	10
Функция «Device Overview» [Обзор устройств]	10
Функция «Page Overview» [Обзор страниц]	11
Индивидуальная настройка Pronto пользователем	12
Использование инструментов	12
Определение марки устройства	12
Обучение командам	16
Маркировка элементов	17
Добавление устройств	19
Удаление элементов	21
Перемещение устройств	22
Регулирование настроек	23
Настройка лимита ожидания экрана ЖК-дисплея	23
Настройка лимита ожидания подсветки ЖК-дисплея	24
Настройка уровня включения датчика освещения	24
Настройка уровня громкости	24
Настройка режима анимации	25
Управление работой Pronto при помощи курсора	25
Калибровка сенсорного экрана	25
Использование эффективных функций	26
Создание и редактирование макрокоманд	26
Создание макрокоманды	26
Редактирование макрокоманды	27
Управление работой Pronto при помощи курсора	28
Режим работы Pronto с использованием радиосигналов	29
Выбор режима «RF» [Радиосигналы] для управления Вашими устройствами	30
Выбор режима «IR» [ИК сигналы] для управления Вашими устройствами	30

Содержание

Программный пакет ProntoEdit
Часто задаваемые вопросы
Диагностика и устранение неисправностей 34 Общие проблемы 34 Проблемы с настройкой 34 Проблемы с памятью 35 Сообщения Pronto об ошибках 35
Техническое обслуживание Pronto 36 Важные замечания 36 Чистка Pronto 36
Перечень символов
Технические характеристики
Словарь терминов

Pronto: Пульт управления домашним кинотеатром

Pronto — пульт управления домашним кинотеатром, обеспечивающий максимальную универсальность и настройку даже для самой сложной системы домашних развлечений. Он может управлять практически любым устройством, которое «понимает» инфракрасные (ИК) сигналы дистанционного управления (ДУ). Интуитивно понятный интерфейс делает его отличным пультом ДУ для любого пользователя.

Pronto отличают простота и удобство настройки. Он содержит огромную универсальную базу данных, где хранятся ИК коды (инфракрасные командные сигналы) для управления разными марками видео и аудиоустройств всех типов и даже аппаратурой бытовой автоматики. По умолчанию Pronto настроен на управление устройствами марки Philips или Marantz. Для управления устройствами других марок Вам достаточно выбрать нужные марки, когда Вы будете в первый раз пользоваться Pronto.

Pronto предоставляет Вам несколько дополнительных мощных функций:

- Вы можете создавать и редактировать макрокоманды, что позволяет Вам передавать серии команд с помощью нажатия одной кнопки.
- Вы можете выбрать режим работы Pronto путем передачи радиосигналов (RF), чтобы управлять устройствами на расстоянии или из соседней комнаты. Для этого Вам понадобится дополнительный радиоудлинитель, который преобразует радиосигналы Pronto в ИК сигналы.

При помощи программного пакета ProntoEdit Вы можете создавать собственные экраны и определять вид дисплейной графики по своему вкусу. Интерактивная система помощи пакета ProntoEdit (доступна через значок «Help» [Помощь] в ProntoEdit) будет направлять Ваши действия на всех этапах работы с программой. Вы можете найти программный пакет ProntoEdit на прилагаемом диске CD-ROM и на веб-сайте компании Philips по сетевому адресу www. pronto.philips.com.

Подробнее об этом смотрите в разделе «Программный пакет ProntoEdit» на странице 32.

Устройство

Pronto имеет несколько аппаратных кнопок.

Некоторые из них являются программируемыми без ограничений, некоторые обладают предопределенной функцией:

- Кнопки на левой стороне Pronto и кнопки справа от экрана имеют предопределенные функции.
- Крайняя левая кнопка под сенсорным экраном имеет предопределенную функцию.

Крайняя правая и две средние кнопки под сенсорным экраном являются программируемыми без ограничений.

Вы можете перепрограммировать функцию любой из этих кнопок и менять ее маркер на сенсорном экране.

Кнопка курсора и расположенные справа от нее кнопки «OK» и «Home» запрограммированы на управление устройствами, например, для навигации по экранному меню Вашего телевизора.

Все эти кнопки являются программируемыми без ограничений. Однако каждая из этих кнопок имеет свою предопределенную функцию. Если Вы «обучите» одну из этих кнопок или назначите на нее некую макрокоманду, то предопределенная функция кнопки для этой базы данных будет навсегда утрачена.



Сенсорный экран



Маркеры для аппаратных кнопок

Что нового в Pronto следующего поколения?

По сравнению с предыдущей моделью новый Pronto предлагает ряд новых функциональных свойств. Наиболее важными среди них являются:

Датчик освещения

Датчик освещения автоматически включает подсветку на Вашем Pronto в зависимости от уровня освещения в помещении Вашего домашнего кинотеатра.

«Page Overview» [Обзор страниц]

Функция «Page Overview» дает Вам список всех страниц для каждого устройства. Каждое устройство представлено своим обзором «Page Overview», что облегчает и убыстряет поиск и просмотр страниц этого устройства.

16 градаций серого

Число градаций серого увеличено с 4 до 16. Поэтому экранные кнопки выглядят более естественно.

Открытость для пользователя

Pronto поддерживает открытость кнопок и других объектов для пользователя. Это позволяет пользователю простым способом создавать сложные интерфейсы пользователя.

Управление курсором

По умолчанию курсор запрограммирован на управление устройствами. Функции, назначаемые на кнопку курсора, зависят от устройства, которое является активным на Pronto. Pronto также предоставляет Вам возможность использовать курсор для навигации по устройствам и страницам на экране. Кнопки курсора «Влево» и «Вправо» позволяют Вам перемещаться по устройствам, а при помощи кнопок курсора «Верх» и «Вниз» Вы перемещаетесь по различным страницам.

Анимационный режим

Pronto обеспечивает обратную связь навигации при помощи графической анимации перехода между режимами и перехода между страницами. Вы можете включать и отключать анимации своего Pronto в странице «Setup» [Настройка].

Режим «RF» [Радиосигналы]

По умолчанию Pronto управляет Вашими устройствами при помощи инфракрасных (ИК) сигналов. Однако Вы можете выбрать режим работы Pronto путем передачи радиосигналов (RF), чтобы управлять устройствами на расстоянии или из соседней комнаты. Для этого требуется радиоудлинитель (в комплекте не прилагается).

Порт интерфейса USB

Pronto имеет порт интерфейса USB, который значительно облегчает загрузку данных.

🛛 4 Мб памяти

Pronto имеет 4 мегабайта памяти. Это позволяет Вам загружать в Pronto больше файлов конфигурации.

Прежде чем приступить к работе

Установка батареек

Впервые приступая к работе с Pronto, Вам нужно вставить в него 4 батарейки размера ААА. Вы можете использовать перезаряжаемые или не перезаряжаемые батарейки размера ААА.

1 Сдвиньте крышку отсека для батареек на задней панели Pronto.



2 Вставьте батарейки в отсек для батареек.



Примечания Когда батарейки разрядятся, поверх значка батарейки в правом верхнем углу экрана появится значок «Low Battery» [Батарейки разряжены]. Pronto сохраняет все свои настройки при разряженных батарейках. Вам понадобится только настроить контраст и время. Подробнее об этом смотрите в разделе «Настройка контраста» на странице 8 и в разделе «Изменение времени» на странице 9. Для перезарядки своего Pronto Вы также можете пользоваться док-станцией и сменным аккумуляторным блоком. Док-станция и сменный аккумуляторный блок в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно.

Включение Pronto

Pronto можно включать тремя различными способами:

Коснитесь сенсорного экрана.

Примечание Для работы с сенсорным экраном пользуйтесь только пальцами или мягкими предметами с затупленным концом, такими как карандашный ластик.

Нажмите любую из аппаратных кнопок.

Примечание Когда Вы нажмете некую аппаратную кнопку на Pronto, немедленно начнет выполняться соответствующая функция. Кнопки, расположенные под сенсорным экраном будут активировать дисплей.

Нажмите кнопку «**Backlight**» [Подсветка].

Настройка контраста

Вы можете настраивать уровень контраста и включать подсветку Pronto при помощи аппаратных кнопок на левой стороне пульта.

Для того чтобы понизить контраст, нажав и удерживая нажатой кнопку «Backlight», одновременно нажмите аппаратную кнопку «-».

Для того чтобы **повысить контраст**, нажав и удерживая нажатой кнопку «Backlight», одновременно нажмите аппаратную кнопку «+».

Для включения подсветки нажмите кнопку «Backlight».



Настройка времени и даты

Вставив батарейки и включив Pronto, Вы можете при желании установить текущее время и дату. Для того чтобы перейти к страницам «Setup» [Настройка], коснитесь значка Pronto 🔲 в центре верхней строки сенсорного экрана.

Изменение формата отображения времени

Имеются три различных формата:

- 12-часовой (с указанием «АМ»/»РМ» [До/После полудня])
- 24-часовой
- Время не показывается на экране

Вы можете выбрать формат отображения времени при помощи касаний экранной кнопки «**Time Format**» [Формат времени] **ALARM** на первой странице «Setup». Последовательные нажатия кнопки «**Time Format**» циклически переключают три указанных выше формата.

Изменение времени

Примечание В случае замены батареек часы перезагружаются и устанавливаются на значение времени «12.00 а.т.» [12:00 дня].

1 Коснитесь экранной кнопки «**Time**» [Время] на первой странице «Setup». Кнопка «Time» выбрана.

Для двух средних аппаратных кнопок появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения значения времени нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «+».

-или-

Для уменьшения значения времени нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером

«-».

3 Снова коснитесь кнопки «Time».

Новое значение времени установлено.

Изменение даты

Как изменить год

1 Коснитесь экранной кнопки «Year» [Год] на первой странице «Setup».

Кнопка «Year» выбрана.

Для двух средних аппаратных кнопок появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения значения года нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения значения года нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «-».

Снова коснитесь кнопки «Year».
 Новое значение года установлено.

Как изменить месяц

1 Коснитесь экранной кнопки «Month» [Месяц] на первой странице «Setup».

Кнопка «Month» выбрана.

Для двух средних аппаратных кнопок появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения значения месяца нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «+».

-или-

Для уменьшения значения месяца нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «-».

3 Снова коснитесь кнопки «**Month**».

Новое значение месяца установлено.

Как изменить день

1 Коснитесь экранной кнопки «Day» [День] на первой странице «Setup».

Кнопка «Day» выбрана.

Для двух средних аппаратных кнопок появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения значения дня нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения значения дня нажмите (и удерживайте нажатой) аппаратную кнопку, помеченную маркером «-».

3 Снова коснитесь кнопки «Day». Новое значение дня установлено.

Управление работой Pronto

Pronto содержит ряд настраиваемых устройств, каждое из которых состоит из нескольких страниц устройства. Все активные устройства на Вашем Pronto перечислены в списке «Device Overview». Все имеющиеся страницы каждого устройства перечислены в списке «Page Overview» этого устройства.

Функция «Device Overview» [Обзор устройств]

Функция «Device Overview» дает Вам список всех устройств, которыми Вы можете управлять при помощи Pronto. Для того чтобы просмотреть список «Device Overview», нажмите среднюю кнопку в верхней строке экрана.

Вы можете осуществлять переход между устройствами двумя различными способами:

Коснитесь того устройства из списка «Device Overview», с которым Вы хотите работать.



Кнопка функции

Коснитесь левой кнопки «Предыдущее устройство»
 в верхней строке сенсорного экрана для перехода к предыдущему устройству.
 Коснитесь правой кнопки «Следующее устройство»
 в верхней строке сенсорного экрана для перехода к следующему устройству.

По умолчанию Вы перемещаетесь по объектам Pronto, используя этот режим навигации сенсорного экрана. При включении курсорного режима навигации кнопки «Предыдущее устройство» и «Следующее устройство» исчезают с экрана. После этого Вы осуществляете навигацию между устройствами и страницами с помощью курсора. Подробнее о смене режима навигации сенсорного экрана на курсорный режим навигации смотрите в разделе «Управление работой Pronto при помощи курсора» на странице 28.



Правая кнопка «Следующее устройство»

Функция «Page Overview» [Обзор страниц]

Функция «Page Overview» дает Вам список всех страниц для любого устройства. Для того чтобы просмотреть список «Page Overview», коснитесь кнопки «Page Number» [Номер страницы] в верхней части сенсорного экрана.

Вы можете осуществлять переход между страницами двумя различными способами:

- Коснитесь той страницы из списка «Page Overview», с которой Вы хотите работать.
- Нажимайте аппаратную кнопку «Page Up» [Следующая страница] или «Page Down» [Предыдущая страница] на левой стороне Pronto.



Сильной стороной Pronto является его способность расширять свои функциональные свойства многочисленными способами, такими как программирование дополнительных функций, добавление дополнительных устройств и изменение интерфейса лучше всего подходящим Вам образом.

Использование инструментов

Pronto предоставляет пользователю разнообразные инструменты. Для настройки Pronto по своему вкусу Вы должны переключиться на соответствующий инструмент. Pronto предоставляет Вам восемь различных инструментов, каждый из которых обеспечивает разнообразные особые возможности.

Инструмент «Brand» [Марка]

Определение марок Вашей аудио/видеоаппаратуры (страница 12);

Инструмент «Learn» [Обучение]

Обучение ИК кодам (инфракрасным командным сигналам) от других пультов дистанционного обучения (страница 19);

Инструмент «Label» [Маркер]

Маркировка кнопок, устройств и страниц (страница 17);

Инструмент «Add» [Добавление]

Добавление новых устройств или копирование существующих устройств (страница 19);

Инструмент «Delete» [Удаление]

Удаление кнопочных операций или устройств (страница 21);

- Инструмент «Моvе» [Перемещение]
 Перемещение устройств в списке «Device Overview» [Обзор устройств] (страница 22);
- Инструмент «Macro» [Макрокоманда]
 Программирование последовательности команд для одной отдельной кнопки (страница 26);
- Инструмент «RF IR» [Радио/ИК сигналы]

Задание рабочего режима Pronto: с помощью передачи радиосигналов или инфракрасных сигналов (страница 29).

Определение марки устройства

В своей базе данных Pronto содержит огромный список марок устройств и соответствующих им ИК кодов (инфракрасных командных сигналов). Pronto использует эти ИК коды для управления устройствами. Так как существует ряд марок, использующих специфические ИК коды, Вы должны определять марки и соответствующие им наборы кодов для каждого из устройств. Вы можете либо задать Pronto автоматический поиск марки, либо искать ее самостоятельно. Если некая марка устройств содержит несколько наборов кодов, Вы должны выбрать из них нужный Вам.

На экране «Device Overview» [Обзор устройств] Вы найдете кнопки для наиболее общераспространенных аудио и видеоустройств. По умолчанию Pronto настроен на управление устройствами марки Philips или Marantz. Для всех устройств иных марок, чем Philips или Marantz, Вы предварительно должны определить марку, только тогда Вы сможете управлять ими при помощи Pronto.

Выбор марки и набора кодов для Вашего устройства

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тооls** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Brand» [Марка] в меню «Tools». Появится экран «Brand Tool» [Инструмент «Марка»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Go** [Перейти] в экране «Brand Tool». Появится список «Device Overview» [Обзор устройств].
- **4** В списке «Device Overview» коснитесь того устройства, для которого хотите определить марку. Появится экран «Brand Tool».
- 5 Коснитесь кнопки Go в экране «Brand Tool».

Появится экран «Brands» [Марки].



ВЫБОР МАРКИ

1 Касайтесь кнопки прокрутки вниз ▼ или вверх ▲, расположенной рядом со списком марок «Brands». Список марок «Brands» будет прокручиваться вниз или вверх.

Примечание Вы также можете выбирать марку при помощи виртуальной клавиатуры, вводя один или несколько символов названия марки.

- 2 В списке марок «Brands» коснитесь нужной марки для выбранного устройства.
- **3** Коснитесь экранной кнопки (Select) [Выбор] в экране «Brands». Появится экран «Brand Tool».
- 4 Коснитесь кнопки Go в экране «Brand Tool».

Если имеется только один набор кодов, то появится экран «Installing the Brand» [Инсталляция марки].

-или-

Если имеется несколько возможных наборов кодов, то появится экран «Code Sets» [Наборы кодов].



ВЫБОР НАБОРА КОДОВ

- 1 Касайтесь кнопки прокрутки вниз ▼ или вверх ▲, расположенной рядом со списком наборов кодов. Список наборов кодов будет прокручиваться вниз или вверх.
- 2 В списке наборов кодов коснитесь нужного набора кодов для выбранного устройства.
- 3 Коснитесь кнопки (Select) [Выбор] в экране «Code Sets».

Появится экран «Installing the Brand».



ИНСТАЛЛЯЦИЯ МАРКИ

1 Коснитесь кнопки (Проба] в экране «Installing the Brand» [Инсталляция марки].

Появится первая страница выбранного устройства.

- **2** Касайтесь различных кнопок, чтобы проверить, реагирует ли данное устройство на ИК коды для выбранной марки и набора кодов.
- 3 Нажмите левую аппаратную кнопку Install [Инсталлировать].

Происходит инсталляция ИК кодов для выбранной марки и набора кодов. -или-

Нажмите правую аппаратную кнопку Васк [Назад].

Инсталляция данного набора кодов не производится, снова появляется экран «Code Sets» [Наборы кодов].

4 Для выхода из режима «Brand Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Exit** [Выход] под сенсорным экраном.

Выбор марки и поиск набора кодов для Вашего устройства

- 1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тооls** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Brand» [Марка] в меню «Tools». Появится экран «Brand Tool» [Инструмент «Марка»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Go** [Перейти] в экране «Brand Tool». Появится список «Device Overview» [Обзор устройств].
- **4** В списке «Device Overview» коснитесь того устройства, для которого хотите определить марку. Появится экран «Brand Tool».

5 Коснитесь кнопки Go в экране «Brand Tool».

Появится экран «Brands» [Марки].

6 Выберите марку Вашего устройства, как описано в разделе «Выбор марки» на странице 13.

ПОИСК НАБОРА КОДОВ

- 1 Коснитесь кнопки Search [Поиск] в экране «Code Sets» [Наборы кодов]. Появится экран «Searching the Code Set» [Поиск набора кодов].
- 2 Коснитесь кнопки Next [Далее] и нацельте Pronto на нужное устройство.

Появится экран «Searching» [Операция поиска]. Pronto произведет поиск по всему списку наборов кодов для выбранной марки, излучая тот или иной ИК код для каждого набора кодов.

- 3 Когда устройство, для которого Вы определяете марку, прореагирует на ИК код, коснитесь кнопки [Подтверждаю] на экране «Searching» [Операция поиска]. Появится экран «Installing the Brand» [Инсталляция марки].
- 4 Для того чтобы инсталлировать данную марку и набор кодов, следуйте инструкциям, изложенным в разделе «Инсталляция марки» на странице 14.

ПОИСК МАРКИ И НАБОРА КОДОВ ДЛЯ ВАШЕГО УСТРОЙСТВА

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Brand» [Марка] в меню «Tools». Появится экран «Brand Tool» [Инструмент «Марка»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Go** [Перейти] в экране «Brand Tool». Появится список «Device Overview» [Обзор устройств].
- **4** В списке «Device Overview» коснитесь того устройства, для которого хотите определить марку. Появится экран «Brand Tool».
- 5 Коснитесь кнопки Go в экране «Brand Tool».

Появится экран «Brands» [Марки].

ПОИСК МАРКИ

1 Коснитесь кнопки Search [Поиск] в экране «Brands».

Появится экран «Searching the Brand» [Поиск марки].

2 Коснитесь кнопки Next [Далее] и нацельте Pronto на нужное устройство.

Появится экран «Searching» [Операция поиска]. Pronto произведет поиск по всему списку марок, излучая тот или иной ИК код для каждой марки.

3 Когда устройство, для которого Вы определяете марку, прореагирует на ИК код, коснитесь кнопки **о**к на экране «Searching».

Появится экран «Installing the Brand» [Инсталляция марки].

4 Для того чтобы инсталлировать данную марку и набор кодов, следуйте инструкциям, изложенным в разделе «Инсталляция марки» на странице 14.

• Обучение командам

Если какого-то ИК кода нет в базе данных, Вы можете программировать команды Pronto посредством передачи ИК сигналов от оригинального пульта ДУ того устройства, которым Вы хотите управлять, на глазок обучения Pronto.

Инструмент «Learn» [Обучение] позволяет Вам обучать кнопку или операцию устройства. Операция устройства – это операция, которая выполняется автоматически, когда Вы выбираете устройство. Например, Вы можете научить Pronto включать телевизор, когда Вы выбираете устройство «TV» [Телевизор]. Вы также можете пользоваться инструментом «Learn» для «обучения» заново тем командам, которые работают неправильно.

Примечание После того как Вы обучите кнопку, эта кнопка не будет перезаписываться с затиранием, когда Вы выбираете другую марку в режиме «Brand» [Марка].



Обучение кнопки

- 1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тооls** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Learn» в меню «Tools». Появится экран «Learn Tool» [Инструмент «Обучение»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки (Learn button) [Обучение кнопки].

Появится страница, которую Вы посещали последней перед этим.

- 4 Перейдите к странице нужного устройства, содержащей кнопку, которую Вы хотите обучить.
- 5 Разместите Pronto и оригинальный пульт ДУ, как указано на приведенной выше иллюстрации.

Примечание Обязательно нацельте **глазок обучения** Pronto на окно ИК излучателя оригинального пульта ДУ. **Расстояние** между Pronto и оригинальным пультом ДУ должно составлять от 4 до 8 дюймов (от 10 до 20 см).

6 Коснитесь кнопки, которую Вы хотите обучить.

В центре верхней части сенсорного экрана появится индикация «Learning» [Операция обучения].

7 Не позднее 5 секунд после выполнения предыдущего этапа нажмите нужную кнопку на оригинальном пульте ДУ. Если операция обучения завершится успешно, Вы получите сообщение «ОК» [Все в порядке].

Если операция обучения будет неудачной, Вы получите то или иное сообщение об отказе.

Подробнее об этом смотрите в разделе «Pronto не может заучить команды» на странице 35.

- 8 Выбирайте на Pronto другие кнопки, которые хотите обучить.
- 9 Для выхода из режима «Learn Tool» [Инструмент «Обучение»] нажмите левую аппаратную кнопку [Выход] под сенсорным экраном.

Обучение операции устройства

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Learn» в меню «Tools». Появится экран «Learn Tool» [Инструмент «Обучение»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки *Learn device action* [Обучение операции устройства]. Появится экран «Device Overview» [Обзор устройств].
- 4 Разместите Pronto и оригинальный пульт ДУ, как указано на приведенной выше иллюстрации.

Примечание Обязательно нацельте **глазок обучения** Pronto на окно ИК излучателя оригинального пульта ДУ. **Расстояние** между Pronto и оригинальным пультом ДУ должно составлять от 4 до 8 дюймов (от 10 до 20 см).

- 5 Коснитесь устройства, для которого Вы хотите заучить некую операцию устройства.
 В центре верхней части сенсорного экрана появится индикация «Learning» [Операция обучения].
- 6 Нажмите нужную кнопку на оригинальном пульте ДУ.

Если операция обучения завершится успешно, Вы получите сообщение «ОК» [Все в порядке].

- Если операция обучения будет неудачной, Вы получите то или иное сообщение об отказе.
- 7 На экране «Device Overview» выбирайте другие устройства, которые Вы хотите обучить.
- 8 Для выхода из режима «Learn Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Exit** под сенсорным экраном.

Маркировка элементов

Инструмент «Label» [Маркер] дает Вам возможность маркировать кнопку, устройство или страницу. В режиме инструмента «Label» Вы можете найти виртуальную клавиатуру. Масштаб клавиатуры увеличивается, когда Вы касаетесь любого символа.



Клавиатура содержит четыре различных набора символов, в том числе группу символов, которые Вы можете использовать для маркировки. Для переключения между четырьмя различными наборами символов пользуйтесь кнопкой «**Shift**» [Переключение].



Полный перечень символов смотрите в разделе «Перечень символов» на странице 37.

Маркировка кнопки

- 1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Label» в меню «Tools». Появится экран «Label Tool» [Инструмент «Маркер»].
- 3 Коснитесь экранной кнопки (Label button) [Маркировка кнопки].

Появится страница, которую Вы посетили последней перед этим.

- 4 Перейдите к странице нужного устройства, содержащей кнопку, которую Вы хотите маркировать.
- 5 Коснитесь кнопки, которую Вы хотите маркировать.

Появится экран «Labeling» [Операция маркировки].

6 Коснитесь клавиатуры.

Масштаб клавиатуры увеличится.

7 Коснитесь символа, который Вы хотите добавить к идентификатору данного элемента.

Символ добавляется к идентификатору. Клавиатура снова автоматически масштабируется.

[1] Для того чтобы уменьшить масштаб клавиатуры, не добавляя символ к идентификатору, коснитесь кнопки «Unzoom» [Уменьшить масштаб].

Символ к идентификатору не добавляется. Масштаб клавиатуры уменьшается.

[2] Для того чтобы пользоваться другим набором символов, нажмите кнопку «Shift» [Переключение].

Клавиатура переключится на другой набор символов.

Вы можете выбрать любой из четырех различных наборов символов.

[3] Для удаления символов касайтесь кнопки Delete [Удаление].

При каждом касании будет удаляться символ перед курсором.

- 8 Вы можете добавить к идентификатору другие символы.
- 9 Нажмите аппаратную кнопку Enter [Ввод].

Идентификатор выбранной кнопки изменится. Снова появится страница, которую Вы посетили последней.

- 10 Вы можете выбирать на Pronto другие кнопки для маркировки.
- **11** Для выхода из режима «Label Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Done** [Сделано] под сенсорным экраном.

Маркировка устройства

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Label» в меню «Tools». Появится экран «Label Tool» [Инструмент «Маркер»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Label device** [Маркировка устройства]. Появится экран «Device Overview» [Обзор устройств].
- **4** Коснитесь устройства, которое Вы хотите маркировать. Появится экран «Labeling» [Операция маркировки].
- 5 Следуйте инструкциям этапов 6 8 раздела «Маркировка кнопки» на странице 17.
- 6 Нажмите аппаратную кнопку Enter [Ввод].

Идентификатор выбранного устройства изменится. Снова появится экран «Device Overview».

- 7 Вы можете выбрать на экране «Device Overview» другие устройства для маркировки.
- 8 Для выхода из режима «Label Tool» нажмите левую аппаратную кнопку Done под сенсорным экраном.

Маркировка страницы

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «Label» в меню «Tools». Появится экран «Label Tool» [Инструмент «Маркер»].
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Label page** [Маркировка страницы]. Появится экран «Page Overview» [Обзор страниц].
- 4 Коснитесь страницы, которую Вы хотите маркировать. Появится экран «Labeling» [Операция маркировки].
- 5 Следуйте инструкциям этапов 6 8 раздела «Маркировка кнопки» на странице 17.
- 6 Нажмите аппаратную кнопку **Exit** [Ввод].

Идентификатор выбранной страницы изменится. Снова появится экран «Page Overview».

- 7 Вы можете выбрать на экране «Page Overview» другую страницу для маркировки.
- 8 Для выхода из режима «Label Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Done** [Сделано] под сенсорным экраном.

Добавление устройств

Инструмент «Add» [Добавление] позволяет Вам **добавить новое устройство** или **скопировать существующее** устройство. Когда Вы добавляете новое устройство, для создания страниц, кнопок и функций этого устройства используется шаблон устройства, хранящийся в памяти Pronto. При добавлении Вами нового устройства используются ИК коды Philips. Затем Вы должны запрограммировать это новое устройство при помощи инструмента «Brand» [Марка] (страница 12) или инструмента «Learn» [Обучение] (страница 16).

Копирование существующего устройства сберегает время. Персональные настройки, которые Вы задали для этого устройства, тоже будут скопированы. Если Вы хотите, например, добавить второй CD-плейер, Вам не нужно заново проводить обучение или создавать макрокоманды, достаточно скопировать их из существующего CD-плейера, уже запрограммированного на Вашем Pronto.

Добавление нового устройства

- 1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools».
- 2 Коснитесь пункта «Add» в меню «Tools». Появится экран «Add Tool» [Инструмент «Добавление»].
- **3** Коснитесь кнопки **Create new device** [Создать новое устройство] на экране «Add Tool». Появится экран «Adding» [Операция добавления].
- **4** Коснитесь шаблона устройства, которое Вы хотите добавить. Появится экран «IR Code» [ИК код].
- 5 Коснитесь кнопки Create with actions » [Создать вместе с операциями] на экране «IR Code».

Устройство добавляется к Pronto вместе с ИК кодами.

-или-

Коснитесь кнопки Create without actions [Создать без операций] на экране «IR Code».

Устройство добавляется к Pronto без ИК кодов.

6 Для того чтобы управлять этим устройством, Вы должны обучить каждую кнопку устройства.

Примечание Добавляемые устройства автоматически помещаются в конец списка «Device Overview» [Обзор устройств]. Вы можете переместить устройства при помощи инструмента «Move» [Перемещение]. Подробнее об этом смотрите в разделе «Операция перемещения» на странице 22.

Копирование существующего устройства

1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном.

Появится меню «Tools» [Инструменты].

- 2 Коснитесь пункта «Add» в меню «Tools». Появится экран «Add Tool» [Инструмент «Добавление»].
- **3** Коснитесь кнопки **Сору existing device** [Копировать существующее устройство] на экране «Add Tool». Появится экран «Adding» [Операция добавления].
- **4** Коснитесь устройства, которое Вы хотите скопировать. Появится экран «IR Code» [ИК код].
- 5 Коснитесь кнопки <u>Create with actions</u> [Создать вместе с операциями] на экране «IR Code». Устройство копируется в Pronto вместе с ИК кодами. -или-

Коснитесь кнопки Create without actions [Создать без операций] на экране «IR Code».

Устройство копируется в Pronto без ИК кодов.

Примечание Добавляемые устройства автоматически помещаются в конец списка «Device Overview» [Обзор устройств]. Вы можете переместить устройства при помощи инструмента «Move» [Перемещение]. Подробнее об этом смотрите в разделе «Перемещение устройств» на странице 22.

Удаление элементов

Инструмент «Delete» [Удаление] дает Вам возможность удалить любую кнопку или любое устройство. Когда Вы удаляете кнопку, удалена будет только ее операция. Кнопка становится невидимой, но Вы все же можете увидеть и отредактировать ее при помощи инструмента «Learn» [Обучение].

Удаление кнопки

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тооls** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools».
- 2 Коснитесь пункта «Delete» в меню «Tools». Появится экран «Delete Tool» [Инструмент «Удаление»].
- 3 Коснитесь экранной кнопки Delete button [Удаление кнопки].

На Pronto появится страница, которую Вы посетили последней перед этим.

- 4 Перейдите к странице нужного устройства, содержащей кнопку, которую Вы хотите удалить.
- 5 Коснитесь кнопки, которую Вы хотите удалить. Появится экран «Delete Button» [Удаление кнопки].
- 6 Коснитесь кнопки Delete .

Выбранная кнопка удаляется.

Над правой аппаратной кнопкой появляется маркер «Undo» [Отмена действия].

- 7 Вы можете нажать правую аппаратную кнопку (Undo) для того, чтобы отменить последнее действие и восстановить прежнее состояние, в данном случае восстановить удаленную кнопку. Кнопка, которую Вы только что удалили, восстанавливается.
- 8 Вы можете выбирать на Pronto другие кнопки для удаления.
- **9** Для выхода из режима «Delete Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Exit** [Выход] под сенсорным экраном.

Удаление устройства

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools».
- 2 Коснитесь пункта «Delete» в меню «Tools». Появится экран «Delete Tool».
- **3** Коснитесь экранной кнопки **Delete device** [Удаление устройства]. Появится экран «Device Overview» [Обзор устройств].

- 4 Коснитесь устройства, которое Вы хотите удалить. Появится экран «Delete Device» [Удаление устройства].
- 5 Коснитесь кнопки Delete .

Выбранное устройство удаляется.

Над правой аппаратной кнопкой появляется маркер «Undo» [Отмена действия].

- 6 Вы можете нажать правую аппаратную кнопку Undo для того, чтобы отменить последнее действие и восстановить прежнее состояние, в данном случае восстановить удаленное устройство. Устройство, которое Вы только что удалили, восстанавливается.
- 7 Вы можете выбирать на Pronto другие устройства для удаления.
- 8 Для выхода из режима «Delete Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Exit** [Выход] под сенсорным экраном.

Перемещение устройств

Инструмент «Move» [Перемещение] позволяет перемещать любое устройство вверх или вниз по списку «Device Overview» [Обзор устройств], что дает Вам возможность поместить наиболее часто используемые Вами устройства в начале списка.

1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном.

Появится меню «Tools».

2 Коснитесь пункта «Move» в меню «Tools».

Появится экран «Move Tool» [Инструмент «Перемещение»].

- 3 Коснитесь устройства, которое Вы хотите переместить в списке устройств.
- 4 Касайтесь кнопки «Move Up» ▲ [Перемещение вверх] или «Move Down» ▼ [Перемещение вниз] в экране «Moving» [Операция перемещения].

Выбранное устройство перемещается вверх или вниз в списке устройств.

5 Коснитесь кнопки Done [Сделано] на экране «Moving».

Перемещение устройства завершено.

Регулирование настроек

На страницах «Setup» [Настройка] можно регулировать ряд настроек. Вы можете:

- Настраивать время и дату, как описано выше, на странице 8
- Настраивать лимит ожидания экрана ЖК-дисплея
- Настраивать лимит ожидания подсветки ЖК-дисплея
- Настраивать уровень датчика освещения
- Настраивать уровень громкости
- Настраивать режим анимации
- Управлять работой Pronto при помощи курсора
- Калибровать сенсорный экран
- Вы можете перейти на страницы «Setup», коснувшись значка Pronto I в центре верхней строки сенсорного экрана.



Настройка лимита ожидания экрана ЖК-дисплея

Лимит ожидания экрана ЖК-дисплея определяет, как долго сенсорный экран ЖК-дисплея остается действующим при отсутствии действий со стороны пользователя, прежде чем произойдет автоматическое выключение экрана. Уменьшение времени ожидания экрана увеличит срок службы батареек Pronto.

Примечание Время ожидания экрана ЖК-дисплея отсчитывается только в течение того периода, когда Вы не производите никаких действий с Pronto.

1 Коснитесь кнопки LCD timeout 40 sec [Лимит ожидания экрана ЖК-дисплея 40 сек.] на первой странице «Setup».

Кнопка «LCD Timeout» выбрана. На двух средних аппаратных кнопках под сенсорным экраном появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения лимита ожидания нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения лимита ожидания нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «-».

3 Снова коснитесь кнопки LCD timeout 40 sec .

Новый лимит ожидания экрана ЖК-дисплея установлен.

Настройка лимита ожидания подсветки ЖК-дисплея

Лимит ожидания подсветки ЖК-дисплея определяет, как долго остается действующей подсветка экрана и кнопок. Уменьшение времени ожидания увеличит срок службы батареек Pronto. Лимит ожидания подсветки и лимит ожидания ЖК-экрана могут работать независимо.

1 Коснитесь кнопки (Васкlight timeout 40 sec) [Лимит ожидания подсветки ЖК-дисплея 40 сек.] на первой странице «Setup».

Кнопка «Backlight Timeout» выбрана. На двух средних аппаратных кнопках под сенсорным экраном появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения лимита ожидания нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения лимита ожидания нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «-».

3 Снова коснитесь кнопки Backlight timeout 40 sec).

Новый лимит ожидания подсветки ЖК-дисплея установлен.

Настройка уровня включения датчика освещения

Датчик освещения Bamero Pronto обеспечивает автоматическое включение подсветки в зависимости от уровня освещения в помещении Bamero домашнего кинотеатра. Уровень освещения показывается в линейной диаграмме.

Индикатор • обозначает заданный Вами пороговый уровень, а серая область линейной диаграммы показывает реальный уровень освещения, измеряемый датчиком освещения. Когда реальный уровень освещения достигнет порогового уровня, включится подсветка Вашего Pronto.

1 Коснитесь кнопки (Light level) [Уровень освещения] на первой странице «Setup».

Кнопка «Light Level» выбрана. На двух средних аппаратных кнопках под сенсорным экраном появляются маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения уровня освещения нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения уровня освещения нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «-».

3 Снова коснитесь кнопки (Light level).

Выбор кнопки «Light Level» отменяется. Новый уровень для датчика освещения настроен.

Настройка уровня громкости

Вы можете настраивать уровень громкости и для аппаратных кнопок, и для кнопок сенсорного экрана. Понятие «уровень громкости кнопки» относится к громкости зуммера, который Вы слышите при нажатии аппаратной кнопки или касании экранной кнопки.

Настройка уровня громкости аппаратных кнопок

Для того чтобы настроить уровень громкости аппаратных кнопок, последовательно касайтесь экранной кнопки **Button *** [Аппаратная кнопка] на второй странице «Setup».

Вы можете выбрать любую из 3 установок уровня громкости или полное отключение звука.

При каждом нажатии указанной выше экранной кнопки уровень громкости повышается на одну ступень вплоть до уровня 3.

Настройка уровня громкости кнопок сенсорного экрана

Для того чтобы настроить уровень кнопок сенсорного экрана, последовательно касайтесь экранной кнопки (LCD ()) [Кнопка ЖК-экрана] на второй странице «Setup».

Вы можете выбрать любую из 3 установок уровня громкости или полное отключение звука.

При каждом нажатии указанной выше экранной кнопки уровень громкости повышается на одну ступень вплоть до уровня 3.

Настройка режима анимации

Pronto обеспечивает обратную связь навигации при помощи графической анимации перехода между режимами и перехода между страницами. Вы можете включать и отключать анимации своего Pronto в странице «Setup» [Настройка].

- Вы можете отключить анимации, выбрав пункт меню «**None**» [Без анимаций]. Отключив анимации, Вы используете абсолютный максимум быстродействия обработки информации процессором Вашего Pronto.
- Когда смена страниц происходит при настройке анимации «Page Only» [Только страницы], одна страница кажется постепенно исчезающей с экрана, а вторая страница постепенно появляющейся на экране.
- Анимация в режиме «Mode Only» [Только режимы] заставляет страницу «выпадать» из верхней части сенсорного экрана.
- С помощью пункта меню «Full» [Полный] Вы можете включить одновременное действие обоих видов анимации.

Управление работой Pronto при помощи курсора

По умолчанию курсор используется для управления Вашими устройствами. Однако Вы можете также настроить курсор для перемещения по устройствам и страницам Pronto. Подробнее об управление работой Pronto при помощи курсора смотрите в разделе «Управление работой Pronto при помощи курсора» на странице 28.

Калибровка сенсорного экрана

Когда Вы впервые приступаете к использованию Pronto, сенсорный экран уже откалиброван. Однако если Вы замечаете, что Ваш Pronto не передает команды в соответствии с тем, что отображается на сенсорном экране, советуем Вам заново откалибровать сенсорный экран.

- 1 Коснитесь пункта «Calibrate» [Калибровать] на второй странице «Setup» [Настройка]. Появится экран «Calibration» [Калибровка].
- 2 Коснитесь пункта «Calibrate» на экране «Calibration».
- 3 Коснитесь верхнего левого угла сенсорного экрана.
- 4 Коснитесь нижнего правого угла сенсорного экрана. Сенсорный экран откалиброван.

Создание и редактирование макрокоманд

Макрокоманда позволяет Вам нажатием одной кнопки передавать целую последовательность команд. Вы можете, например, включить телевизор, включить канал с кинофильмом и подготовить видеомагнитофон к записи, перемотав на начало видеокассету. Макрокоманда содержит список операций. Список операций можно создавать и редактировать при помощи инструмента «Масго» [Макрокоманда].

Примечание После того как Вы запрограммируете макрокоманду с назначением на некую кнопку, эта кнопка не будет перезаписываться с затиранием, когда Вы выбираете другую марку в инструменте «Brand» [Марка].

В макрокоманде Вы можете использовать следующие операции:

- Добавление ИК кода;
- Создание ссылки на другую кнопку;
- Добавление задержки;
- Добавление звукового сигнала зуммера.

Создание макрокоманды

1 В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].

- 2 Коснитесь пункта «Macro» в меню «Tools». Появится экран «Macro Tool» [Инструмент «Макрокоманда»].
- 3 Коснитесь экранной кнопки Go [Перейти] в экране «Macro Tool».

Появится страница, которую Вы посещали последней перед этим.

4 Перейдите к странице нужного устройства, содержащей кнопку, которую хотите использовать для макрокоманды.

5 Коснитесь кнопки, которую хотите выбрать в качестве кнопки назначения. Если Вы можете использовать эту кнопку для программирования макрокоманды, появится экран «Macro».



-или-

Если использовать эту кнопку нельзя, Вы услышите зуммер отказа.

Как добавить операцию в список операций

1 Коснитесь кнопки (ADD) [Добавление] на экране «Масго» [Макрокоманда].

Снова появится страница, которую Вы посещали последней перед этим.

- 2 Перейдите к странице нужного устройства, содержащей кнопку, которую хотите добавить к макрокоманде.
- 3 Коснитесь кнопки, которую хотите добавить к макрокоманде.

Появится экран «Macro».

Операция выбранной кнопки добавлена в конец списка операций.

5 Вы можете выбирать другие кнопки для добавления к этой макрокоманде.

Как добавить задержку в список операций

Вы можете добавить задержку в список операций, например, вставить короткую паузу между включением какоголибо устройства и передачей команд на него, что позволяет данному устройству прогреться.

1 Коснитесь кнопки Delay [Задержка] на экране «Масто».

На двух средних аппаратных кнопках под сенсорным экраном появятся маркеры «+» и «-».

2 Для увеличения задержки нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «+». -или-

Для уменьшения задержки нажмите (и удерживайте нажатой) кнопку, помеченную маркером «-».

Как добавить звуковой сигнал зуммера в список операций

Для определения момента, когда выполнение макрокоманды завершается, полезно добавлять звуковой сигнал зуммера в качестве последней команды в список операций.

- В списке операций выберите ту операцию, к которой хотите добавить сигнал зуммера.
 Операция выбрана.
- 2 Коснитесь кнопки Веер [Зуммер] на экране «Масго».

Звуковой сигнал стандартного зуммера добавляется к списку операций после выбранной Вами операции.

Как закончить макрокоманду

1 Коснитесь кнопки Done [Сделано] на экране «Масго».

Макрокоманда создана и назначена на кнопку, выбранную Вами в качестве кнопки назначения.

2 Для выхода из режима «Macro Tool» нажмите левую аппаратную кнопку **Exit** [Выход] под сенсорным экраном.

Редактирование макрокоманды

Перемещение операции в списке операций

- 1 Для того чтобы вывести на дисплей экран «Масго» [Макрокоманда] со списком операций, назначенных на определенную кнопку, следуйте инструкциям к пунктам 1 - 5 процедуры, приведенной в разделе «Создание макрокоманды» на странице 26.
- 2 В списке операций на экране «Масго» коснитесь той операции, которую хотите переместить. Выбранная операция графически выделяется подсветкой.

3 Касайтесь кнопки «Move Up» ▲ [Перемещение вверх] или «Move Down» ▼ [Перемещение вниз] на экране «Macro».

Выбранная операция перемещается вверх или вниз в списке операций.

4 Вы можете выбирать другие операции для перемещения.

Удаление операции из списка операций

- Для того чтобы вывести на дисплей экран «Масго» со списком операций, назначенных на определенную кнопку, следуйте инструкциям к пунктам 1 - 5 процедуры, приведенной в разделе «Создание макрокоманды» на странице 26.
- 2 В списке операций на экране «Масго» коснитесь той операции, которую хотите удалить. Выбранная операция графически выделяется подсветкой.
- 3 Коснитесь кнопки Delete [Удаление] на экране «Macro».

Выбранная операция удаляется из списка операций.

4 Вы можете выбирать другие операции для удаления.

Проверка макрокоманды

Вам не нужно выходить из инструмента «Масго» для того, чтобы опробовать макрокоманду, которую Вы создали или отредактировали. Вы можете проверить макрокоманду непосредственно из инструмента «Macro». Pronto выполнит все операции так, как Вы определили их в списке операций.

- Для того чтобы вывести на дисплей экран «Масго» со списком операций, назначенных на определенную кнопку, следуйте инструкциям к пунктам 1 - 5 процедуры, приведенной в разделе «Создание макрокоманды» на странице 26.
- 2 Коснитесь кнопки Test [Проверка] на экране «Macro».

Pronto выполнит все операции в списке операций.

Примечание Во время выполнения макрокоманды обязательно держите Pronto нацеленным на аппаратуру Вашего домашнего кинотеатра.

Управление работой Pronto при помощи курсора

По умолчанию курсор настроен для управления устройствами, т.е. для перемещения между меню, отображаемыми на экране телевизора. Курсор имеет 4 кнопки курсора: «Вправо», «Влево», «Вверх» и «Вниз». Каждая кнопка содержит свой список операций. Этот список зависит от устройства, управление которым осуществляется в данный момент.



Курсор также можно использовать для навигации по устройствам и страницам на сенсорном экране Pronto. Когда Вы включаете курсорный режим навигации, кнопки режима навигации сенсорного экрана «Предыдущее устройство» и «Следующее устройство» исчезают из верхней области сенсорного экрана, а в верхнем левом уг-

лу появляется значок курсорной навигации 🛄 . Вы пользуетесь курсором не для управления устройствами, а для навигации до тех пор, пока снова не выключите курсорную навигацию.

- 1 Перейдите ко второй странице Setup» [Настройка], как описано в разделе «Регулирование настроек» на странице 23.
- 2 Коснитесь пункта Cursor navigation off [Курсорная навигация выключена] на второй странице Setup».

Включается курсорная навигация. Активируется кнопка переключения.

- 3 Выйдите из страниц Setup».
- 4 Нажимайте кнопки курсора «Влево» и «Вправо». Pronto производит переход между устройствами.
- 5 Нажимайте кнопки курсора «Верх» и «Вниз».

Pronto производит переход между страницами.

6 Нажмите кнопку переключения для удобного переключения от навигации на Pronto к управлению аудио/видеоустройствами.

В верхней области сенсорного экрана появляются кнопки «Предыдущее устройство» и «Следующее устройство». Курсор после этого используется для управления аудио/видеоустройствами. Для переключения обратно на курсорную навигацию снова нажмите кнопку переключения.

Режим работы Pronto с использованием радиосигналов

По умолчанию Pronto для управления устройствами использует инфракрасные (ИК) сигналы. Расстояние, на котором действуют ИК сигналы, составляет примерно 33 фута (10 м).



Однако Вы можете выбрать режим работы Pronto с использованием передачи радиосигналов (RF), чтобы управлять устройствами на расстоянии или из соседней комнаты. Для этого Вам понадобится дополнительный радиоудлинитель (в комплекте не прилагается).

Вместе с Pronto можно использовать радиоудлинитель LI900.

Радиоудлинитель принимает радиосигналы от Pronto и преобразует их в ИК сигналы, которые передает на управляемое устройство. Поэтому радиоудлинитель должен быть установлен поблизости от устройства, которым Вы управляете, причем глазок излучателя радиоудлинителя должен быть нацелен на это устройство.



Pronto

Выбор режима «RF» [Радиосигналы] для управления Вашими устройствами

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **Tools** под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «**RF IR**» [Радио/ИК сигналы] в меню «Tools». Появится экран «RF IR Tool» [Инструмент «Радио/ИК сигналы»].
- **3** Коснитесь кнопки **Go** [Перейти]. Появится список «Device Overview» [Обзор устройств].
- 4 Коснитесь того устройства, для которого Вы хотите выбрать режим «RF». Появляется экран «Select RF or IR» [Выберите радиосигналы или ИК сигналы]. По умолчанию в списке «Sending Signals» [Передаваемые сигналы] выбрана установка «IR» [ИК сигналы]. Кнопка «Define RF» [Задать режим радиосигналов] блокирована.
- 5 Выберите пункт «RF» в списке «Sending Signals». Кнопка «Define RF» разблокируется.
- 6 Коснитесь кнопки Define RF .

Появится экран «RF Settings» [Настройки режима радиосигналов].

7 В списке «RF Channel» [Радиоканал] выберите канал радиопередачи, который Вы используете для данного радиоудлинителя.

Настройка радиоканала на LI900 должен быть одинаковой с настройкой радиоканала на Pronto.

8 В списке «Extender ID» [Идентификатор радиоудлинителя] выберите идентификатор радиоудлинителя, который Вы используете для данного радиоудлинителя.

Настройка идентификатора радиоудлинителя на LI900 должен быть одинаковой с настройкой идентификатора радиоудлинителя на Pronto.

Примечание	Со своим Pronto Вы можете использовать несколько радиоудлинителей. Каждому радиоудлините-
	лю, который Вы используете для управления своими устройствами, Вы должны настроить радиока-
	нал и отдельный идентификатор радиоудлинителя. Радиоканал является одинаковым для всех ра-
	диоудлинителей. Идентификатор радиоудлинителя на LI900 является уникальным для каждого ра-
	диоудлинителя.

9 Коснитесь кнопки Select [Выбор] на экране «RF Settings».

Pronto будет передавать радиосигналы для выбранного устройства.

Примечание Старайтесь держать Pronto и радиоудлинитель на удалении от металлических предметов, так как металл оказывает негативное влияние на дальность их действия.

Выбор режима «IR» [ИК сигналы] для управления Вашими устройствами

- **1** В течение 3 секунд нажимайте левую аппаратную кнопку **тоо**в под сенсорным экраном. Появится меню «Tools» [Инструменты].
- 2 Коснитесь пункта «RF IR» [Радио/ИК сигналы] в меню «Tools». Появится экран «RF IR Tool» [Инструмент «Радио/ИК сигналы»].

3 Коснитесь кнопки Со [Перейти].

Появится список «Device Overview» [Обзор устройств].

- Коснитесь того устройства, для которого Вы хотите выбрать режим «IR».
 Появляется экран «Select RF or IR» [Выберите радиосигналы или ИК сигналы].
 В списке «Sending Signals» [Передаваемые сигналы] выбрана установка «RF».
- 5 Выберите пункт «IR» в списке «Sending Signals». Кнопка «Define RF» [Задать режим радиосигналов] блокируется.
- 6 Коснитесь кнопки **Done** [Сделано]. Pronto будет передавать инфракрасные сигналы для выбранного устройства.

Программный пакет ProntoEdit

Если Вы хотите приспособить Pronto к своим личным запросам в еще большей степени, чем позволяют возможности его стандартного программирования, Вам следует использовать в качестве рабочего инструмента программный пакет ProntoEdit. ProntoEdit – программное приложение к Pronto, Вы найдете его на прилагаемом диске CD-ROM. Более подробную информацию смотрите по адресу http://www.pronto.Philips.com.

С помощью ProntoEdit Вы можете:

- **Загружать** в Pronto и **выгружать** из него новые конфигурации. Делайте это при помощи прилагаемого к Pronto кабеля компьютерного интерфейса.
 - Подключите один конец кабеля к порту USB на компьютере.
 - Подключите другой конец кабеля к порту USB на Pronto.



- Добавлять, удалять, модифицировать и перемещать панели управления, устройства и команды по всему сенсорному экрану.
- **Сохранять в памяти, дублировать** и **делиться** с другими Pronto файлами конфигурации, кодами или устройствами.
- Импортировать новую графику для создания новых кнопок и дизайнов.
- Приспосабливать файлы конфигурации к личным потребностям, чтобы оптимизировать использование своего Pronto.
- Проводить предварительный просмотр новых файлов конфигурации на имитирующей программе Pronto Simulator, чтобы проверить, как будет выглядеть новый интерфейс Pronto.



Часто задаваемые вопросы

Почему мои кнопки работают неправильно?

Когда Вы обнаруживаете, что Ваш Pronto не передает команды в соответствии с тем, что отображается на сенсорном экране, советуем Вам заново откалибровать сенсорный экран. Калибровка позволяет Pronto разместить значки на сенсорном экране в соответствии с их предопределенными функциями.

Как откалибровать сенсорный экран?

- 1 Коснитесь пункта «Calibrate» [Калибровать] на второй странице «Setup» [Настройка]. Появится экран «Calibration» [Калибровка].
- 2 Коснитесь пункта «Calibrate» на экране «Calibration».
- 3 Коснитесь верхнего левого угла сенсорного экрана.
- 4 Коснитесь нижнего правого угла сенсорного экрана. Сенсорный экран откалиброван.

Как перезагрузить Pronto?

те кнопку «Reset».

Выполняется операция перезапуска Pronto.

В обычных условиях перезагрузка не нужна. Однако если сенсорный экран Pronto «замораживается» (зависает) или если Вы замечаете его необычное поведение, необходимо выполнить перезагрузку, чтобы восстановить работоспособность Pronto.

1 Сдвиньте крышку отсека для батареек на задней панели Pronto. В отсеке для батареек найдите кнопку «Reset» [Перезагрузка].

2 Разогнутой скрепкой для бумаг или заточенным карандашом осторожно нажми-

Pronto дважды сигналит зуммером, указывая, что он готов к работе.



Кнопка перезагрузки

Примечание Когда Вы перезагружаете Pronto, все сохраненные в памяти и запрограммированные команды или макрокоманды сохраняются.

Почему устройство реагирует на одни радиосигналы и не реагирует на другие?

Philips не может гарантировать, что все команды для всех устройств правильно работают с радиосигналами.

Если некое устройство неправильно реагирует на радиосигналы, передаваемые Pronto, то Вам, возможно, лучше будет перенастроить Pronto на управление этим устройством при помощи инфракрасных сигналов.

Диагностика и устранение неисправностей

• Общие проблемы

Pronto автоматически выключается

Срабатывает функция лимита ожидания Pronto, экономящая энергию.

Вы можете перенастроить то время, в течение которого Pronto остается активным при отсутствии действий со стороны пользователя.

Подробнее об этом смотрите в разделе «Настройка лимита ожидания экрана ЖК-дисплея» на странице 23.

Кнопки сенсорного экрана на Pronto реагируют неправильно

Если кнопки сенсорного экрана на Pronto реагируют неправильно, откалибруйте сенсорный экран. Подробнее об этом смотрите в разделе «Калибровка сенсорного экрана» на странице 25.

Устройства не реагируют на команды от Pronto

Убедитесь в том, что глазок передатчика Pronto направлен на устройство, которым Вы управляете.

- Проверьте, не появился ли значок «Low Battery» [Батарейки разряжены] поверх значка батарейки в правом верхнем углу экрана. Если появился, то смените батарейки.
- Проверьте, правильно ли Вы определили марки для своих устройств. (Стр. 13)
- Проверьте, правильно ли Вы определили кодовые наборы для своих устройств. (Стр. 14)
- Проверьте, правильно ли назначена при помощи инструмента «Brand» [Марка] или «Learn» [Обучение] та кнопка, которой Вы пытаетесь пользоваться. (Стр. 16)
- Проверьте, воспринимает ли данное устройство коды дистанционного управления Philips- Marantz. Как правило, Вы можете узнать это в документации к устройству.
- Если Вы настроили свой Pronto для управления устройствами при помощи радиосигналов:
 - Проверьте в инструменте «RF IR» [Радио/ИК сигналы], правильно ли настроены те устройства, которыми Вы хотите управлять. (Стр. 30)
 - Проверьте, соответствуют ли настройки идентификатора радиоудлинителя и радиоканала на Вашем Pronto настройкам идентификатора и радиоканала на радиоудлинителе.
 - Убедитесь в том, что радиоудлинитель находится поблизости от устройств, которыми Вы хотите управлять при помощи радиосигналов.
 - Убедитесь в том, что глазок передатчика радиоудлинителя направлен на нужное Вам устройство.
- Смените канал, если замечаете помехи от других радиоканалов.
- Если Вы хотите использовать радиосигналы для управления устройствами, находящимися в различных местах, то Вам нужен не один радиоудлинитель, а несколько.

Проблемы с настройкой

Кнопки передают неправильные команды

- Проверьте, правильно ли Вы определили марки для своих устройств. (Стр. 13)
- Проверьте, правильно ли Вы определили кодовые наборы для своих устройств. (Стр. 14)
- Проверьте, не нужно ли Вам откалибровать экран. (Стр. 25)
- Проверьте, правильно ли обучена данная кнопка данного устройства. (Стр. 16)
- Проверьте, правильно ли записана данная макрокоманда. (Стр. 26)

Диагностика и устранение неисправностей

Не работает макрокоманда

Обязательно направляйте глазок передатчика Pronto на нужное устройство все время, пока выполняется макрокоманда.

Глазок передатчика расположен в верхней части Pronto.

- Вставьте в макрокоманду задержку, позволяющую устройству правильно произвести запуск.
- Проверьте не действующие кнопки в своей макрокоманде.
- Проверьте, не перепрограммировали ли Вы эти кнопки. Макрокоманды не хранят команды, они хранят кнопки. Если Вы перепрограммируете некую кнопку, то макрокоманда выполняет новую команду, назначенную на эту кнопку.

Pronto не заучивает команды

Позаботьтесь о том, чтобы Ваш Pronto и «обучающий» пульт дистанционного управления были расположены правильно.

Если глазок передатчика «обучающего» пульта ДУ не направлен на глазок обучения Pronto, Pronto может неправильно принимать сигналы. Как можно точнее нацельте пульты друг на друга.

Когда дистанция между Pronto и «обучающим» пультом ДУ слишком короткая или слишком длинная, Pronto может неправильно принимать сигналы.

Попробуйте обучать командам с нескольких дистанций в диапазоне от 4 до 8 дюймов (от 10 до 20 сантиметров).

- Избегайте программирования Pronto при ярком флуоресцентном свете: он может влиять на инфракрасные сигналы.
- Убедитесь в том, что батарейки Pronto не разряжены.

Файл конфигурации испорчен

Когда испорчен файл конфигурации, Вы можете воспользоваться программным пакетом ProntoEdit для загрузки нового файла конфигурации. Учтите, что все настроенные Вами по своему вкусу команды, устройства и макрокоманды будут потеряны и Вам придется программировать свой Pronto заново. Поэтому рекомендуем сохранить резервную копию конфигурации, выгрузив ее в персональный компьютер при помощи ProntoEdit.

Проблемы с памятью

Проблемы с памятью могут быть проявляться в том, что Pronto не сохраняет некую макрокоманду. Проблемы с памятью могут быть вызваны переполнением памяти или разряженными батарейками.

Сообщения Pronto об ошибках

При появлении любого из приведенных ниже сообщений об ошибке, пожалуйста, обратитесь по месту приобретения устройства или в службу потребителей Philips:

- «Can't open configuration file» [Не могу открыть файл конфигурации]
- «Configuration file error» [Ошибка файла конфигурации]
- No configuration file found» [Файл конфигурации не найден]
- «Invalid configuration file version» [Неверная версия файла конфигурации]

Техническое обслуживание Pronto

Важные замечания

Принимайте меры предосторожности, чтобы не поцарапать сенсорный экран

Для касаний сенсорного экрана пользуйтесь только пальцем или специальной ручкой с пластмассовым наконечником, предназначенной для использования с сенсорным экраном.

Никогда не применяйте настоящую ручку, карандаш или другой остроконечный предмет на сенсорном экране.

Защищайте Pronto от экстремальных температур

Держите Pronto на удалении от обогревателей и иных источников тепла.

Pronto не является водонепроницаемым

Pronto не следует подвергать воздействию дождя или другой влаги.

Не храните и не эксплуатируйте Pronto в чрезмерно сырых или влажных местах.

Если Вы прольете воду на Pronto, Вы должны вынуть батарейки и дать Pronto просохнуть в течение не менее 48 часов, прежде чем возвращать батарейки на место.

Если Вы прольете на Pronto другие жидкости, Вы должны почистить его с помощью дистиллированной воды.

Сенсорный экран Pronto содержит стеклянную составляющую

Не роняйте Pronto и не подвергайте его сильным ударам.

Чистка Pronto

- Для чистки Pronto пользуйтесь влажной мягкой тканью.
- Если сенсорный экран Pronto потерял вид, почистите его мягкой тканью, смоченной в разведенном водой растворе любого средства для чистки окон.
- Не пользуйтесь едкими моющими средствами и абразивными губками.
- Избегайте обильного применения воды.

Перечень символов

1	
	Пауза
	Остановка
►	Нормальный прогон; нормальная скорость
-	Нормальный прогон; нормальная скорость
**	Ускоренный прогон; высокая скорость
	Ускоренный прогон; высокая скорость
⊳	Замедленный прогон; низкая скорость
₽	Замедленный прогон; низкая скорость
▲	Эжекция (выталкивание диска, кассеты)
•	Запись, общий символ
	Ключ
<24V	Навигация (символы перемещения, перехода)
H4	Режим стоп-кадра
<►	Направление прогона магнитной ленты
►	Следующий трек (дорожка)
I	Предыдущий трек (дорожка)
▶▶	Быстрый прогон вперед до индексной метки
	Быстрый прогон назад до индексной метки
llÞ	Покадровое воспроизведение, общий символ
∢	Покадровое воспроизведение, общий символ
	Субтитры
\boxtimes	Отмена изображения
•	Режим «изображение в изображении»
	Меню
Ð	Включение/выключение «изображения в изображении»
Ø	Перестановка «изображения в изображении»
8	Многооконное отображение
	Выбор «изображения в изображении»
	Режим телетекста

Перечень символов

E	Следующая страница
E1	Предыдущая страница
Ð	Увеличение страницы
	Смешанные телеизображение и текст
ŀΠ	1-й и 2-й язык
P•P	Предыдущее отображение; предыдущая программа
Ċ	Режим ожидания
	Зональная фокусировка: дальняя дистанция
.	Зональная фокусировка: очень короткая дистанция
-/	Выбор при помощи однозначного или многозначного номера
ġ.	Яркость
•	Контраст
ġ.	Яркость/Контраст
3	Цветовая насыщенность
-Ö-	Лампочка; осветительная аппаратура; освещение
	Стоп-кадр разделенного экрана / Стоп-кадр двойного экрана
•	Перестановка изображений разделенного экрана / Перестановка изображений двойного экрана
12	Разделенный экран / двойной экран
Ð	Расширение подвижного изображения
1999 H	Личный приоритет
e	Стоп-кадр «изображения в изображении»
EI	Страница главного каталога
	Стоп-кадр изображения
Ð	Программируемый таймер; общий символ
1	Ввод
?	Помощь в использовании
Ø	Реальное время на экране
m	EPG / Electronic Program Guide [Электронный путеводитель по программам]
¢	Видеовыход

Перечень символов

()	Считывание данных из памяти
€	Запись данных в память
þ	Фиксирование страницы
ı¥	Отключение звука
 [i+	Дополнительная информация на экране
\diamond	Зрительный угол
Œ	Эффект пространственного звучания
<u> </u>	Телевидение; видео
,	Звук; аудио
II	Пространственное звучание
X	Формат Dolby Digital
dts	Формат DTS (Digital Theater System)
F\$-	Активное управление

Технические характеристики

Технические характеристики и конструкция изделия подвергаются изменениям без специального извещения.

Дисплей	Монохромный сенсорный жидкокристаллический экран с 16 градациями серого и цифровым управлением контрастом Разрешающая способность: 320 х 240 пикселей Голубая электролюминесцентная подсветка для ЖК-дисплея и кнопок
Интерфейс	Соединитель порта USB
Программное	
обеспечение	База данных с ИК кодами для управления более чем 800 марками устройств
	Встроенные ИК коды Philips
	Общее количество устройств ограничено только емкостью памяти
Инфракрасные	
(IR) сигналы	4 высококачественных светодиода для передачи ИК сигналов, 1 светодиод приемника Дальность действия около 33 футов (10 м) Частота обучения вплоть до 78 кГц и 455 кГц
Радиосигналы (RF)	Диапазон частот: 433,92 МГц
	16 идентификаторов радиоудлинителей и 4 канала
Память	4 Мбайт
Батарейки	Батарейки размера ААА (4 х 1,5 В)
Управление питанием	Включение питания при касании сенсорного экрана, при нажатии любой аппаратной кнопки Автоматическое выключение питания
Размеры (В х Ш х Г)	6,07 дюйма x 3,64 дюйма x 1,10 дюйма (154,2 мм x 92,4 мм x 27,8 мм)
Аксессуары	Прилагаемые: Кабель интерфейса USB для подключения ПК CD-ROM с программным пакетом ProntoEdit 4 батарейки размера ААА Не прилагаемые: Лок-станция (установочный молуль) Сменный аккумуляторный блок
	Радиоудлинитель (Ц900)
	Программный пакет ProntoEdit
Требования к ПК:	Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP 16 M6 RAM 25 M6 свободного пространства на жестком диске Свободный порт USB и дисковод CD-ROM
Информация о базе ИК кодов:	
Реконструирована компанией UEI	Technology

Лицензирована на основании патента США 5,689,353

Долевое © UEI 1999

Анимационный режим	Pronto обеспечивает обратную связь навигации при помощи графических анимаций. Эти анимации можно найти в анимационном режиме. Вы можете включать и отклю- чать анимации своего Pronto в страницах «Setup» [Настройка].
Анимация страниц	Когда Вы переключаетесь от одной страницы к другой, первая страница постепенно исчезает с экрана, а вторая страница постепенно появляется на экране. Это называ- ется «анимацией страниц».
Аппаратная кнопка	Аппаратной кнопкой называется реально существующая (не виртуальная) кнопка, при нажатии которой выполняется некое действие. Аппаратные кнопки находятся на кор- пусе Pronto. Их расположение и визуальные аспекты изменить невозможно. Вы мо- жете настраивать функции аппаратных кнопок точно так же, как делаете это для вир- туальных кнопок на сенсорном экране.
Датчик освещения	Датчик освещения Baшего Pronto обеспечивает автоматическое включение подсветки в зависимости от уровня освещения в помещении Baшего домашнего кинотеатра.
ЖК-дисплей	Сокращенное название жидкокристаллического дисплея.
Задержка	Задержка представляет собой паузу между двумя операциями. Задержка обеспечива- ет устройству время, достаточное для выполнения им первой операции до того, как устройство примет командный сигнал на выполнение следующей операции.
ИК	Сокращение от слова «инфракрасный».
ИК код	Для управления устройствами Pronto передает инфракрасные (ИК) сигналы. ИК коды (инфракрасные командные сигналы) для различных марок аудио и видеоустройств всех видов хранятся в универсальной базе данных Pronto. Выбирая ИК коды и назна- чая их на экранные и аппаратные кнопки, Вы можете программировать Pronto для уп- равления Вашей аппаратурой. Если неких ИК кодов нет в базе данных, Вы всегда мо- жете обучить Pronto этим кодам от оригинального пульта ДУ, прилагаемого к соот- ветствующему устройству.
Имитатор	Имитирующая программа Pronto Simulator – отдельное программное приложение в программном пакете ProntoEdit, которое имитирует каждый аспект Вашего Pronto. Вы можете использовать Pronto Simulator для проверки своего нового PCF [Файла кон- фигурации Pronto] без загрузки файла в Pronto. Когда Вы вносите изменения, рабо- тая в имитирующей программе Pronto Simulator, они не сохраняются в файле конфи- гурации.
Интерфейс USB	USB (Universal Serial Bus [Универсальная последовательная шина]) - основанный на технологии «plug and play» [Включил и работай] интерфейс для связи между компью- тером и подключаемыми внешними устройствами (такими как аудиоплейеры, джой- стики, клавиатуры, телефоны, сканеры и принтеры).
Калибровка	Операция калибровки сенсорного экрана дает возможность Pronto точно установить соответствие значков на сенсорном экране с их предопределенными функциями.
Курсорная навигация	Существует два способа навигации (перемещения по экранным объектам Pronto): с использованием сенсорного экрана или с использованием курсора для навигации. Когда Вы выбираете курсорный режим навигации, курсором можно пользоваться только для навигации между устройствами и страницами на сенсорном экране Pronto, но не для управления аудио/видеоустройствами.

L1900	Ц900 — радиоудлинитель, который можно использовать вместе с Pronto.
Макрокоманда	Макрокоманда - это последовательность операций, исполняемых при нажатии одной кнопки на Pronto. Каждая экранная или аппаратная кнопка может действовать в каче- стве макрокоманды и выполнять некий список операций. Макрокоманда в определенной степени является синонимом понятия «список операций».
Маркер	Маркер представляет собой текст, который Вы хотите поместить на некую экранную кнопку.
Набор кодов	Набор кодов представляет собой список ИК кодов. Аудио и видеоустройства разных марок используют различные наборы кодов. Любое устройство может принимать и исполнять функции только от правильного набора кодов.
Настройки устройства	К настройкам устройства относятся тип устройства, марка, набор ИК кодов и функ- ции. Для того чтобы управлять неким устройством с помощью Pronto, Вы должны сначала задать настройки этого устройства.
Операция	Любая операция — это команда, которая может быть исполнена Pronto. Операция может представлять собой ИК код, ссылку, задержку или звуковой сигнал зуммера. Вы можете назначать одну или несколько операций на экранную или аппаратную кнопку, а также на макрокоманду.
Операция устройства	Операция устройства – это операция, которая выполняется автоматически, когда Вы выбираете устройство. Например, Вы можете научить Pronto, чтобы он включал телевизор, когда Вы выбираете устройство «TV» [Телевизор].
Определение	
марки устройства	Pronto в своей базе данных содержит список марок и соответствующих им ИК кодов. ИК коды Pronto использует для управления устройствами. Так как различные марки пользуются различными ИК кодами, Вы должны определить марку и набор кодов для каждого устройства, которым Вы хотите управлять.
Подсветка ЖК-дисплея	Подсветка ЖК-дисплея — специальный источник света, установленный за экраном ЖК-дисплея для улучшения видимости экрана.
Программный пакет	
ProntoEdit	ProntoEdit представляет собой программу визуального редактора для создания и редактирования файлов конфигурации Pronto.
Pronto	Pronto представляет собой универсальный пульт дистанционного управления с сен- сорным экраном. Вы можете настраивать и конфигурировать Pronto в полном соот- ветствии с Вашими личными требованиями, самостоятельно выбирая устройства, ко- торыми Вы хотите управлять, функции, которые Вы хотите выполнять, а также их рас- положение и компоновку на Pronto.
Радиоудлинитель	Радиоудлинитель представляет собой блок преобразователя, который принимает ра- диосигналы и преобразует их в ИК сигналы для управления устройствами. Когда Ваш Pronto передает RF коды, радиоудлинитель принимает их и передает ИК коды на уп- равляемые устройства.

RF	Сокращенное название радиосигнала.
RF код	Вы можете выбрать режим управления устройствами при помощи радиосигналов вместо режима управления при помощи ИК сигналов. Для использования радиосигналов Вам нужен радиоудлинитель. Преимущество радиосигналов состоит в том, что они распространяются во всех направлениях и проникают сквозь стены. Другими словами, Вы можете управлять устройствами из соседней комнаты.
Сенсорный экран	Средоточием основных функций Вашего Pronto является сенсорный экран, содержа- щий экранные кнопки, которые Вы можете использовать для дистанционного управ- ления устройствами.
Список «Device Overview»	Для доступа к различным устройствам на Pronto Вы пользуетесь списком «Device Overview» [Обзор устройств]. Список «Device Overview» содержит кнопки для каждого устройства в действующей конфигурации. Нажав эти кнопки, Вы переходите к первой странице выбранного устройства.
Список операций	Список операций представляет собой перечень операций, назначенных на экранную или аппаратную кнопку. Список операций может содержать до 255 операций.
Ссылка	Ссылка, также называемая «альтернативной кнопкой», представляет собой ярлык бы- строго доступа от списка операций одной кнопки к списку операций другой кнопки. Вместо того чтобы добавлять одинаковые операции к нескольким экранным или ап- паратным кнопкам, Вы можете создать ссылку и многократно использовать опреде- ленный список операций. Когда Ваш Pronto выполняет некий список операций и до- стигает ссылки, то он переходит к выполнению того списка операций, который указан в данной ссылке.
Страница	Страница устройства – это область размером 320 на 240 пикселей на сенсорном экране Pronto, содержащая кнопки или другие объекты.
Страница Setup»	[Настройка]
	Страницы Setup» позволяют Вам регулировать различные настройки. Вы можете:
	Проверять уровень заряда батареек
	Устанавливать время
	Настраивать лимит ожидания экрана ЖК-дисплея
	Настраивать лимит ожидания подсветки ЖК-дисплея
	Переключать уровень датчика освещения
	Задавать режим анимации
	Настраивать уровень громкости
	Калибровать сенсорный экран
	Проверять свободный объем памяти действующей версии программного обеспечения
Устройство	Каждое устройство, указанное в файле конфигурации, отображается в странице Pronto «Device Overview» [Обзор устройств] и в древовидной структуре программного пакета Pronto Edit. Каждый объект «устройство» в виртуальной среде Pronto представ- ляет собой определенное реальное устройство, которым Вы хотите управлять при по- мощи Pronto. Виртуальное «устройство» содержит ряд страниц с виртуальными кноп- ками.

Шаблон устройства	В режиме «Advanced» программного пакета ProntoEdit Вы можете создать шаблон устройства из любого устройства. Этот шаблон можно использовать при добавлении нового устройства на Pronto.
Экранная кнопка	Экранной кнопкой называется любая виртуальная кнопка, которую можно найти на сенсорном экране. Расположение и визуальные аспекты экранных кнопок можно изменять. Вы также можете настраивать функции экранных кнопок.

© Royal Philips Electronics NV

Все права зарезервированы. Запрещено полное или частичное воспроизведение без предварительного письменного разрешения владельца авторских прав.