

No verso, e possível encontrar a versão em português do Manual do Proprietário.

Основные возможности

- Разделяет линию управления от основного устройства, например Yamaha MTX/MRX, на 8 линий (максимум).
- Поддерживает гибкую структуру системы, объединяющую подключения по схеме звезда и последовательные подключения в качестве повторителя между основным устройством и панелями управления.
- Поддерживает различные способы установки с помощью креплений и отверстий для винтов сбоку и сзади.

Принадлежности

(Проверьте полноту комплектации.)

- Крепления х 2 шт.
- Крепежные винты х 4 шт.
- Руководство пользователя (данный документ)

Поддерживаемые устройства (на январь 2016 г.)

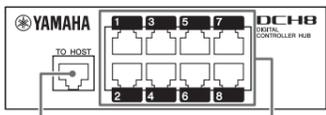
Основные устройства

MTX3, MTX5-D, MRX7-D, MA2120, PA2120

Панели управления

DCP1V4S, DCP4S, DCP4V4S

Наименования компонентов и основные подключения



Разъем TO HOST: подключите разъем [DCP] основного устройства или DCH8, подключенного к хосту.

1-8: подключите панели управления или другое устройство DCH8.

ПРИМЕЧАНИЕ

Разъемы 1-8 имеют одинаковые функции.

Меры безопасности при подключении устройства

- Не подключайте неподдерживаемые устройства (например, компьютеры, роутеры и т. п.)
- Не оставляйте присоединенными кабели, которые не подключены к устройству.

Максимальное количество подключенных устройств на один хост

Основное устройство	Максимальное количество подключений
MTX3 MTX5-D MRX7-D	DCH8 = 7 Панель управления = 8
MA2120 PA2120	DCH8 = 1 Панель управления = 2

Топология сети и длина подключений

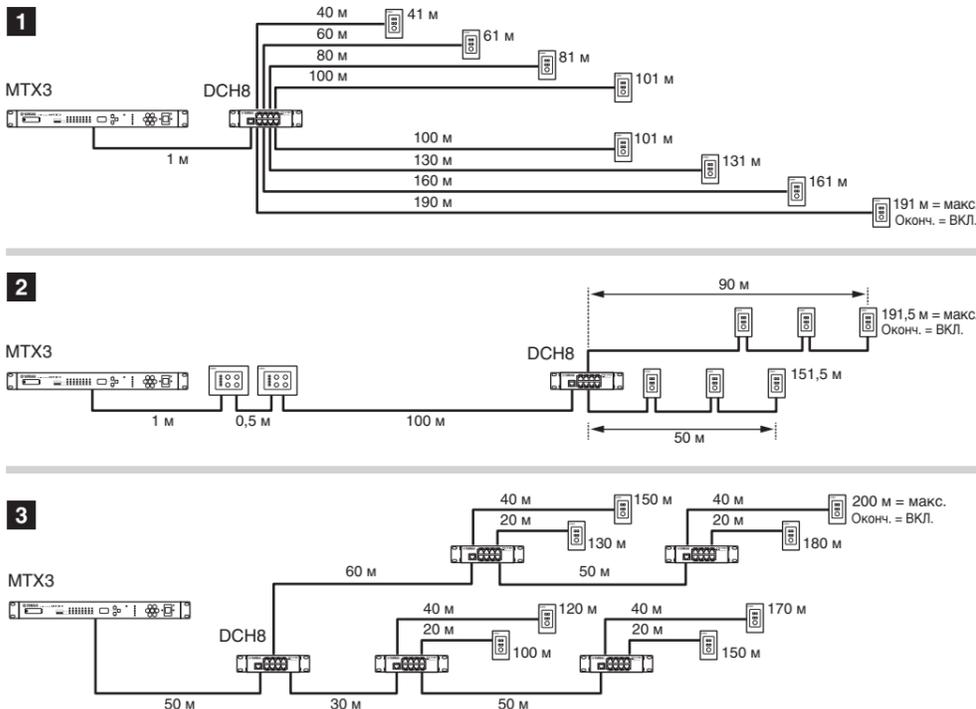
Топология сети

Можно сочетать последовательное соединение и соединение по схеме звезда.

Длина подключений

Расстояние между основным устройством и самым дальним контроллером не должно превышать 200 м.

Пример подключения



Способ установки

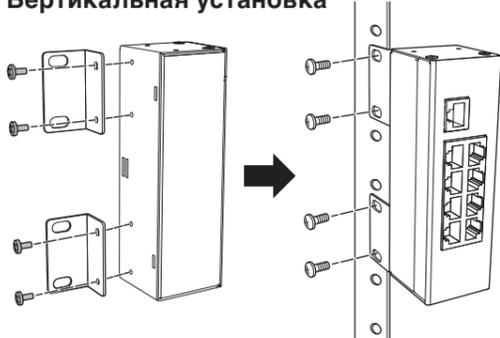
ВНИМАНИЕ

При установке устройства в стойке убедитесь, что устройство надежно зафиксировано креплениями сверху и снизу. Например, не устанавливайте крепления только с одной стороны при горизонтальной установке устройства в стойке. Если под собственным весом устройство будет воздействовать на верхнюю часть стойки, устройство может сломаться и стать причиной травм.

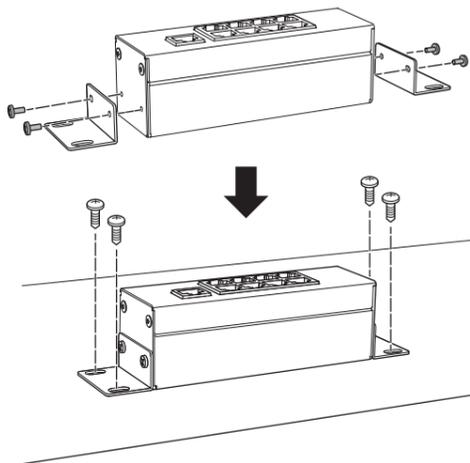
ПРИМЕЧАНИЕ

Крепежные винты для установки устройства в стойке не входят в комплект. Винты необходимо приобрести отдельно.

Вертикальная установка



Горизонтальная установка



Общие технические характеристики

Рабочие температуры	от 0 до +40 °C
Температура при хранении	от -20 до +60 °C
Размеры	132 мм (Ш) x 42 мм (В) x 44 мм (Г)
Вес нетто	0,24 кг

В содержании данного руководства приведены последние на момент публикации технические характеристики. Для получения последней версии руководства посетите веб-сайт корпорации Yamaha и загрузите файл с руководством.

Настройки окончания

Включите настройку окончания только для самой дальней от основного устройства панели управления. При подключении нескольких контроллеров на одном расстоянии включите настройку окончания для одного из них.

ПРИМЕЧАНИЕ

Дополнительную информацию об окончании и идентификационных номерах панелей управления см. в руководстве пользователя панели управления.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

PA_ru_6

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИСТУПАТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сохраните это руководство, чтобы можно было обращаться к нему в дальнейшем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание получения серьезных травм вплоть до наступления смерти от удара электрическим током, а также во избежание короткого замыкания, повреждения оборудования, пожара и других инцидентов, всегда соблюдайте основные правила безопасности, перечисленные далее. Они включают принятие следующих мер (не ограничиваясь ими):

Не открывать

- В данном устройстве нет компонентов, которые должен обслуживать пользователь. Не следует открывать устройство или пытаться разбирать его, а также каким-либо образом модифицировать его внутренние компоненты. При возникновении неисправности немедленно прекратите эксплуатацию устройства и обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания корпорации Yamaha.

Беречь от огня

- Не размещайте горячие предметы или открытый огонь рядом с устройством, поскольку это может привести к возгоранию.

ВНИМАНИЕ

Во избежание нанесения серьезных травм себе и окружающим, а также во избежание повреждения устройства и другого имущества, всегда соблюдайте основные правила безопасности. Они включают принятие следующих мер (не ограничиваясь ими):

Место установки

- Не размещайте устройство в месте, где на него могут воздействовать коррозионные газы или соленый воздух. Это может привести к сбоям в работе устройства.
- Перед перемещением устройства отсоедините все кабели.

Правила безопасности при эксплуатации

- Не облокачивайтесь на устройство, не ставьте на него тяжелые предметы и не применяйте чрезмерного усилия к кнопкам, выключателям и разъемам во избежание травм.

Корпорация Yamaha не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильной эксплуатацией или модификацией устройства.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Во избежание неисправности или повреждения изделия, повреждения данных или другого имущества соблюдайте приведенные ниже правила техники безопасности.

Эксплуатация и обслуживание

- Во избежание деформации панели, повреждения внутренних компонентов и нестабильной работы берегите устройство от чрезмерной пыли и сильной вибрации и не подвергайте воздействию очень высоких или низких температур (например, не размещайте его под прямыми солнечными лучами, рядом с обогревательными приборами или в машине в дневное время).
- Не кладите на устройство предметы из винила, пластмассы или резины: это может вызвать выцветание панели.
- Для чистки устройства пользуйтесь мягкой сухой тканью. Не используйте пятновыводители, растворители, жидкие чистящие средства и чистящие салфетки с пропиткой.
- Влага может конденсироваться в устройстве вследствие быстрых и резких изменений температуры окружающей среды, например когда устройство перемещают из одного места в другое или когда включается или выключается кондиционер. Использование устройства при наличии в нем сконденсировавшейся влаги может привести к его повреждению. При наличии причин, которые предположительно могли вызвать конденсацию, не включайте устройство несколько часов до полного высыхания.
- Берегите устройство от дождя, не используйте его рядом с водой, в условиях сырости и повышенной влажности. При попадании любой жидкости, например воды, в устройство отсоедините кабели. Затем обратитесь за помощью к специалистам центра технического обслуживания корпорации Yamaha.

- В случае падения или повреждения устройства немедленно отсоедините кабели от устройства и обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания корпорации Yamaha.
- Никогда не засовывайте и не роняйте посторонние предметы (бумагу, пластиковые, металлические и прочие предметы) в отверстия на устройстве (панель и т. п.). Если это произойдет, немедленно отключите питание подключенных устройств и отсоедините кабель питания от розетки электросети, а также обратитесь с просьбой осмотра устройства к специалистам центра технического обслуживания корпорации Yamaha.
- Старайтесь не тянуть кабели, подключенные к устройствам и др., во избежание травм.

О данном руководстве

- Иллюстрации приведены в данном руководстве только в качестве примеров.
- Названия фирм и продуктов, используемые в данном руководстве, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

Важное примечание! Информация об условиях Гарантии для Клиентов в Российской Федерации [Русский] Для получения подробной информации об условиях Гарантии на продукцию Yamaha в России, условиях гарантийного обслуживания, пожалуйста, посетите веб-сайт по адресу ниже (на сайте доступен файл с условиями для скачивания и печати) или обратитесь в офис представительства Yamaha в России.
<http://ru.yamaha.com/ru/support/>