

CD

iPod®

AUX IN

DN-500C

CD / iPod проигрыватель



CD / iPod проигрыватель Denon DN-500C предлагает широкие возможности управления воспроизведением аудиотреков, необходимые в профессиональных инсталляциях. Помимо CD дисков, DN-500C также позволяет использовать в качестве источника аудио iPod/iPhone/iPod Touch, для которых на передней панели предусмотрен выдвигающийся док. Проигрыватель поддерживает функцию «power on play» – автоматический запуск воспроизведения предварительно выбранного трека с iPod в момент, когда iPod начинает получать питание, а также имеет цифровую клавиатуру, с помощью которой можно быстро выбрать трек на CD или в плейлисте.

DN-500C имеет встроенный счетчик BPM и регулировку Pitch, поэтому он идеально подходит для использования в фитнес- и танцевальных классах. Кроме этого, проигрыватель имеет функцию Master Key, которая дает возможность сохранить тональность композиции при изменении темпа.

DN-500C поддерживает воспроизведение Audio CD и CD-R/RWs дисков с треками в форматах WAV и MP3, а также позволяет

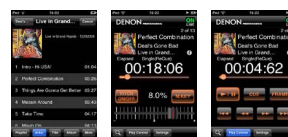
подключать различные внешние устройства – источники аудио, используя вход Aux на передней панели: ноутбуки, смартфоны, MP3 проигрыватели и т. д. DN-500C также может воспроизводить треки напрямую с проигрывателей iPod, которые устанавливаются в выдвигающийся док. Управлять воспроизведением треков можно при помощи кнопок на передней панели DN-500C или входящего в комплект инфракрасного пульта ДУ.

Особенности

- Воспроизведение CD, WAV, MP3
- Выдвигающийся док для iPod на передней панели
- Управление Pitch
- Функция Master Key
- Выбор трека с помощью цифровых кнопок 0-9
- Автоматический счетчик BPM, индикация темпа
- Aux вход
- Цифровой выход SPDIF
- Устанавливается в 19" рэке
- Съемные рэковые крепления 2U
- Компактный инфракрасный пульт ДУ в комплекте
- Отсоединяемый сетевой шнур IEC



Док для iPod также можно использовать и для воспроизведения аудио с iPhone® и iPod touch®, в этом случае управлять DN-500C можно с помощью приложения Professional Pitch Control App (доступно в App Store). Данное приложение имеет интуитивно понятный интерфейс и позволяет управлять различными параметрами воспроизведения аудиофайлов: от простого проигрывания треков, используя плейлисты и отбор по артисту, названию трека или альбома, до настройки «Pitch» и «Master Key», полного контроля воспроизведения, выбора трека и поиска по меткам Cue и фреймам.



Функция «Programmable playback» дает возможность создать специальный список воспроизведения, который избавляет пользователей от необходимости перемещаться по альбомам и плейлистам, а функция «cue» позволяет выбрать по своему желанию точку начала воспроизведения для каждого трека. Функция EOM (End of Message) предупреждает о времени, оставшемся до окончания трека (в интервале от 10 до 90 секунд).

DN-500C превосходно подойдет для большинства инсталляций среднего масштаба, в которых требуется сочетать широкие возможности управления воспроизведением аудио и максимальную простоту оборудования в использовании. Он найдет применение в фитнес-центрах, музыкальных образовательных учреждениях и на многих других объектах.

DN-500C Спецификация

Секция CD	
Тип:	Стандартный механизм воспроизведения компакт-дисков
Аудиоканал:	2-канальное стерео
Битрейт:	16 бит
Частота дискретизации:	44,1 кГц
Коэффициент передискретизации:	8
Диапазон частот:	20 Гц – 20 кГц
TND:	0,007%
Соотношение сигнал/шум:	107 дБ
Динамический диапазон:	98 дБ
Разделение каналов:	90 дБ
Аналоговый выход:	RCA
Уровень выхода:	2 В на 0 дБ
Сопrotивление нагрузки:	10 кОм
Цифровой выход:	RCA
Формат сигнала:	SPDIF или IEC-958 type II
Pitch:	±16%
Точность поиска по фреймам:	1/75 с
Диски:	Стандартные компакт-диски (12 см или 8 см)

Секция AUX	
Стереo Mini Jack:	Небалансный Jack
Рекомендуемый уровень входного сигнала:	-16 дБ
Максимальный уровень входного сигнала:	0 дБ
Входное сопротивление:	22 кОм

Выход для наушников	
Уровень выходного сигнала:	20 мВт
Сопrotивление нагрузки:	32 Ом

Общие характеристики	
Напряжение/частота сети питания:	AC230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	15 Вт

Условия эксплуатации	
Эксплуатация при температуре:	+5...+35 °C
Влажность воздуха:	25 – 85%

Спецификация может быть изменена без предварительного предупреждения. Формулировки «Made for iPod» и «Made for iPhone» означают, что данное устройство может подключаться к iPod или iPhone соответственно и сертифицировано разработчиком на поддержку стандартов Apple. Apple не несет ответственности за работу данного устройства или его соответствие стандартам безопасности и регулирующим нормам. AirPlay, логотип AirPlay, iPhone, iPod, iPod touch и iTunes являются торговыми марками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. iPad является торговой маркой Apple Inc. App Store является знаком обслуживания Apple Inc. Контент, приобретенный в iTunes Store, предназначен только для персонального использования.