

Содержание

Воспроизведение	18
Процедура воспроизведения.	18
Скачки по трэкам	18
Звуковой поиск	19
Пресеты и утилиты.	20
Функции и работа пресетов.	20
Меню Утилит	43
Работа по сети	52
Сетевая работа	52
Подключение PMD580 к сети	52
Создание общей папки на сервере	53
Функции управления	54
Веб-управление	54
Разъем REMOTE	61
USB	61
	62
Таблица времени записи	70
Сообщения об ошибках	70
Устранение неисправностей	71
Спецификации	72

<u>Комплектация</u>

• PMD580



• Аудио кабель (2)



• Сетевой кабель (для США)



• CD-ROM Инструкции в формате PDF



• Шуруп (2)



• Заглушка (1)



• Регистрационный документ (1) (только для США)

• Сетевой кабель (2 штуки для Европы





(для Великобритании)

• Кабель USB



• Руководство пользователя

Общая информация

Введение

Благодарим за покупку профессионального сетевого рекордера Marantz PMD580.

Данный рекордер работает со стандартными линейными аналоговыми источниками и осуществляет запись в цифровых аудио форматах на карты памяти Compact Flash™ или Microdrive™.

Для удобства, данное руководство будет ссылаться ка карту памяти как "карта CF".

Замечание:

Для записи с микрофона, вам придется подключить микрофон в предусилитель для изменения входного уровня микрофона к входу линейного уровня на PMD580.

Совместимость с компьютером

Преимущества записи на карту памяти CF:

- Запись является цифровой, доступны карты CF разных размеров (см. таблицу на стр. 70).
- Возможна запись длинных сессий (при уровне качества, предназначенном для записи совещаний).
- Запись, сделанная в популярном формате MP3, непосредственно доступна для совместного использования в интранет или в интернет.
- Можно выбрать высокое качество записи (уровень CD или выше).
- Записанные файлы можно передать на компьютер через USB, Ethernet или через карту памяти CF.

На компьютере возможно:

- регистрация и хранение аудио файлов
- воспроизведение файлов
- сохранение файлов на:
- жесткий диск
- гибкий диск
- CD
- выкладывание файлов на веб-сайты
- использование компьютера и программного обеспечения для переписывания цифровых записей
- использование компьютера и программного обеспечения для манипуляций с аудио файлами с высоким качеством звука

Настройка

Входные источники:

- линейные источники подключаются к разъемам BALANCED IN (XLR).
- линейные источники подключаются к разъемам ANALOG IN (RCA).
- цифровые источники в формате SPDIF или AES/EBU подключаются к разъему DIGITAL IN (RCA).
- цифровые источники в формате SPDIF или AES/ EBU подключаются к разъему BALANCED IN (XLR).

Выход сигнала:

- наушники подключаются к разъему HEADPHONE (Phone).
- аналоговые устройства, такие как усилители, подключаются к разъемам ANALOG OUT (RCA).
- аналоговые устройства, такие как усилители, подключаются к разъемам BALANCED OUT (XLR).
- цифровые устройства, использующие формат SPDIF или AES/EBU, подключаются к разъему DIGITAL OUT (RCA).
- цифровые аудио устройства, использующие формат SPDIF или AES/EBU, подключаются к балансному выходу BALANCED OUT (XLR).

Установка даты и времени:

• На стр. 31 и 32 соответственно описана настройка даты

Внешнее управление

- Web Remote вклчюает внешнее управление рекордером из компьютера по сети.
- Интерфейс RS-232C обеспечивает подное внешнее управление PMD580.
- Распаянное соединение (REMOTE) принимает моно разъем Phone (пульт дистанционного управления не поставляется).

В зависимости от выбора меню простое замыкание контактов nhjbpdjlbn:

- Start Pause : пауза и возврат
- StartPauseTR : перезапуск после паузы, когда запись инициирует новый трэк.
- Manual Track : инициирует новый трэк во время записи.

Безопасность - карты CF

В целях безопасности, отсек карты памяти можно закрыть винтом, что снижает риск случайного извлечения карты.

Запись по расписанию

РМD580 можно настроить таким образом, чтобы можно было начинать и останавливать запись по расписанию, основываясь на предустановках начальной и конечной точки записи.

Средства воспроизведения

- Наиболее распространенной проблемой с длинными записями является трудность в поиске одного или нескольких конкретных участков для воспроизведения. PMD580 имеет несколько способов, чтобы отметить начальные и конечные точки нужных интервалов записи.
- Дата и время
 Встроенный генератор даты и времени отмечаетначало каждого трэка.
- Трэки
 - Новый трэк (файл) автоматически запускается каждый раз при начале записи.
 - Ранее записанный трэк невозможно перезаписать до тех пор, пока его не удалить.
 - Функция Auto Track может добавлять трэки каждую минуту или другой заданный интервал.
 - Во время записи можно начать новый трэк путем нажатия кнопки **REC**. (Manual Track, Manual Track incrementing, On.)

Управление Web

PMD580 можно подключить к компьютеру в локальной сети и управлять им из окна интернет обозревателя.

Особенности

- Стерео или моно запись / воспроизведение.
- Запись на разные типы карт памяти CF.
- Три формата записи.
 - Сжатый формат MPEG1 Layer III (MP3) моно или стерео
 - Несжатый формат Pulse Code Modulation (PCM), разрешение 16 бит.
 - Несжатый формат Pulse Code Modulation (PCM), разрешение 24 бит.
- Аудио файлы совместимы с ОС MS-DOS™, Windows и Macintosh.
- Типы файлов:
 - Wave

- Битрейт
 - MP3 32 kbps (рекомендуется для записи диктантов)

32, 48 или 64 kbps (рекомендуется для записи голоса) 128 или 192 kbps (рекомендуется для записи музыки)

- PCM 768 kbps (моно) с разрешением 16 или 24 бит.
- РСМ 1536 kbps (стерео) с разрешением 16 или 24 бит.
- Возможность установки начального и конечного времени записи.
- Буфер предварительной записи записывает данные 2 секунды до начала записи.
- Встроенный генератор времени и даты отмечает начало каждого трэка.
- Три опции дстанционного управления: разъем Remote, RS-232C и сетевая работа (Local Area Network), проводной пульт ДУ.
- Свойства сети
 - Можно установить архивировани, чтобы делать копию записанных файлов на сетевой диск.
 - Веб-управление через сетевой компьютер.

[–] MP3

• Основные инструкции

а. Подключите сетевой кабель.



b. Подключите балансные аудио кабеля



- с. Включите питание переключателем **POWER**.
- d. Вставьте карту памяти CF.
- е. Нажмите **REC** для начала записи.
- f. Для паузы записи нажимте кнопку REC PAUSE.
- g. Снова нажмите **REC** для возобновления записи.

h. Нажмите кнопку STOP/CANCEL для остановки записи.

■ Подробные инструкции

PMD580 поставляется с настройками для записи сигнала с балансных аналоговых входов. Описание быстрого запуска игнорирует изменения данных настроек.

- 1. Распакуйте РМD580.
 - а. Подключите сетевой кабель в розетку.



b. Подключите балансные аудио кабеля в выход CD проигрывателя или другого звукового источника.



2. Нажмите кнопку POWER.

\bigcirc	mapantz NETWORK SOLID STATE	RECORDER PMD580
\bigcirc	PROFESSIONAL	
	o ¹ 00	
\bigcirc		
\bigcirc	POWER ON/OFF HEADPHONE	

При первом включении дождитесь загрузки РМD580.



На дисплее отобразится инициализация "Initialize".

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.T RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	RACK RECUE END MARGIN
		MS kbps SF
	THILDIA	1146

Далее, отобразится сообщение о загрузке "Loading".

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A. RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	TRACK RECUE END MARGIN
	INDEX ROOT DIR KHZHM	MS kbps SF
	Loadin	9

Потом появится сообщение об отсутствии карты памяти "No Card".



- 3. Вставьте карту памяти СF.
- 4. Нажмите кнопку REC для начала записи.



Во время записи будет гореть индикатор записи Rec.

На дисплее будет отображаться время записи текущего трэка.



5. Нажмите **STOP/CANCEL** для остановки записи и окончания трэка (закрытие файла).



Дисплей отобразит оставшееся время записи при текущих настройках на карте памяти.



- Для передачи аудио файл в компьютер, подключите рекордер к компьютеру по USB, см. страницу "USB".
- Для сохранения файлов, управляйте PMD580 по Ethernet (порт LAN). См. стр. "Работа по сети".
- Настройка даты / времени описана на стр. 31, 32.
- Прочие условия записи представлены на стр. 20.

Передняя панель



① Переключатель POWER ON/OFF и синий индикатор

- Нажмите для вкл. / выкл.питания
- При включении питания загорается синий индикатор.

② Регулятор LEVEL

Настраивает уровень сигнала в наушниках.

3 Индикатор доступа к карте (зеленый)

Мигает, во время чтения или записи на карту памяти СF и горит, когда карта готова.

④ Кнопка SHIFT

Нажатие и удержание кнопки **SHIFT** производится для настройки устройства.

5 Кнопка MENU/STORE/UTILITY

- В режиме останова нажмите кнопку для входа в режим MENU.
- В режиме MENU нажмите кнопку для сохранения изменений в меню пресетов.
- В режиме останова нажмите кнопку, удерживая **SHIFT** для входа в режим утилит Utility.

⑥ Дисплей

Показывает время и прочую информацию (см. стр. 9).

🕖 Блок индикации уровней

Отображает уровень записи и воспроизведения.

(8) Контроллер Jog wheel

• В режиме останова или воспроизведения поверните контроллер для выбора файла.

- В режиме записи поверните контроллер для наастройки уровня записи.
- В режиме shift-записи поверните контроллер для настройки баланса записи.
- В режиме Menu или Utility поверните контроллер для выбора позиций меню.
- В режиме записи нажмите контроллер для обнуления дислпея порогового уровня.
- Во время воспроизведения удеживайте контроллер нажатым для продолжения звукового поиска.
- В режиме Menu или Utility нажмите контроллер для входа.

9 Разъем PHONES

Для прослушивания в наушниках подключите наушники к данному разъему.

🛈 Отсек для карты памяти

Сдвиньте дверцу отсека для доступа к карте памяти.

Порт USB

Режим USB активируется при подключении кабеля USB в режиме останова или при включении рекордера, а карта памяти CF в рекордере определяется на компьютере как внешнее запоминающее устройство.

В режиме USB ключевые операции не работают.

12 Кнопка DISPLAY/LOCK

- Нажмите для изменения режима отображения времени.
- Удерживая кнопку SHIFT, нажмите данную кропку для для блокировки или разблокировки кнопок на передней панели.

13 Кнопка REC (красная)

Нажмите для начала записи.

() Кнопка REC PAUSE (красная)

Нажмите для перевода записи в режим паузы.

15 Кнопка STOP/CANCEL

Нажмите для остановки воспроизведения или записи. (А также для выхода из режиме Menu или Utility.)

(16) Кнопка PLAY/PAUSE (зеленая)

Нажмите для запуска воспроизведения (индикатор горит) или паузы воспроизведения (индикатор мигает).



1 Аналоговый (балансный) вход

Это балансные входы на разъемах XLR, распаянные: 1. GND / 2. Hot / 3. Cold

Аттенюация на входе (+4 dB /-20 dB) (см. Меню пресетов)

2 Аналоговый (балансный) выход

Активне балансные выходы на разъемах XLR, распаянные: 1. GND / 2. Hot / 3. Cold

З Цифровой (XLR) вход

- Балансный вход на разъеме XLR.
- Формат сигнала: SPDIF (IEC-958 Type II) или AES/ EBU
- Частота сэмплирования: 44.1 /48

4 Цифровой (XLR) выход

- Балансный выход на разъеме XLR.1.GND / 2.Hot / 3.Cold.
- Формат сигнала: SPDIF(IEC-958 Type II) или AES/ EBU
- Частота сэмплирования: 44.1 /48 /Auto

5 Цифровой (RCA) вход

- Коаксиальный вход на разъеме RCA.
- Формат сигнала: SPDIF(IEC-958 Type II) or AES/ EBU
- Частота сэмплирования: 44.1 /48

6 Разъем RS232C

Используя последовательное соединение можно управлять рекордером PMD580. См. стр.62.

7 Сетевой разъем

Сюда подключается сетевой кабель.

- В Аналоговый (небалансный) вход
 Это небалансные входы на разъемах RCA.
- Э Аналоговый (небалансный) выход
 Это небалансные выходы на разъемах RCA.

10 Цифровой (RCA) выход

- Коаксиальный вход на разъеме RCA.
- Формат сигнала: SPDIF(IEC-958 Type II) или AES/ EBU
- Частота сэмплирования: 44.1 /48 /Auto

11 Разъем REMOTE

Функция Remote выбирается в MENU. (StartPause (для Rec, Play)/StartPauseTR (для Rec, Play) /Manual Track (для Rec)) См. стр. 31.

12 Разъем LAN

По локальной сети можно управлять рекордером и сохранять записанные файлы в папку общего доступа. См. стр. 52.

Дисплей



[Основная работа]

(1) kHz/kbps

Загорается, когда доступна частота сэмплирования или битрейт воспроизводимого файла

(2) H/M/S

Загорается, когда на дисплее отображается время

(3) **3-значный сегмент** Номер трэка / Общее число трэков

(4) 13-значный сегмент

Показывает информацию о файле, времени и т.п.

[Свойства воспроизведения]

(5) RANDOM

Загорается в режиме случайного воспроизведения

- (6) REPEAT/1 Загорается в режиме повторного воспроизведения
- (7) A-CUE Загорается режиме Auto Cue
- (8) SINGLE/NEXT/RECUE Загорается в режиме одиночного воспроизведения

[Запись]

(9) **TOTAL**

Загорается при отображении общего числа трэков

- (10) REMAIN
 Загорается при отображении оставшегося времени
 (11) S.SKIP
 Загорается в режиме Silent Skip
- (12) А.TRACK Загорается в режиме Auto Track
- (13) MARGIN ##dB Показывает пороговый уровень

[Дисплейное управление]

1) Во время останова

- Всего трэков, оставшееся время записи
- Всего трэков, формат записи
- Текущая дата
 - _ ↓
- Текущее время
- Всего трэков, канал: "Stereo" или "Mono"

2) Во время записи и паузы записи

- Трэк, прошедшее время записи (HHH:MM:SS)
- Трэк, оставшееся время записи (HHH:MM:SS)
- Трэк, имя файла
- ↓
 Трэк, формат записи
 ↓
- Трэк, записанная дата ↓
- Трэк, записанное время
- Трэк, канал: "Stereo", "L-Mono" или "LR-Mono"

Основные светодиодные индикаторы

Статус	REC	REC PAUSE	PLAY
PLAY	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.
PLAY PAUSE	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	мигает
PLAY STOP	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.

3) Во время воспроизведения или паузы

- Трэк, прошедшее время ↓
- Трэк, оставшееся время воспроизведения
- Трэк, имя файла
 - \downarrow
- Трэк, информация о файле
 - <u>`</u>
- Записанная дата
- Записанное время
- Трэк, канал: "Stereo" или "Mono"

Иконки режима воспроизведения PLAY

Режим PLAY			Иконка
Обычный			
Повторять все трэки		REPEAT	
Повторять один трэк		REPEAT	1
	Stop	SINGLE	END
Одиночный	Next	SINGLE	NEXT
	Recue	SINGLE	RECUE
Случайный		RANDOM	

Основные светодиодные индикаторы

Статус	REC	REC PAUSE	PLAY
REC STANDBY	ВЫКЛ.	мигает	ВЫКЛ.
REC	ВКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.
REC PAUSE	ВЫКЛ.	мигает	ВЫКЛ.
REC STOP	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.

Установка

Установка в рэк

- Рекордер имеет высоту 1U и имеет возможность установки в обычный 19" рэк. При монтаже в рэковую стойку используйте направляющие или рэковые полки.
- Не закрывайте верхнюю панель устройства. Помните, что тепло рассеивается от верхней поверхности рекордера.
- Не размещайте прибор вблизи источников тепла, при необходимости используйте дополнительную вентиляцию. Условия размещения должны соответствовать тем, что описаны в параграфе Спецификации на стр. 72.

Соединения

Соблюдайте инструкции на этой странице для установки рекордера и начала записи. PMD580 поставляется с настройками записи звука в режиме стерео PCM/MP3 компрессии, рекомендуемой для записи музыки

См. стр. 52 - Сетевые подключения.

1. Подключитесь к одному или нескольким звуковым входам.

Замечание: PMD580 не подключается напрямую к микрофонным входам.

• Подключите линейные аналоговые входы/выходы к аналоговым разъемам ANALOG IN/OUT.



• Подключите линейное XLR оборудование для записи. (Для моно записи используйте любой разъем.)



• Подключите цифровой вход/выход к цифровому оборудованию SPDIF или AES/EBU.



2. Подключитесь к компьютеру по локальной сети



Управление и настройка PMD580 доступно по сети. См. стр. "Работа по сети".

3. Подключитесь к компьютеру через USB

ER PMD580	0	SHIFT	
		USB	

Это соединение позволяет легко копировать аудио файлы на жесткий диск компьютера с карты памяти PMD580.

Соединение USB можно установить только при отключенном рекордере.

См. страницу "USB".

- **4.** Подключите внешнее (дистанционное) управление (опционально)
 - Оборудование RS-232C.

Через внешнее устройство по RS-232С возможно полное управление и настройка рекордера. See page "RS232C" for RS-232C control codes.

• Подключите распаянные дистанционный переключатель с с моно разъемом Phone к RE-



Подробности изложены на странице "REMOTE".

5. Подключите сетевой кабель



<u>Карты памяти CF</u>

Чтобы вставить карту памяти:

1. Откройте отсек карты памяти.



2. Вставьте карту полностью.



3. Закройте отсек



Чтобы вставить карту памяти:

1. Откройте отсек карты памяти.



Замечание:

Открытие отсека во время записи автоматически остановит запись и запишет критическую информацию о трэке для правильного закрытия файла.

2. Нажмите кнопку извлечения карты, чтобы она оказалась в выпуклом положении.



3. Для извлечения карты снова нажмите указанную на рисунке кнопку.

Безопасность карты памяти CF

Защитный винт, идущий в комплекте поставки, предназначен для защиты от случайного открытия отсека для карты памяти.

1. Извлеките пластиковую накладку, а затем фиксатор.

2. Вставьте винт и закрутите его отверткой.



Форматирование карты памяти СF

Форматирование карты памяти удаляет все аудио файлы и подготавливает карту для работы в рекордере PMD580.

Настройки "Format" находятся в меню утилит Utility.

Запись

Процедура записи

1. Нажмите POWER для включения питания.



- Сообщение загрузки "Booting"
- Сообщение инициализации "Initialize"
- Далее, отображается оставшееся время



- 2. Нажмите кнопку **REC-PAUSE** для перевода рекордера в режим ожидания записи.
 - На дисплее появится значение порогового уровня "MARGIN XX dB". РМD580 удерживает на дисплее самый высокий достигнутый уровень.
 - Доступно управление уровнем записи.
- **3.** Поверните **Jog wheel** для настройки уровня записи (только в том случае, если в качестве в ходов выбраны аналоговые источники).

4. Нажмите Jog wheel.

- Пороговый уровень обнулится.
- 5. Нажмите кнопку REC.



• Во время записи кнопка **REC** подсвечивается.

- **6.** Нажмите кнопку **REC PAUSE** для постановки записи на паузу.
 - Кнопка **REC PAUSE** мигает, возможна настройка уровня записи.
 - Дисплей порогового уровня обнуляется автоматически в течение 3 секунд в режиме паузы записи.

7. Нажмите кнопку **STOP/CANCEL** во время паузы записи.

- PMD580 останавливает запись и закрывает записанный файл (трэк).
- РМD580 ожидает в начале записанного трэка.
- 8. Для возврата в режим останова повторно нажмите кнопку **STOP/CANCEL**.

Как настроить уровень записи

Для изменения уровня записи с аналоговых источников поверните **Jog wheel** в режиме записи или паузы записи.



- Поворот по часовой стрелке повышает уровень, против понижает.
- Последнее значение насройки запоминается в независимой памяти.
- Также имеется выбор "MUTE".
- Шаг настройки уровня равен1 dB, диапазон настройки: от +4 до -59 dB

Как настроить баланс записи

Для изменения баланса записи, поверните Jog wheel, удерживая кнопку SHIFT.

- Когда курсор расположен справа от центра, поворот **Jog wheel** по часовой стрелке снижает уровень записи левого канала на 1 dB, а поворот против часовой стрелки увеличивает уровень записи на 1 dB.
- Когда курсор расположен слева от центра, поворот **Jog wheel** по часовой стрелке увеличивает уровень записи правого канала на 1 dB, а поворот против часовой стрелки снижает уровень записи на 1 dB.

Ручное добавление трэка

Во время записи нажмите кнопку REC.

- Начинается новый трэк.
- Функция работает, когда включен режим Manual Track в Меню.

Авто добавление трэка

Когда активирован режим Auto Track в Меню, новый трэк начинается автоматически в определенные временные промежутки.

• Временной интервал задается в меню.

Настройка записи по расписанию

Если включить функцию планировщика записи Rec scheduler в меню Utility, запись начнется автоматически в соответствии с расписанием.



• Наибольшее число событий равно 30.



- В режиме останова на дисплее отображается "Rec Scheduled" после включения Rec Scheduler.
- Когда нажата кнопка **DISPLAY/LOCK** дисплей меняется, как показано на рисунке и возвращает сообщение "Rec Scheduled" в течение 5 секунд.

"Rec Scheduled" \rightarrow "Remaining Recordable Time" \rightarrow "Set Record File Information" \rightarrow "Current Date" \rightarrow "Current Time" \rightarrow "Set Record Channel" \rightarrow "Rec Scheduled"

Замечание:

Операции и дисплей в режиме Playback /Record работат нормально, но "Rec Scheduled" отображается во время останова.

- 2. За 10 секунд до старта по расписанию:
 - Начинается обратный отсчет.
 - Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY)



- Лицевые кнопки блокируются также вовремя записи. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY)
- После завершения записи происходит разблокировка кнопок.

Статус записи и операции

Статус	Операции
STOP PLAY /REC STOP	 Отображается "Rec Scheduled" За 10 секунд до старта по расписанию: Начинается обратный отсчет Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени.
Rec Standby	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) "Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени. Данные сохраняются в файл, выбранный в режиме ожидания.
Rec Pause	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени. Данные сохраняются в следующий файл, выбранный в режиме REC PAUSE.
REC	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени. Данные сохраняются в новый файл (Та же операция что при Auto Track).
PLAY, SEEK -/+	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени.
FWD, RWD PLAY PAUSE Preset MENU	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка SHIFT +DISPLAY) Запись начинается с момента запланированного времени. Значения пресетов сохраняются в EEPROM, а устанавливаемые значения отменяются.
USB mode	 В течение 3 секунд отображается "Can'tSchedRec" с момента запланированного времени. В течение 3 секунд отображается "DidntSchedRec" после отключения кабеля USB.
Web remote Serial remote Parallel remote	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет 3) Блокируются лицевые кнопки. (Разблокировка в течение обратного отсчета невозможна) Устройство отправляет обратно сигналы "busy" или "nack" после получения управляющей команды. Работа зависит от статуса устройства во время использования Web remote.
During Archive (Stop)	 За 10 секунд до старта по расписанию: 1) Отображается "Rec Scheduled" 2) Начинается обратный отсчет Устройство останавливает архивирование и начинает запись с момента запланированного времени.

Замечания:

Работа во время записи зависит от меню пресетов (Auto Track, Pre Record, Silent Skip,...)

Если конечное время по расписанию записи равно начальному времени другого расписания, то запись продолжается и создается новый файл, как при записи в режиме Auto Track.

Процедура воспроизведения

1. В режиме останова поверните **Jog wheel** для выбора трэка дял прослушивания.



- На экране появляется номер трэка и имя файла. Кнопка **PLAY/PAUSE** мигает.
- 2. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE.



- Начнется воспроизведение и на дисплее появится прошедшее время.
- Кнопка PLAY/PAUSE непрерывно горит.
- **3.** Во время воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**/ **PAUSE**.
 - Воспроизведение на время прекратится.
 - В режиме паузы кнопка **PLAY/PAUSE** мигает.
- 4. Для продолжения воспроизведения нажмите кнопку PLAY/PAUSE.
 - Воспроизведение продолжится с места паузы трэка.

5. Нажмите кнопку STOP/CANCEL.



- PMD580 ожидает в начале последнего файла воспроизведения.
- Снова нажмите кнопку **STOP/CANCEL** для перехода в режим останова рекаордера.

Прыжки по трэкам

- **1.** Во время воспроизведения поверните **Jog wheel** по часовой стрелке.
 - Воспроизведение перейдет к началу следующего трека и воспроизведение продолжится.



- **2.** Во время воспроизведения поверните **Jog wheel** против часовой стрелке.
 - Воспроизведение вернется в начало текущего трэка и возобновится.

Поиск

Поиск в обратном направлении

 В режиме останова или паузы воспроизведения, нажмите и поверните Jog wheel влево на один клик.



2. Нажмите и поверните влево **Jog wheel** для быстрой перемотки. На втором клике скорость перемотки составляет 10х, на третьем - 60х,на четвертом - 600х.

Поиск в прямом направлении

 В режиме останова или паузы воспроизведения, нажмите и поверните Jog wheel вправо на один клик.



2. Нажмите и поверните вправо **Jog wheel** для быстрой перемотки. На втором клике скорость перемотки составляет 10х, на третьем - 60х, на четвертом - 600х.

Поиск со звуком

Ручной поиск вперед

1. Нажмите и поверните **Jog wheel** по часовой стрелке в режиме воспроизведения.



• Воспроизведение трэка ускоряется, когда нажат **Jog wheel**.

Ручной поиск назад

1. Нажмите и поверните **Jog wheel** против часовой стрелки в режиме воспроизведения.



• Воспроизведение трэка ускоряется, когда нажат **Jog wheel**.

Пресеты и утилиты

Функции и работа пресетов

Пресеты позволяют настраивать параметры записи и воспроизведения, такие как изменение входов, настройка даты/времени и IP адрес.

(1) Общая процедура

 В режиме останова РМD580 нажмите кнопку MENU/STORE/ UTILITY.



2. Поверните Jog wheel для прокрутки по списку меню.



- 3. Нажмите Jog wheel для выбора нужной позиции.
 - Данные настроек появляются на дисплее. Теперь можно редактировать параметры.
- **4.** Поверните **Jog wheel** для прокрутки списка подменю.
- **5.** Когда найден нужный параметр или значение, нажмите **Jog wheel**.
- **6.** Repeat steps 2-5 as needed.
- 7. Для сохранения изменений нажмите кнопку MENU/ STORE/UTILITY, а для отмены и возврата в режим останова рекордера нажмите STOP/CANCEL.

(2) Таблица элементов пресета

Значения по умолчанию отличаются в зависимости от региона (США, Европа и Япония)

	_			По умолчанию		
No.	Дисплей	Диапазон выбора	США	Европа	Япония	
R01	Input Select	Analog Bal., Analog Unb., Digital Bal., Digital Unb.	Analog Bal.	Analog Bal.	Analog Bal.	
R02	Rec Format	PCM / MP3 44.1kHz / 48kHz Stereo / L-Mono / LR-Mono 16 / 24bit (PCM) 64,128,192,256,320,kbps (MP3 Stereo) 32,64,96,128,160 kbps (MP3 Mono)	MP3 128Kbps 44.1kHz Stereo	PCM 16bit 48kHz Stereo	PCM 16bit 48kHz Stereo	
R03	PreRecord	4 seconds 2 seconds Off	2 seconds	2 seconds	2 seconds	
R04	Input Ref	–20dB +4dB	-20dB	-20dB	-20dB	
R05	Manual Track	On / Off	On	On	On	
R06	Auto Track	Off 1 / 5/ 10/ 15 / 30 minutes 1 / 2 / 6 / 8 / 12 / 24 hours	Off	Off	Off	
R07	Silent Skip	Trk / On / Off 1 - 5 sec (1 sec steps) –60 - –20 dB (5dB steps)	Off 3 seconds -40dB	Off 3 seconds -40dB	Off 3 seconds -40dB	
R08	Output Ref	–20dB, +4dB	-20dB	-20dB	-20dB	
R09	RecLevel	Manual /ALC	Manual	Manual	Manual	
P01	Digi Out Form	Broadcast/Consumer	Broadcast	Broadcast	Broadcast	
P02	Digi Out FS	Auto / 44.1kHz / 48kHz	Auto	Auto	Auto	
P03	Play Mode	Normal / Repeat All / Repeat One / Single / Random	Normal	Normal	Normal	
P04	Single Mode	Stop / Next / Recue	Next	Next	Next	
P05	Auto Cue	On/Off –60 - –20 dB (5dB steps)	Off -40dB	Off -40dB	Off -40dB	
C01	Remote	Start Pause /Start PauseTrk /Manual Track	Start Pause	Start Pause	Start Pause	
S01	Date	Jan01 2007 – Dec31 2037	-	-	-	
S02	Time	00:00 -23:59 AM 12:00 - PM 11:59	-	-	-	
S03	Date Form	MDY, DMY, YMD	MDY	DMY	YMD	
S04	Time Form	12h, 24h	12h	24h	12h	
S05	Machine Name	Up to 12 characters (0-9, A-Z, a-z)	PMD580A00000	PMD580A00000	PMD580A00000	
S06	IP Address	Auto / 000 000 000 000 – 255 255 255 255	Auto	Auto	Auto	
S07	Show IP					
S08	Subnet Mask	000 000 000 000 - 255 255 255 255	255 255 255 000	255 255 255 000	255 255 255 000	
S09	Gateway	Disable / 000 000 000 000 – 255 255 255 255	Disable	Disable	Disable	
S10	DNS Server	Disable / 000 000 000 000 – 255 255 255 255	Disable	Disable	Disable	

Ne			По умолчанию		
NO.	но. дисплеи диапазон высора		США	Европа	Япония
S11	NTP Server	Disable / 000 000 000 000 – 255 255 255 255	Disable	Disable	Disable
S12	Time Zone	00:00 - 13:00 -12:00 - 00:00 (15min step)	00:00	00:00	00:00
S13	Password	None/ or up to 12 characters (0-9, A-Z, a-z)	None	None	None
S14	Archive	Auto/ Schedule/ Off	Off	Off	Off
S15	Archive IP	Up to 21 characters (0-9, A-Z, a-z)	000.000.000.000	000.000.000.000	000.000.000.000
S16	Archive Folder	None/ or up to 64 characters (0-9, A-Z, a-z)	None	None	None
S17	Archive User Name	None/ or up to 32 characters (0-9, A-Z, a-z)	None	None	None
S18	Archive Password	None/ or up to 12 characters (0-9, A-Z, a-z)	None	None	None
S19	Auto Deletion	Off 1/3/6/12/24 hours	Off	Off	Off
S20	Default				

(3) Описание

(R01) Input Select

Аудио входы и аудио каналы для записи выбираются посредством Input Select.

Диапазон выбора	Описание
Analog Bal.	Выбирает аналоговые балансные входы
Analog Unb.	Выбирает аналоговые небалансные входы
Digital Bal.	Выбирает цифровые балансные входы
Digital Unb.	Выбирает цифровые небалансные входы

1. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY.

2. Поверните Jog wheel на "Input Select".



3. Нажимайте **Jog wheel** пока не появится "Input Select".

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.T RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	RACK RECUE END MARGIN
	INDEX ROOT DIR KHZHM	MS kbps SF
	Digita	l Unb.

- Выбор входа мигает.
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора входа.
- **5.** Далее, нажмите **Jog wheel.** На дисплее замигает выбранный вход.
- 6. Поверните Jog wheel для выбора прочих PCM. параметров меню.
- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений и возврата в режим останова. Для выхода из меню без изменений нажмите кнопку STOP/ CANCEL.

(R02) Rec Format

Выбор диапазона (РСМ)

Канал	Частота сэмплирования (KHz)	Разрешение
Stereo L-Mono LR-Mono	44.1 48	24bit 16bit

Selection Range (MP3)

Канал	Частота сэмпл. (KHz)	Битрейт (Kbps)				
Stereo	44.1 48	64	128	192	256	320
L-Mono	44.1		0.4		100	100
LR-Mono	48	32	64	96	128	160

1. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILIT.

2. Поворачивайте **Jog wheel** пока не появится "Rec Format".



- **3.** Нажимайте **Jog wheel** пока не появится "Rec Format".
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора формата PCM или MP3 и затем нажмите Jog wheel.

5. Поверните и нажмите **Jog wheel** для выбора частоты сэмплирования, разрешения и аудио канала в формате РСМ

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP A.	.TRACK	
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	T RECUE END MARGIN	
PCM		6b ST	

Или поверните и нажмите **Jog wheel** для выбора частоты сэмплирования, битрейта, и аудио канала в формате MP3.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP	A.TRACK	IGIN
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NE	EXT RECUE END MAR	
MP3	INDEX ROOT DIR KHZHM	160 S	SF

Дисплей вернется к Rec Format.

6. Поверните **Jog wheel** для выбора прочих параметров меню.

7. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений и возврата в режим останова. Для выхода из меню без изменений нажмите кнопку STOP/ CANCEL.

(R03) Pre Record

Когда функция Pre Record включена и PMD580 находится в режиме паузы записи, он "слушает" выбранный аудио вход и непрерывно записывает в буфер две секунды сигнала. При запуске записи, эти две секунды записываются в начало нового трэка, и дают время для старта записи без потерьпервых секунд звука.

Выбор диапазона	Замечание
4 <i>е</i> екунды	
2 секунды	По умолчанию
Off	

1. В режиме останова нажмите кнопку **MENU/STORE**/ UTILITY.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Pre Record.

- **3.** Нажмите Jog wheel. Будет мигать: "4 seconds", "2 seconds" или "Off".
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

5. Нажмите Jog wheel.

Произойдет возврат дисплея к предварительной записи Pre Record.

6. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений.

Дисплей вернется к режиму останова.

(R04) Input Ref

Функция Ref menu позволяет выбрать начальный уровеь для аналоговых балансных входов Analog Balanced.

Выбор диапазона	Замечание
+4 dB	
–20 dB	По умолчанию

1. В режиме останова нажмите кнопку **MENU/STORE**/ UTILITY.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Input Ref.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**. Будет мигать: +4 dB или –20 dB.
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.
- When correct, press the Jog wheel.
 Нажмите Jog wheel. Произойдет возврат дисплея к Input Ref.
- **6.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений.

(R05) Manual Track

Если во время записи включена функция Manual Track, нажатие кнопки **REC** приведет к созданию нового трэка. Во время воспроизведения в точке создания нового трэка можно услышать небольшой перерыв.

Диапазон выбора	Замечание
On	По умолчанию
Off	

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Manual Track.

3. Нажмите **Jog wheel**. На дисплее будет мигать: "On" или "Off".

4. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

- **5.** Нажмите **Jog wheel**. Произойдет возврат дисплея к Manual Track.
- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений. Дисплей вернется к режиму останова.

(R06) Auto track

Когда включена функция Auto Track, новый трэк создается автоматически через заданные интервалы записи.

Диапазон выбора	Замечание
1, 5, 10, 15, 30 min., 1, 2, 6, 12, 24 hours	
Off	По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Auto Track.

 Нажмите Jog wheel. На дисплее будет мигать время для установки интервалов записи или "Off".
 4

Поверните **Jog wheel** для выбора нужного интервала (1, 5, 10, 15 или 30 минут или 1, 2, 6, 8, 12, 24 часа, или Off). Пото м нажмите и отпустите **Jog wheel**. Произойдет возврат дисплея к Auto Track.

5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений.

(R07) Silent skip

Функция Silent skip автоматически ставит запись на паузу во время тишины и автоматически возобновляет запись при появлнении входного сигнала. Silent Skip осуществляет поиск звука ниже заданного уровня в течение заданного периода времени.

Если установить значение "Trk", то при возобновлении записи создается новый трэка.

Диапазон выбора	Замечание
Trk /On /Off	Off (По умолчанию)
Time: 1 – 5 sec (1 sec step)	3 seconds (По умолчанию)
Level: -60 - –20 dB (5 dB step)	–40 dB (По умолчанию)

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Silent Skip.

3. Нажмите **Jog wheel**. На дисплее будет мигать: "On" или "Off".

4. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

- **5.** Нажмите **Jog wheel**. Дисплей переключится к интервалу времени.
- **6.** Поверните **Jog wheel** для выбора интервала тишины (1 5 секунды). Затем нажмите **Jog wheel**.Дисплей переключится к экрану -dB.
- Поверните Jog wheel для выбора уровня звукового порога (от –20 до –60 dB с шагом 5 dB). Затем нажмите Jog wheel. Дисплей вернется к SilentSkp.

(R08) Output Ref

Эта функция относится к аналоговым балансным и небалансным выходам.

Диапазон выбора	Замечание
+4 dB	
-20 dB	По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Output Ref.

3. Нажмите **Jog wheel**. На дисплее будет мигать: "4 dB" или "–20 dB".

4. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

5. Нажмите Jog wheel. Дисплей переключится к Output Ref.

6. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений.

(R09) Rec Level

До начала записи аналогового источника выполните следующие шаги для получения нужного уровня записи.

Диапазон выбора	Замечание
Manual	По умолчанию
ALC	

Когда уровень записи должен настраиваться вручную с помощью **Jog wheel:**

1. Для этого установите Rec Level в значение Manual.

2. Переведите PMD580 в режим записи или паузы записи.

3. Смотрите на индикацию уровня сигнала и следите за источником звука для записи.

4. С помощью **Jog wheel** настройте уровень так, чтобы пиковые сигналы едва достигали отметки 0 dB.

• Индикатор OVER не должен гореть (иначе, это приведет к перегрузке).

ALC (автоматическое определение уровня):

Базируется на уровне входного сигнала.

1. Для этого установите Rec Level в значение Manual. ALC.

- **2.** Переведите PMD580 в режим записи или паузы записи.
 - Jog wheel не влияет на запись.
 - "ALC On" появляется на дисплее при повороте Jog wheel.

(P01) Digi Out Form

Формат цифрового выхода выбирается из Broadcast или Consumer с использованием функции Digi Out Form.

Замечание
По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Digi Out Form.

3. Нажмите **Jog wheel**. На дисплее будет мигать: "Broadcast" или "Consumer".

4. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

5. Нажмите **Jog wheel**. Дисплей вернется к Digi Out Form.

 Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений. Дисплей вернется к режиму останова.

(P02) Digi Out FS

Выбор частоты сэмплирования для цифрового выхода.

Диапазон выбора	Замечание
44.1 kHz	
48 kHz	
Auto	По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Digi Out FS.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**. На дисплее будет мигать: "44.1 kHz", "48 kHz" или "Auto".
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.
- **5** Нажмите Jog wheel. Дисплей вернется к Digi Out FS.
- **6.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений.

Дисплей вернется к режиму останова.

(P03) Play mode

Функция Play Mode позволяет выбрать то, что происходит, когда во время воспроизведения достигнут конец трэка.

Диапазон выбора	Замечание
Normal	По умолчанию
Repeat All	
Repeat One	
Single	
Random	

Normal (Обычное воспроизведение)

Когда воспроизведение достигнет конца трека, автоматически начинается следующий трек, и так пока все треки на карте памяти не проиграются. После окончания воспроизведения последнего трэка, воспроизведение останавливается и рекордер возвращается в режим останова.

1. Выберите в меню Play Mode:

Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Play Mode".

3. Нажмите Jog wheel.

4. Поверните **Jog wheel** пока не отобразится "Normal".

- 5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY
 - Нормальное воспроизведение установлено и рекордер возвращается в режим останова.

Repeat All (Повтор всех трэков)

Во время воспроизведения повторяются все трэки после завершения последнего трэка.

1. Выберите в меню Play Mode:

Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Repeat All".

- **3.** Нажмите Jog wheel.
- **4.** Поверните **Jog wheel** пока не отобразится "Repeat All".
 - На дисплее загорается индикатор "REPEAT".

5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY

• Рекордер возвращается в режим останова.

6. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE.

- Воспроизведение непрерывно.
- Если установить повтор всех трэков во время программного воспроизведения, то трэки будут повторяться согласно заданной программе.

Repeat One (Повтор одного трэка)

При завершении воспроизведения трэка происходит автоматическое возобновление воспроизведения с начала этого трэка.

1. Выберите в меню Play Mode:

Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Play Mode".
- **3.** Нажмите Jog wheel.
- **4.** Поверните **Jog wheel** пока не отобразится "Repeat Track".
 - На дисплее загорается индикатор "REPEAT 1".
- 5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY.
 - Рекордер возвращается в режим останова.
- **6.** Поверните **Jog wheel** для выбора трэка для повторяющегося воспроизведения.
- 7. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE .
 - Начнется воспроизведение текущего трэка.

Single (Одиночное восрпоизведение)

При завершении воспроизведения трэка происходит автоматическое начало операции в соответствии с настройками одиночного режима (Одиночный режим "Single mode" рассмотрен в Меню пресетов).

1. Выберите в меню Play Mode:

Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Play Mode".

3. Нажмите Jog wheel.

4. Поверните **Jog wheel** пока не отобразится "Single".

5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY.

• Single Playback установлен, рекордер < возвращается в режим останова.

Random (Случайное воспроизведение)

Организует воспроизведение трэков в случайном порядке.

- Выберите в меню Play Mode: Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY в режиме останова.
- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Play Mode".
- **3.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY**.
- **4.** Поверните **Jog wheel** пока не отобразится "Random".
 - На дисплее загорается индикатор "RANDOM".
- 5. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY.
 - Рекордер возвращается в режим останова.
- **6.** Нажмите кнопку **PLAY/PAUSE**.
 - Начнется воспроизведение трэков в случайном порядке.

(P04) Single mode

Одиночный режим Single mode переводит рекордер после завершения воспроизведения трэка в одиночный режим воспроизведения.

Диапазон выбора	Замечание
Stop	
Next	По умолчанию
Recue	

Stop:

PMD580 возвращается в режим останова после завершения воспроизведения трэка.

Next:

PMD580 переходит к следующему трэку и ожидает в режиме Cue.

Recue:

PMD580 возвращается в начало текущего трэка и ожидает в режиме Cue.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Single Mode.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**, на дисплее замигает: "Stop", "Next" или "Recue".
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.
- 5. Нажмите Jog wheel.

Дисплей возвращается в режим Single Mode.

 Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/ CANCEL для отмены).

Дисплей вернется к режиму останова.

(P05) Auto Cue

Auto Cue пропускает тишину в начале трэка и останавливает воспроизведение в точке начала звука (Чувствительность звука можно настроить (dB's)).

Диапазон выбора	Замечание
On/Off	Off (По умолчанию)
–60 dB - –20 dB Шаг 5	–40 dB (По умолчанию)

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Auto Cue.

3. Нажмите **Jog wheel**, на дисплее замигает: "On" или "Off".

4. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.

5. Нажмите Jog wheel. На дисплее замигает "-dB".

6. Поверните **Jog wheel** для выбора нужного уровня звука (от –20 до –60 dB с шагом 5 dB). Далее, нажмите **Jog wheel**. Дисплей перейдет в Auto Cue.

Дисплей возвращается к режиму останова

(C01) Remote

Настройка меню Remote предназначена для распаянных дистанционных контроллеров (не поставляется), подключаемых к разъему REMOTE.

Диапазон выбора	Замечание
Start Pause	По умолчанию
Start Pause Trk	
Manual Track	

Start Pause:

Во время записи или воспроизведения, замыкание контактов = старт, размыкание = пауза.

Start Pause Trk:

Во время записи, замыкание контактов = старт, размыкание = пауза. После паузы записи, запуск начинается со следующего трэка.

Manual Track:

Во время записи, замыкание контактов = создание нового трэка.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Remote.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**, на дисплее замигает: Start Pause, Start Pause Trk или Manual Track.
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного значения.
- **5.** Нажмите Jog wheel. Произойдет возврат дисплея к Remote.
- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).

Дисплей вернется к режиму останова.

(S01) Date

Дата записывается в каждый трэк при его создании (при просмотре трэка на компьютере можно посмотреть дату его создания).

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.TRACK RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END	MARGIN
	INDEX ROOT DIR KHZHM MS Kbps	ыя 197
	Jan 01 20	

Позиции	Диапазон выбора
Year	2007 – 2037
Month	Jan – Dec
Day	01 – 31

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Date.

3. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Date.

На дисплее будут мигать данные о годе.

- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора года.
- 5. Нажмите Jog wheel.

На дисплее будут мигать данные о месяце.

- 6. Поверните Jog wheel для выбора месяца.
- 7. Нажмите Jog wheel.
- На дисплее будет мигать день.
- 8. Поверните Jog wheel для выбора дня.

9. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).

(S02) Time

При создании трэка в него записывается информация о времени создания, которую можно просмотреть на компьютере.

17:ИИ:ИИЗ	M	
	12:00:00а	12:00:00ам

Позиции	Замечание
Time	00:00 - 23:59 или 12:00 - 11:59am /12:00 - 11:59pm

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Time.

3. Нажмите **Jog wheel**, отобразится информация о времени, будет мигать поле часа.

- 4. Поверните Jog wheel для выбора часа.
- 5. Нажмите Jog wheel.

Начнет мигать поле минуты.

- 6. Поверните Jog wheel для выбора минут.
- **7.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 8. Дисплей вернется к режиму останова.

(S03) Date form

Этот параметр задает стиль отображения даты: month/ day/year, day/month/ year или year/month/day.



Диапазон выбора	Описание
M/D/Y	M/D/Y: Jan01 2008
D/M/Y	D/M/Y: 01Jan 2008
Y/M/D	Y/M/D: 2008 Jan01

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Date Form.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**, на дисплее замигает: M/D/ Y, D/M/Y или Y/M/D.
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора нужного порядка отображения даты.
- **5.** Нажмите Jog wheel Произойдет возврат дисплея к Date Form.
- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).

(S04) Time Form

Этот параметр задает стиль отображения времени: 12часовой с am (или pm) или 24-часовой дисплей.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP A.T	FRACK	RGIN
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	RECUE END MA	
	I 2h	MS kbps	SF

Диапазон выбора	Описание
12h	12:00 - 11:59 am 12:00 - 11:59 pm
24h	00:00 - 23:59

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Time Form.

- **3.** Нажмите **Jog wheel**, на дисплее будет мигать стиль отображения времени: 12-часовой или 24-часовой.
- 4. Поверните Jog wheel для выбора стиля.
- 5. Нажмите Jog wheel.

Произойдет возврат дисплея к Time Form.

 Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).

Дисплей вернется к режиму останова.

(S05) Machine Name

Machine Name позволяет задать имя файла для PMD580 или PMD570/670.Настройте Machine Nameв меню пресетов Preset menu "PMD570xxxxx" (х : произвольно) для работы с файловыми форматами PMD570/670.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP A	TRACK
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	Frecue end Margin
	PMD580	A00000

Диапазон выбора	Описание
5 - 12 символов (0 - 9, A - Z, a - z)	"PMD580A000000" = По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "S5 Machine Name".

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP	A.TRACK	
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NE	EXT RECUE END MARGIN	
S05		ne Name	

3. Нажмите **Jog wheel**, замигает первый символ Machine Name. will flash.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP RANDOM A.CUE SINGLE NE ND/X ROOT DIR KHZHM	A.TRACK XT RECUE END MA MS kbps	
	P\$10580	38000	300

4. Поверните **Jog wheel** для выбора позиции для добавления символа и нажмите **Jog wheel**.



5. Поверните Jog wheel для выбора символа.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP A.TRACK
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END MARGIN
	PMD5780A0000

(Вставлен символ "7").

6. Нажмите Jog wheel.

Замигает самая правая позиция символа.

Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все символы для Machine Name.

Нажмите кнопку **SHIFT** и нажмите **Jog wheel** для удаления символов.

Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.



(Удаляется символ "8".)

- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 8. Дисплей вернется к режиму останова.

Замечание:

Формат имени файла для PMD670/570.



 Функция архивирования в PMD580 создает копию записанного файла в папке, созданной на сетевом сервере. Если файл с таким именем уже существует, то он перезаписывается. При использовании нескольких рекордеров PMD580 рекомендуется создавать отдельную папку для каждого рекордера.

(S06) IP address

IP адрес для PMD580 авотматически назначается сервером или устройством DHCP, когда в меню IP адреса установлено "Auto" (по умолчанию). Если IP адрес не назначается автоматически, воспользуйтесь меню IP адреса для ручного ввода.



Диапазон выбора	Описание
Auto / 000.000.000.000 - 255.255.255.255	 Поверните Jog wheel на один шаг. Поверните с нажатием Jog wheel на 10 шагов.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.TRACK RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END MARGIN	dB
ISØA	TP address sf	

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразился IP адрес. Замигает первое значение IP адреса.

192.168.000.035

- 3. Поверните Jog wheel для выбора значений.
- 4. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция. Повторите шаги 4-5, чтобы ввести все значения IP.

5. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).

Дисплей вернется к режиму останова.

(S07) Show IP

Меню Show IP позволяет отобразить IP адрес рекордера.



1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Show IP".



3. Нажмите Jog wheel.

Дисплей перейдет к экрану IP address.

4. Нажмите кнопку **STOP/CANCEL** для выхода из меню.

(S08) Subnet Mask

Меню Subnet mask позволяет настроить маску подсети для иденификации подсетевой работы.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP	A.TRACK
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NE	EXT RECUE END MARGIN
255	INDEX ROOT DIR KHZHM	255.000

Диапазон выбора	Описание
000.000.000.000 - 255.255.255.000	 Поверните Jog wheel на один шаг. Поверните с нажатием Jog wheel на 10 шагов.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Subnet Mask".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился адрес.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIF RANDOM A.CUE SINGLE N	P A.TRACK IEXT RECUE END MARG	N BB ^{db}
755	INDEX ROOT DIR KHZHM		sf AA
			~~~

- 4. Поверните Jog wheel для выбора значений.
- 5. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция. Повторите шаги 4-5, чтобы ввести все значения маски подсети.

- **6.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 7. Дисплей вернется к режиму останова.
(S09) Gateway

Меню Gateway позволяет настроить шлюз для входа в другую сеть.



Диапазон выбора	Описание
Disable / 000.000.000.000 – 255.255.255.255	 Поверните Jog wheel на один шаг. Поверните с нажатием Jog wheel на 10 шагов.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Gateway".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился IP адрес.



- 4. Поверните Jog wheel для выбора значений.
- 5. Hammute Jog wheel.

Замигает следующая позиция. Повторите шаги 4-5, чтобы ввести все значения шлюза.

- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 7. Дисплей вернется к режиму останова.

(S10) DNS Server

Меня DNS Server позволяет настроить DNS Server, который переводит имя сервера в адрес IP в сети.



Диапазон выбора	Описание
Disable / 000.000.000.000 – 255.255.255.255	 Поверните Jog wheel на один шаг. Поверните с нажатием Jog wheel на 10 шагов.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.



3. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось DNS Server.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора значений.
- 5. Haxmute Jog wheel.

Замигает следующая позиция. Повторите шаги 4-5, чтобы ввести все значения DNS сервера.

- **6.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 7. Дисплей вернется к режиму останова.

(S11) NTP Server

Меню NTP Server позволяет настроить сервер NTP (Network Time Protocol). PMD580 получает информацию о времени из NTP сервера.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.TRACK RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END MARGIN	
216	.244.192.003	

Диапазон выбора	Описание
Disable / 000.000.000.000 – 255.255.255.255	 Поверните Jog wheel на один шаг. Поверните с нажатием Jog wheel на 10 шагов.
9 I I I I	

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "NTP Server".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился NTP сервер. Замигает первое значение сервера.



- 4. Поверните Jog wheel для выбора значений.
- 5. Haжмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция. Повторите шаги 4-5, чтобы ввести все значения сервера NTP.

- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 7. Дисплей вернется к режиму останова.

(S12) Time Zone

Меню Time Zone позволяет настроить временную зону NTP.



Диапазон выбора	Замечание
Time Zone –12:00 to +13:00	00:00 (По умолчанию)

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Time Zone.



3. Нажмите Jog wheel, на дисплее замигает время

4. Поверните **Jog wheel** для выбора временной зоны (от –12:00- до +13:00 с шагом 15 минут).

Нажмите **Jog wheel**. Дисплей вернется к экрану Time Zone.

Дисплей переключится в режим останова.

Замечание:

Нажмите и поверните Jog wheel для шага 1 час.

(S13) Password

Меню Password позволяет установить пароль доступа к PMD580 для удаленных пользователей.

Позиция	Описание
Password	0 - 9, А - Z, а - z, от 6 д о 12 с имволов

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Password".



3. Нажмите **Jog wheel.** Отобразится "New" и замигает первая позиция символа пароля.



- 4. Поверните Jog wheel для выбора позиции и нажмите Jog wheel.
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символа.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все символы пароля. Нажмите кнопку **SHIFT** и затем нажмите **Jog wheel** для удаления символов. Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.

7. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE.



8. Поверните Jog wheel для выбора позиции и нажмите Jog wheel.

9. Поверните Jog wheel для выбора символов.

10.Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 6-8, чтобы ввести все символы пароля. Нажмите кнопку **SHIFT** и затем нажмите **Jog wheel** для удаления символов. Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.

- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 12. Дисплей вернется к режиму останова.

Замечания:

- Вводимый пароль не отображается.
- Пароль нужно ввести дважды.
- Во время ввода первого пароля отображается "New"
- Во время ввода второго пароля отображается
- Если второй пароль отличается от первого, отображается "Invalid".

(S14) Archive

Меню Archive позволяет выбрать путь для сохранения записанных файлов.

Диапазон выбора	Замечание
Auto	
Schedule	
Off	По умолчанию

Auto:

Сохранение будет сделано во время останова записи.

Schedule:

Сохранение будет сделано в соответствии с графиком сохранения.

Off:

Сохранение не будет сделано.

После выбора "Schedule" потребуется ввод времени сохранения.



(hh:mm:ss)

Диапазон выбора	Описание
Hour (12h)	12 - 11am или 12 - 11pm
Hour (24h)	00 - 23
Minute	00 - 59

(S15) Archive IP

Меню Archive IP позволяет настроить IP адрес или имя сервера для сохранения файлов.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP ATRACK RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END MARGIN INDEX ROOT DIR KHZHM MS kbps SF 192. 168. 000. 0
TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A.TRACK RANDOM A.CUE SINGLE NEXT RECUE END MARGIN INDEX ROOT DIR KH2HM MS kbps SF PMD5880DLServe

Диапазон выбора	Описание
Server name	До 21 слов
IP address	123.456.789.123

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Archive IP".



3. Нажмите Jog wheel, чтобы на дисплее отобразился Archive IP. Замигает первое значение Archive IP сервера или имени сервера Server Name.



- 4. Поверните Jog wheel для выбора позиции и нажмите Jog wheel.
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символов.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все значения Archive IP или имени сервера Server Name. Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

- Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 8. Дисплей вернется к режиму останова.

(S16) Archive Folder

Меню Archive Folder позволяет задать папку общего доступа для хранения файлов.

Позиция	Диапазон выбора
Folder name	Up to 64 characters "-", " ", ".", "_", "\", 0 to 9, A to Z, a to z

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "ArchiveFolder".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился ArchiveFolder. Замигает первое значение ArchiveFolder.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора позиции и нажмите **Jog wheel**.
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символов.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все значения Archive IP или Server Name. Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

- **7.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 8. Дисплей вернется к режиму останова.

(S17) Arch UserName

Меню Archive User Name позволяет задать имя пользователя для доступа к серверу хранения данных.

Позиция	Описание
Archive User Name	Up to 32 characters "-", " ", " ", "_", "\", 0 to 9, A to Z, a to z

1. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Arch UserName".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился Arch UserName. Замигает первое значение Archive User Name.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора позиции и нажмите **Jog wheel.**
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символов.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все значения Archive User Name. Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

- **7.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 8. Дисплей вернется к режиму останова.

(S18) Archive Password

Меню Archive password позволяет установить пароль доступа к серверу хранения данных.

• Вводимый пароль не отображается.

Позиция	Описание
Archive Password	0 to 9, A to Z, a to z, Up to 12 characters

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Arch Password".



3. Нажмите **Jog wheel**, чтобы на дисплее отобразился "New". Замигает первое значение (пустое) пароля.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора позиции и нажмите **Jog wheel**.
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символов.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все значения пароля. Нажмите кнопку **SHIFT** и затем нажмите **Jog wheel** для удаления символов. Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.

7. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE.



- 8. Поверните Jog wheel для выбора позиции и нажмите Jog wheel.
- **9.** Поверните **Jog wheel** для выбора символов. the **Jog wheel**.
- 10. Нажмите the Jog wheel.

Замигает следующая позиция символа. Повторите шаги 8-10, чтобы ввести все значения пароля. Нажмите кнопку **SHIFT** и затем нажмите **Jog wheel** для удаления символов. Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.

- **11.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** для сохранения изменений (или **STOP/CANCEL** для отмены).
- 12. Дисплей вернется к режиму останова.

Замечания:

- Вводимый пароль не отображается.
- Пароль нужно ввести дважды.
- Во время ввода первого пароля отображается "New"
- Во время ввода второго пароля отображается
- Если второй пароль отличается от
- первого, отображается "Invalid".

(S19) Auto Deletion

Автоматическое удаление Auto Deletion - процесс удаления файлов с карты памяти в целях высвобождения пространства для будущих записей. Процесс удаления проходит в режиме останова по принципу FIFO (первым пришел, первым вышел): когда Auto Deletion активирован, PMD580 удаляет самые старые файлы в соответствии с предустановленным значением Auto Deletion. Во время процесса удаления запись начаться не может.

Например, значение Auto Deletion установлено на 4 часа, а на карте памяти осталось примерно 1 час 45 минут для записи. Рекордер посчитает, сколько места необходимо для размещения 4 часов записи в соответствии с текущими настройками записи. Далее, начнется автоматическое удаление самых старых файлов до тех пор, пока не высвободится достаточно пространства на карте памяти.

Диапазон выбора	Замечание
1, 3, 6, 12, 24 hours	
Off	По умолчанию

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Auto Deletion.



3. Нажмите **Jog wheel**, на дисплее замигает время или Off.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора.
- 5. Haxmute Jog wheel.

Произойдет возврат дисплея к Auto Deletion.

6. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY для сохранения изменений

Дисплей епрейдет в режим останова.

Замечания:

- Файлы, сохраненные не через сеть, удаляться не будут.
- Рекордер также удаляет файлы со статусом "только чтение", скопированные с диска или карты памяти.

(S20) Default

Меню Default обнуляет все настройки и возвращает их в исходное положение.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось Default.



3. Нажмите Jog wheel, на дисплее замигает ОК.



4. Haxmute Jog wheel.

На несколько секунд отобразится "Executing" (процесс выполнения сброса настроек).



Далее, на секунду отобразится "Completed".



Дисплей перейдет в режим останова.

Меню утилит Utility Menu

Меню утилит, доступ к которому осуществляется из режима останова кнопкой **MENU/STORE/UTILITY** и **SHIFT**, позволяет редактировать папку или файл, настраивать расписание записи и работать с другими вспомогательными функциями.



Таблица функций меню утилит

No.	Дисплей	Описание	Замечание
U01	User area	On : Letters will be added to the User area of the file name. Off : Letters will not be added. Letters : Up to 37*1 letters can be set in the Utility Menu.	Default = "Off" ★ 1 More than 0 letters automatically include "_" in the right end of the User area.
U02	Machine ID	Letters : From 5 to 8 letters can be set for the Machine ID area of the file name.	Default ="MZ001"
U03	File Order	Select the playback order of the files in alphabetical or Date.	Default = "Date"
U04	Rec Schedule	Scheduler recording On/Off	Default = "Off"
U05	RecSched Time	Set times of Scheduler REC.	_
U06	All Shed CLR	Delete All Rec Schedule.	_
U07	Make Folder	Creat a folder.	_
U08	Select Folder	Select a folder of record and playback files.	Default = "MPGLANG1"
U09	Rename File	Change the name of a file.	-
U10	Rename Folder	Change the name of a folder.	
U11	Track Delete	Delete a file.	
U12	Format	Format a CF card.	
U13	Card check	Check a CF card.	
U14	Menu Load	Load preset data from a file named 580preset.cfg in a CF card.	
U15	Menu Save	Save preset data in a file named 580preset.cfg in a CF card.	
U16	F/W Version	Check the firmware version.	

Описание

(U01) User

Area

Меню User Area позволяет иметь пользовательскую область в имени файла, которая назначается в передней Замечание: части файла. Напрмер, если User Area = "abcdefghijklm", то файл выглядит так: "abcdefghijklm_070312_MZ001.wav".

1. Нажмите кнопку MENU/STORE/UTILITY в режиме 7. Нажмите Jog wheel. останова.



2. Поверните Jog wheel так, чтобы на дисплее отобразилось "User Area".



3. Haxmute Jog wheel.

- Замигает "On" или "Off"
- 4. Поверните Jog wheel.



• Если в имени файла User Area не нужен, поверните Jog, чтобы появилось значение "Off", и потом нажмите Jog wheel.

5. Haxmute Jog wheel.



- **6.** Поверните **Jog wheel** для выбора символа.
 - Эти символы можно использовать:

"A" - "Z", "a" - "z", "O" - "9", "-", " ", ".", "_"

- " "(пробел) и "."(точка) использовать нельзя.
- в конце выберите "пробел".

Замигает следующая позиция для символа.

Повторите шаги 5-6, чтобы ввести все символы User Area. Когда выбран "пробел", дисплей переходит к File name ID, т.е. можно переходить к шагу 7. Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

8. После редактирования нажмите кнопку PLAY/PAUSE.

Дисплей вернется к экрану User Area.

- 9. Поверните Jog wheel для выбора других параметров меню. Нажмите кнопку МЕNU/ STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены).
- 10. Дисплей вернется к режиму останова.

(U02) Machine ID

Меню Machine ID позволяет записывать информацию о машинном идентификаторе в имени файла, который прописывается в конце имени файла. Например, если Machine ID = "MZ001", то первый файл выглядит как "abcdefghijkIm_070312_MZ001. wav".

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Machine ID".



3. Нажмите **Jog wheel**, замигает первый символ Machine ID.



- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора позиции символа и нажмите **Jog wheel**.
- 5. Поверните Jog wheel для выбора символов.
- 6. Нажмите Jog wheel.

Замигает следующая позиция для символа. Повторите шаги 4-6, чтобы ввести все символы Machine ID. Когда выбран "пробел", дисплей переходит к Machine ID, т.е. можно переходить к шагу 7. Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

- **7.** После редактирования нажмите кнопку **PLAY/PAUSE**. Дисплей вернется к экрану Machine ID.
- Поверните Jog wheel для выбора других параметров меню. Нажмите кнопку MENU/ STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены). Дисплей вернется к режиму останова.

(U03) File Order

Меню File Order позволяет выбрать способ сортировки файлов: по имени (**Alphabetical** - по алфавиту) или по времени (**Date** - по дате).

Alphabetical

Сортирует файлы в алфавитном порядке.

Date

Сортирует файлы по дате и времени создания файлов.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "File Order".



- Нажмите Jog wheel.
 Дисплей предложит выбор способа: "Alphabetical" или "Date"
- **4.** Поверните **Jog wheel** для выбора способа.
- **5.** Нажмите **Jog wheel** для установки изменений или **STOP/CANCEL** для отмены.

(U04) Rec Schedule

В меню Rec schedule можно включить функцию расписания записи.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Rec Schedule".



3. Нажмите **Jog wheel Д**ля подтверждения выбора.

4. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "On".



5. Нажмите Jog wheel для подтверждения выбора.

6. Поверните Jog wheel для выбора прочих параметров меню. Нажмите кнопку MENU/ STORE/UTILITY для сохранения изменений (или STOP/CANCEL для отмены). Дисплей вернется к режиму останова.

(U05) Rec Schedule Time

В меню Rec Schedule Time можно установить время старта и останова записи и пользовательскую область User area в имени файла.

- **1.** Выберите меню Rec Scheduler Time.
 - Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.
 - Поверните Jog wheel так, чтобы на дисплее отобразилось "Rec Sched Time".



- Нажмите Jog wheel для подтверждения выбора.
- 2. Выберите программный номер Program number.
 - Поверните **Jog wheel** для выбора программного номера.



- Во время выбора номер мигает.
- Поверните Jog wheel, удерживая SHIFT для удаления "DEL", потом нажмите Jog wheel ддя удаления события.
- Поверните Jog wheel, удерживая SHIFT для выбора "CLR", затем нажмите Jog wheel для очистки всех событий.
- Нажмите Jog wheel для подтверждения выбора.
- 3. Выберите "Repeat" или "1".
 - На дисплее мигает "REPEAT"или "1".

	RACK RECUE END MARGIN
Week 19	MS kbps SF

- Если выбран REPEAT появляется "Weekly".
- Выберите "1" для однократной записи.
- Если выбран "1" появляется "One Day".
- Нажмите Jog wheel для подтверждения выбора.

- 4. Установите день недели или число.
 - Когда выбран "REPEAT", на дисплее появляется день недели.

TOTAL REMAIN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A. RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	TRACK RECUE END MARGIN	
	NDEX RODT DVR KHZHM	MS kbps SF	
	<u>Mon</u> t		

• Когда выбран "1", на дисплее появляется число.

TOTAL REMAIN	REPEAT 1 S.SKIP A.	FRACK
TRACK	RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	RECUE END MARGIN
		2008

- Зависит от формы отображения даты в настройках меню.
- Нажмите Jog wheel для подтверждения выбора.
- 5. Задайте начальное и конечное время.



- Если конечное время раньше начального, день конечного времени будет установлен на следующий день после начального времени.
- События не могут иметь одно и то же время. В случаедублирования времени на дисплее на 2 секунды появится сообщение "Duplication", а затем дисплей вернется к меню настроек Rec Schedule Time.
- Поверните **Jog wheel** для выбора дня недели, начального и конечного времени, а потом нажмите **Jog wheel** для настройки входа.
- Отображение времени (12- или 24-часовой дисплей) зависит от настройки "Time form" в меню.

- 6. Введите User Area дляимени файла.
 - User area можно установить для каждого события.
- 7. Запишите назначенный график.
 - Нажмите **PLAY/PAUSE** для записи графика. Во время записи на дисплее появится сообщение "Executing". После завершения записи на секунду отобразится сообщение "Completed".

- Для отмены и возврата в режим останова нажмите **STOP/CANCEL**

Замечания:

- Максимальное кол-во событий равно 30.

- Если одиночная запись (установка "1") завершена, время графика очищается.

- Если нажать кнопку STOP/CANCEL во время выбора программного номера, рекордер вернется в режим останова.

- Если нажать кнопку STOP/CANCEL в другом случае, рекордер вернется к выбору номера.

- 8. Удалите график.
 - Поверните **Jog wheel** для выбора программного номера.
 - Нажмите кнопку SHIFT, на дисплее замигает "Del".

• Нажмите Jog wheel. На дисплее появится "Delete OK" и замигает "OK".

- Нажмите Jog wheel.
 На дисплее появится "Executing".
 Дисплей вернется к выбору программного номера.
- Нажмите кнопку **STOP/CANCEL** для возврата в режим останова.

(U06) All Sched CLR

Меню All Sched CLR позволяет удалить все содержимое графика записи Rec schedule.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "All Sched CLR".



3. Haжмите Jog wheel.

4. Поверните **Jog wheel**, чтобы появилось "All Clear OK".

- 5. Haxmute Jog wheel.
 - На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing", после завершения которого появится сообщение "Completed".
- **6.** Нажмите **STOP/CANCEL** для отмены.

(U07) Make Folder

Меню Make folder позволяет создать папку в корневом каталоге.

Как создать папку:

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Make Folder".



3. Haжмите Jog wheel.

Дисплей переключится к первому символу названия папки.

TOTAL REMAIN IN TRACK	REPEAT 1 S.SKIP A. RANDOM A.CUE SINGLE NEXT	TRACK RECUE END MARG	⊪∃Ins∄
	NDI/X ROOT DIR KHZHM	MS kbps	SF / I I I
-	H .		

Первый символ названия папки начнет мигать.

4. Поверните **Jog wheel** для выбора желаемого символа.

5. Haxmute Jog wheel.

Замигает следующая символ названия папки. Нажмите кнопку **SHIFT** и затем нажмите **Jog wheel** для удаления символов. Повторное нажатие кнопки **SHIFT** активирует ввод символов.

6. Повторите шаги 4-5 для завершения ввода имени папки (до 64 символов).

7. Нажмите **PLAY/PAUSE** для добавления папки. Когда появится "Sel Folder Y/N" нажмите **Jog wheel**.

8.Нажмите STOP/CANCEL для отмены.

(U08) Select Folder

Меню Select Folder позволяет выбрать папку с файлами на карте памяти.

- **1.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.
- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Select Folder".



- 3. Нажмите Jog wheel.
- 4. Выберите папку
 - Поверните Jog wheel для выбора нужной папки.
- 5. Haжмите Jog wheel.
- **6.** Нажмите **STOP/CANCEL** для отмены.

(U09) Rename File

В меню Rename menu можно изменить имя трэка.

- **1.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**
- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Rename File".



3. Выберите трэк, который нужно переименовать.



- Первый символ имени трэка мигает.
- Поверните Jog wheel для изменения символа.

Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

4. Нажмите **PLAY/PAUSE** для завершения операции и возврата в меню Rename File.

(U10) Rename Folder

В меню Rename Folder можно переименовать имя папки.

- **1.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.
- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Rename Folder".



3. Выберите папку.



- Первый символ имени папки мигает.
- Поверните Jog wheel для изменения символа.

Нажмите кнопку SHIFT и затем нажмите Jog wheel для удаления символов. Повторное нажатие кнопки SHIFT активирует ввод символов.

4. Нажмите **PLAY/PAUSE** для завершения операции и возврата в меню Rename Folder.

(U11) Track Delete

В меню Track Delete удаляется выбранный трэк.

- **1.** Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.
- **2.** Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Track Delete".



3. Haжмите Jog wheel.

Замигает номер трэка.

- 4. Выберите трэк или папку
 - Поверните Jog wheel для выбора нужного номера трэка.
 - Поверните Jog wheel, удерживая SHIFT, для выбора нужной папки.

5. Haжмите Jog wheel.

На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing", после завершения которого появится сообщение "Completed".

- Дисплей возвращается к шагу 3, так что можно удалить другой трэк.
- 6. Нажмите STOP/CANCEL для отмены.

(U12) Format

В меню Format удаляются все файлы и папки на карте памяти. Если карта памяти имеет файловую систему, отличную от FAT16 или FAT32, карту памяти следует отформатировать на компьютере.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.



2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Format".

3. Haxmute Jog wheel.

На дисплее замигает вопрос "ОК?".

4. Haжмите Jog wheel.

На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing", после завершения которого появится сообщение "Completed". Рекордер переходит в режим останова.

The PMD580 and display return to stop mode.

5. Нажмите STOP/CANCEL для отмены.

(U13) Card check

Меню Card check делает сэмпл чтения/записи для проверки карты памяти на наличие неисправностей.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Card Check".



3. Haxmute Jog wheel.

На дисплее замигает вопрос "ОК?".

4. Haxmute Jog wheel.

- На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing". Затем будет поочередно отображаться скорость записи и скорость чтения.
- 5. Нажмите STOP/CANCEL для отмены.

(U14) Menu Load

Позволяет загрузить данные пресетов с карты памяти в рекордер.

1. Вставьте карту памяти с данными пресетов в рекордер.

2. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT**.

3. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Menu Load".



- **4.** Нажмите **Jog wheel Д**ля входа. На дисплее замигает вопрос "OK?".
- 5. Нажмите STOP/CANCEL для отмены.

6. Нажмите Jog wheel.

На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing", после завершения которого появится сообщение "Completed". Рекордер перейдет в режим останова.

(U15) Menu Save

Позволяет сохранять данные пресетов в файл с именем 580preset.cfg.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**

2. Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "Menu Save".



3. Нажмите Jog wheel.

На дисплее замигает вопрос "ОК?".

4. Нажмите **STOP/CANCEL** для отмены.

5. Haxmute Jog wheel.

На дисплее отобразится процесс выполнения "Executing", после завершения которого появится сообщение "Completed". Рекордер перейдет в режим останова.

(U16) F/W Version

В меню F/W version отображается версия Firmware рекордера.

1. Нажмите кнопку **MENU/STORE/UTILITY** в режиме останова, удерживая при этом кнопку **SHIFT.**

2.Поверните **Jog wheel** так, чтобы на дисплее отобразилось "F/W Version".



- 3. Нажмите Jog wheel
- **4.** Нажмите **STOP/CANCEL** для отмены.

Функциональность и работа в сети.

Функционал сети позволяет сохранять записанные файлы в папку обещго доступа и обеспечивает простой и удобный веб-интерфейс для управления рекордером по сети. РМD580 имеет следующие функции.

- Сохранение записанных файлов на сетевой диск.
 PMD580 автоматически сохраняет записанные данные в папку общего доступа на сетевом компьютере.
- 2. Веб-управление

Встроенный веб-интерфейс PMD580 позволяет любому компьютеру сети проводить управление рекордером. Можно управлять функциями записи на передней панели, а также параметрами меню.

Как подключить рекордер к сети

Подключите PMD580 к сети с помощью разъема Ethernet RJ-45, размещенного на задней панели рекордера.

Рекордер можно подключить следующими способами:

- К корпоративной сети
- К домашней сети с помощью роутера
- Напрямую к компьютеру с помощью Ethernet кабеля.

Рекордер поддерживает автоматическое получение IPадреса с сервера DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Чаще всего, можно его подключить к корпоративной или домашней сети, выполнив следующее:

- Перед подключением PMD580, установите настройку "S06 IP Address" на Auto (по умолчанию), затем выключите питание.
 Это означает, что PMD580 попытается получить сетевые настройки с сервера DHCP.
- 2. Подключите кабель к разъему Ethernet RJ-45. Второй конец кабеля подключите к хабу Ethernet.





Если Вы не подключены к сети, подключите рекордер напрямую к своему компьютеру через кабель Ethernet .



3. Включите рекордер.

\bigcirc	marantz NETWORK SOLID STATE	RECORDER PMD580
\bigcirc	PROFESSIONAL	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	from Level	
\frown		
\bigcirc	POWER ON/OFF HEADPHONE	

PMD580 автоматически согласует сетевые настройки с сетью или компьютером.

Замечания:

- Если настроить "IP Address" на Auto, с помощью меню Show IP можно найти IP адрес PMD580, который автоматически назначается сервером DHCP.

- Если рекордер не может найти сервер DHCP при включении питания, это просто означает, что рекордеру требуется время, чтобы завершить процесс инициализации.

 При ручном вводе настроек сети, необходимо настроить в первую очередь, следующее:

- IP адрес
- маску подсети
- ШЛЮЗ
- При необходимости настройте "DNS Server".

Как настроить папку общего доступа

[С помощью передней панели]

PMD580 сохраняет записанные файлы в папку общего доступа на сервере или на сетевом сервере.

1. Создайте папку общего доступа на сетевом сервере.

- 2. Включите PMD580.
- 3. Выберите меню настроек Preset menu.
- 4. Установите параметры папки.
 - S15 Archive IP (IP адрес сервера)
 - S16 Archive Folder (имя папки)
 - S17 Arch UserName (имя пользователя папки)
 - S18 Arch Password (пароль)

[С помощью веббуправления]

PMD580 сохраняет записанные файлы в папку общего доступа на сервере или на сетевом сервере.

1. Создайте папку общего доступа на сетевом сервере.

- **2.** Откройте веб-интерфейс на любом сетевом компьютере. См. стр. 54.
- 3. Кликните кнопку системных настроек.
- **4.** Введите информацию о папке в каждом текстовом поле.
 - S15 Archive IP (IP адрес сервера)
 - S16 Archive Folder (имя папки)
 - S17 Arch UserName (имя пользователя папки)
 - S18 Arch Password (пароль)
- 5. Кликните кнопку SAVE.

Подробности веб-управления рассмотрены на стр. 54.

Веб-управление

Через веб-управление можно управлять и настраивать рекордер. Веб-управление имеет следующие страницы и функции.

Страницы	Функции
Экран пароля	Ввод имени пользователя и пароля
Главный экран	Управление записью и скачивание данных
Экран настроек	Пресеты и утилиты
Экран расписания записи	

Как подключить и использовать Веб-управление

Откройте веб-обозреватель и укажите IP адрес рекордера (Например: http://192.168.0.1/) (См. стр. 52 для подключения PMD580 к сети.)

Экран пароля

- 1. Введите пароль в поле PASSWORD.
- 2. Кликните кнопку GO.

marantz PROFESIONAL	PMD580				
		PASSWORD	GO		
					2

Замечание:

Введите пароль S13.

Главный экран



① Статусный индикатор

Здесь отображается статус PMD580, имя файла и информация о времени.

② Кнопки страниц

С их помощью можно перемещаться по страницам.

Э Управление записью

С помощью **REC**, **REC-PAUSE** и **STOP** можно управлять рекордером таким же образом, как кнопками на передней панели PMD580.

④ Список файлов

Здесь отображается список файлов на карте памяти.

⑤ Настройки записи

Здесь отображаются настройки и формат записи.

Замечание:

Кликните на имени файла, который нужно сохранить в компьютер: появится диалоговое окно скачивания файла.

Настройки записи

Экран настроек записи позволяет менять параметры записи в меню настроек. Выберите позицию Øз списка.

	Record Settings	Play Settings	System Settings	Utilities		
	1.Input Select	Designate which audio input(s) is/are to	be recorded.	Analog Bal		
ings	2.Rec Format	Set the desired file format of the recorde Algorithm:	d audio.	Analog Dat.		
dule		Cha Fs Bit	nnel: Stereo : 44.1 : 16	V KHz V bit		
		Cha Fs Bit	nnel: Stereo : 44.1 ate : 64	V KHz Kbps		
	3.Pre Record	Set the Pre Record cache time.	r			
	4 Input Reference Level	Set the audio reference level for the bala	nced analog inputs.	-20 ♥ dB		
	5.Manual Track Turn the Manual Tra	ck feature On or Off. When on, pushing th	record button during reco	ord <u>will make a new</u> file.		
	6.Auto Track	Turn the Auto Track feature On or Off. #	hen on, a new file will be o	created at the specified time interval.		
	7.Silent Skip Silent Skip automat When audio surpass	cally pauses recording when the input auc es the threshold, recording resumes. This On/Of Time	io drops below the set thr is often referred to as voi /Track	eshold for the designated amount of tim ce activated recording. Track v 3 v second(s)	e.	
	8.Output Reference Leve	Level Set the audio reference level	or the balanced analog ou	-4U MB		
	9.Rec Level	Specify how the Record Level	will be governed for recor	-20 V dB ding.		
			SAVE	CANCEL DEFAUL	Τ	

Кнопки и функции

Кнопка Main

Дисплей переходит к главному экрану. Измененные настройки не сохраняются.

- Кнопка Settings Ничего не происходит.
- Кнопка **Schedule** Дисплей переходит к экрану расписания.
- Кнопка **Record Settings** Ничего не происходит.
- Кнопка Play Settings

Дисплей переходит к экрану настроек воспроизведения.

- Кнопка System Settings
- Дисплей переходит к экрану системных настроек.
- Кнопка Utility Дисплей переходит к экрану утилит.
- Кнопка SAVE
- Измененные настройки сохраняются.
- Кнопка **CANCEL** Изменения настроек отменяются и происходит возврат к ранее сохраненным значениям.
- Кнопка Default

Настройки записи обнуляются и возвращаются значения по умолчанию,

Настройки воспроизведения

Экран настроек воспроизведения позволяет изменить параметры воспроизведения в меню настроек. Выберите позицию в списке.

mapantz PROFESSIONAL	P	MD580							
		Record Settings		Play Settings	System Settings	Utilities			
Main		1.Digital Out Format This setting allows you to design	ate	the Digital Output format that is	sent to both the balanced and unbal	anced digital output terminals			
Settings		2.Digital Out F5 Set the sampling frequency of the Digital Output.							
Schedule		3.Play Mode This feature allows you to decide 4.Single Mode	wh	at the PMD580 will do after comp	leting the playback of a track or file. Nomal				
		5.Auto Cue This feature allows you to decide	at	what level of music the PMD580 On/Off Level	s Auto Cue feature vill detect. On - -60 - SAVE	dB CANCEL DEFAULT			

Кнопки и функции

- Кнопка Main Дисплей переходит к главному экрану. Измененные настройки не сохраняются.
- Кнопка Settings Ничего не происходит.
- Кнопка **Schedule** Дисплей переходит к экрану расписания.
- Кнопка **Record Settings** Дисплей переходит к экрану настроек записи.
- Кнопка **Play Settings** Ничего не происходит.

- Кнопка System Settings
- Дисплей переходит к экрану системных настроек.
- Кнопка Utility Дисплей переходит к экрану утилит.
- Кнопка SAVE
 Измененные настройки сохраняются.
- Кнопка **CANCEL** Изменения настроек отменяются и происходит возврат к ранее сохраненным значениям.
- Кнопка Default Настройки воспроизведения обнуляются и возвращаются значения по умолчанию,

Системные настройки

Экран системных настроек позволяет изменить параметры системы в меню настроек. Выберите позицию в списке.

	Record Settings Play Settings System Settings Utilities
	Clock Set the hour format of the clock and how the date will be displayed.
	1.Date Form D/M/Y
ttings	2.1ime Form 24H Page Page 1
edule	Network Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580.
loadio	If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 4.IP Address
	O DHCP
	5.SubnetMask
	6.DefaultGateway
	7.DNS Server
	8.Password
	Re-Enter Password
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD380. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here.
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here.
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone Other Settings Archive Settings Setthow, where, and where the PMD580 should archive its recorded files. 11.Archive Off Time AM 12.Y:
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 0.00 10.Time Zone 00.00 Archive Settings 0000 11.Archive Off 12.Archive Server 000.00 12.Archive Server 000.000
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 00:00 10.Time Zone 00:00 Archive Settings Set hiv, when, and where the PMD580 should archive its recorded files. 11.Archive Off 12.Archive Server 000,000 13.Archive Folder Time
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 00:00 10.Time Zone 00:00 Archive Settings Set how, when, and where the PMD580 should archive its recorded files. 11.Archive Off 12.Archive Server 000:00 13.Archive Folder Time 14.Archive User Name TEST
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone 10.Time Zone 00.00 Archive Settings Set houd archive its recorded files. 11.Archive Off 12.Archive Server 000.000.000 13.Archive Folder Time AM v 12 v : 00 v 14.Archive Iser Name 15.Archive Password
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 00.00 10.Time Zone 00.00 Archive Settings Archive PMD580 should archive its recorded files. 11 Archive Off Time AM ¥ 12 ¥: 00 ¥ 12.Archive Server 000.0000000 13.Archive Folder TEST 14.Archive Password
	NTP Settings Specify the settings for setting the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 00:00 10.Time Zone 00:00 Archive Settings Set how, when, and where the PMD580 should archive its recorded files. 11.Archive Off Time AM vir 12 vir: 00 vir 12.Archive Server 000:00 000 TEST 13.Archive Folder TEST 14.Archive Viser Name TEST 15.Archive Password Re-Enter Archive Password Re-Enter Archive Password When have Deletion is on, the PMD580 will delete previoutly recorded and archived audio when gets gase become initing. This rook pairs.
	NTP Settings Specify the settings for settings the time of the PMD580. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone 10.Time Zone 00:00 Archive Settings Set how, when, and where the PMD580 should archive its recorded files. 11.Archive 00:00 12.Archive Server 000:00 13.Archive Folder Time AM v 12 v : 00 v 14.Archive User Name TEST 14.Archive Password Second Re-Enter Archive Password Second When Auto Deletion When Auto Deletion is on, the PMD580 will delete previously recorded and archived audio when free spece becomes limited. This process is done on a PIFO (First in, First out) basis.
	NTP Settings Specify the settings for settings that time of the PMDS80. If you have your own Network Time Protocol Server specify it here. 9.NTP Server 10.Time Zone Oto 0 Archive Settings Settow, when, and where the PMDS80 should archive its recorded files. 11.Archive 12.Archive Server 00000000000000 13.Archive Forver 14.Archive Forlder 15.Archive Password Re-Enter Archive Password Re-Enter Archive Password When Auto Deletion is on, the PMD580 will delete previously recorded and archived audio when first space becomes limited. This process is done on a FIPO (First out) basis.

Кнопки и функции

• Кнопка Main

Дисплей переходит к главному экрану. Измененные настройки не сохраняются.

- Кнопка Settings Ничего не происходит.
- Кнопка **Schedule** Дисплей переходит к экрану расписания.
- Кнопка **Record Settings** Дисплей переходит к экрану настроек записи.
- Кнопка **Play Settings** Дисплей переходит к экрану настроек воспроизведения.

- Кнопка System Settings Ничего не происходит.
- Кнопка Utility
- Дисплей переходит к экрану утилит.
- Кнопка SAVE

Измененные настройки сохраняются

- Кнопка **CANCEL** Изменения настроек отменяются и происходит возврат к ранее сохраненным значениям.
- Кнопка **Default** Настройки системы обнуляются и возвращаются значения по умолчанию,

Вспомогательные настройки

Экран вспомогательных настроек позволяет изменить вспомогательные параметры в меню утилит.

Folder © CF © FOLD1 EDIT © FOLD2 EDIT	Fife Name PMD580_070525_102000_MA D12345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570012345570001234557000123455700123455	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 24567300123456740 24567300123456740	5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	ize R 120KB M 120KB M	ecorded Time ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00	EOT EOT EOT EOT EOT EOT EOT EOT EOT	
	PMD580_070525_102000_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_10200_MA PMD580_070525_000_MA PMD580_070525_000_MA PMD580_070525_000_MA PMD580_070525_000_MA PMD580_070525_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_07055_000_MA PMD580_000_000_000_MA PMD580_000_000_MA PMD580_000_000_MA PMD580_000_000_MA PMD580_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_000_MA PMD580_000_000_000_000_MA PMD580_0000_000_000_MA PMD580_000_000_000_000_MA PMD5	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 14567300123456740 14567300123456740	31 33 31 31 31 31 33 33 31 31 31 31 31 3	120KB M 120KB M	ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00	EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT	
© FOLD2 EDIT	I phorSs0_070525_102000_MA I phorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA PhorSs0_070525_102000_MA Control (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.23456740 001.23456740	31 31 31 31 31 31 31 33 31 31 31 31 31 3	120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT	
	D PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI PMD580_070325_102000_MAI D123457100123455700015 01234557100123455760015 01234557100123455760015 01234557100123455760015 0123455710012345572001234557200123 012345571001234557200123 0123455700123455700123 0123455700123455700123 0123455700123455700123 0123455700123455700123 0123455700123455700123455700123 0123455700123455700123 0123455700123455700123455700123 0023457700123455700012345570012345570012000000000000000000000000000000000	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 44557300123456740 4567300123456740	31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 3	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT	
	PMD580_070525_102000_MAI PMD580_070525_102000_MAI PMD580_070525_102000_MAI PMD580_070525_102000_MAI PMD580_070525_102000_MAI PMD580_070525_102000_MAI 01234557000123455700012 0123455700123455750012 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234557500123 01234557001234555700123	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 24567300123456740 24567300123456740 4567300123456740	31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDT EDT EDT EDT EDT EDT EDT	
	PMD580_070323_102000_MA PMD580_070323_102000_MA PMD580_070323_102000_MA PMD580_070323_102000_MA PMD580_070323_102000_MA 01234557000123455760036 01234545700123455760036 01234545700123455760036 01234545700123455760036 0123454570012345570013	001.mp3 001.mp3 001.mp3 001.mp3 34567300123456740 34567300123456740 34567300123456740	31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00 ay,25,2007 AM 10:20:00		
	PMD580_070325_102000_MA PMD580_070325_102000_MA PMD580_070325_102000_MA PMD580_070325_102000_MA 01234557000123455760016 0123455700123455760012 0123455700123455760012 0123455700123455760012 0123455700123455720012 0123457700123455720012 012345770012 0020572 002057 00	001.mp3 001.mp3 001.mp3 94567300123456740 94567300123456740 93567300123456740 93567300123456740	31 31 31 31 31 31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00		
2	PMD580_070525_102000_MA PMD580_070525_102000_MA PMD580_070525_102000_MA 01234567100123456720012 10234567500123456720012 10234567500123456720012 10234567500123456720012 10234567500123456720012 10234567500123456720012	001.mp3 001.mp3 24557300123456740 4 24557300123456740 4 24557300123456740 4 24557300123456740	31 31 31 31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00		
	PMD580_070522_102000_MAI PMD580_070522_102000_MAI 01234557100123457200123 0123455700123457200123 0123455700123457200123 01234557001234557200123 01234557001234557200123 012345575001234557200123 012345575001234557200123 012345575001234557200123 012345575001234557200123 012345575001234557200123 012345575001234557200123 012345572001234557200123 01234572001234557200123 012345572001234557200123 012345572001234557200123 012345572001234557200123 012345572001234557200123 012345572001234557200123 01234557200020000000000000000000000000000000	001.mp3 001.mp3 34567300123456740 4 34567300123456740 4 34567300123456740 4 34567300123456740	31 31 31 31 31	120КВ М 120КВ М 120КВ М 120КВ М 120КВ М	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT EDIT EDIT EDIT	
	PMD580_070525_102000_MA 01234567100123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456760016 01234567500123456760016 01234567100123456760016	001.mp3 4 5457300123456740 34567300123456740 34567300123456740 4 34567300123456740	31 31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT EDIT EDIT	
	01234567100123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456720012 01234567500123456760016	4567300123456740 4 34567300123456740 4 34567300123456740 4 34567300123456740	31 31 31	120KB M 120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT	
21	01234567500123456760016 012345671001234567200123 01234567500123456760016 01234567500123456760016 01234567500123456760016 012345675001234567600163	4 34567300123456740 4 34567300123456740 4 34567300123456740	31 31	120KB M 120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00 ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT	
	012345675001234567600164 012345671001234567200123 012345675001234567600164 012345671001234567200123 012345675001234567600164	4 34567300123456740 4 34567300123456740	31	120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00		
	01234567500123456760016 01234567100123456720012 01234567500123456760016	4 34567300123456740	31	120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT	
	012345675001234567600164	3430)300123430)40				EDIT	
1	04 00 45 434 004 00 45 430 004 04	1	31	120KB M	ay,25.2007 AM 10:20:00	EDIT	
		111					>
1. File Order Set how	w the PMD580 orders the files on th	e card.					
O Licor Aron The Lic	Alphabetical	Date/T	me d to the recorded fi	ila	SAVE		
2.0ser Area	Enable	O Disable	ia co che recordea n	ne.			
	Na	me:			SAVE		
3.Machine ID The Ma	achine ID is an editable portion of e	ach file name that is appende	d to every file on a ç	global basis.			
					SAVE		
4.Make Folder Make fo	older allows the creation of directori	ies in the root folder of the loa	ided media.				
E colort Folder		1.01 6			Execute		
5.Select Folder Select	a tolder to record files to or playbac	MCDLANC1			SAVE		
6.Format Fermat	erases all files and folders on the l	oaded media and prepares for	use in the PMD580	D.	T OATE		
		Execute					
7.Card Check This fea	ature performs a sample read/write	test to help identify if the loa	ded media has a pro	oblem.			
O Description of This for		Execute					
8.Preset Load Inis tea This ca	ature allows you to set previously in an be used for setting multiple mach	ines with the same preset se	- card to the PMD58 ttings.	80.			
		Execute					

Кнопки и функции

• Кнопка Main

Дисплей переходит к главному экрану. Измененные настройки не сохраняются.

- Кнопка Settings Ничего не происходит.
- Кнопка **Schedule** Дисплей переходит к экрану расписания.
- Кнопка **Record Settings** Дисплей переходит к экрану настроек записи.
- Кнопка Play Settings
 Дисплей переходит к экрану настроек воспроизведения.
- Кнопка System Settings Дисплей переходит к экрану системных настроек.
- Кнопка Utility Ничего не происходит.
- Кнопка SAVE
 Измененные настройки сохраняются.
- Кнопка **CANCEL**

Изменения настроек отменяются и происходит возврат к ранее сохраненным значениям.

Кнопка Default

Вспомогательные настройки обнуляются и возвращаются к исходным значениям.

- Кнопка Edit для меню папки Дисплей переходит к экрану редактирования папки.
- Кнопка Edit для меню файла Дисплей переходит к экрану редактирования файла.
- Кнопка **Execute** в меню создания папки.

Рекордер создает папку.

- Кнопка Execute в меню форматирования
 Рекордер форматирует карту памяти.
- Кнопка **Execute** в меню проверки карты памяти. Рекордер записывает и считывает данные с карты памяти в целях проверки.
- Кнопка Execute для меню загрузки пресета Рекордер выполняет функцию загрузки пресета.
- Кнопка **Execute** в меню сохранения пресета Рекордер выполняет функцию сохранения пресета.

Расписание записи

Экран расписания записи позволяет менять график записи.

Main	Rec Schedule O On	() Off	SAVE					
Settings Schedule	Record Schedule No New M O Weekly Day of the t Jul O Day Start Time PM M	week Sun 🖌	End Time ~ PM ♥ 11 ♥ : 0	0 ₩		Current Time : AM 01 : Feb, 14 Rec Format: PCM 44.1KHz MachineID: Hall F	00 : 17 . 2008 Stereo 16bit DELETE CANCEL DELETE ALL	
	No Weekly / 2 1 Weekly 2 Day 3 Day 4 Day 5 Day 6 Day 7 Day 8 Day 9 Day 112 Day 12 Day 13 Day 14 Day 15 Day 16 Day 17 Day 18 Day 20 Day 21 Day 22 Day 23 Day	Schedule Sun Jan, 01.2007 Jan, 01.2007	am 10:00 - am 11:00 am 10:00 - am 11:00	Duretion 01:00	File N Sunda Test1 Test2	ame(User Area) wy Rec 2007 05 22 2007 05 22 10000 2007 05 20 1000 2007		

Кнопки и функции

• Кнопка Main

Дисплей переходит к главному экрану. Измененные настройки не сохраняются.

- Кнопка Settings Ничего не происходит.
- Кнопка **Schedule** Дисплей переходит к экрану расписания.

- Кнопка SAVE
 Измененные настройки сохраняются.
- Кнопка **Delete** Выбранные данные расписания удаляются.
- Кнопка **CANCEL** Изменения настроек отменяются и происходит возврат к ранее сохраненным значениям.

■Разъем REMOTE

Подключенный к разъему переключатель выполняет следующие действия при замыкании / размыкании контактов в зависимости от настроек в меню Remote Menu.



Start Pause

Замыкание (Close) = **Start**, размыкание (Open) = **Pause** (при записи или воспроизведении)

StartPauseTrk

Замыкание = Start, размыкание = Pause (при записи или воспроизведении). Старт после паузы продолжает запись с нового трэка.

Manual Track

Замыкание контактов во время записи создает новый трэк.

	Start Pause	StartPauseTrk	Manual Track
$\mathbf{Open} \to \mathbf{Close}$	Старт	Старт	Создание нового трэка
$\textbf{Close} \rightarrow \textbf{Open}$	Пауза	Пауза в новом трэке	

USB

РМD580 осуществляет запись на карты памяти. Затем записанные данные можно перенести в компьютер, скопировав их с карты памяти или подключив рекордерк компьютеру через порт LAN или USB.



Совместимость с компьютером

На компьютере потом можно:

- регистрировать и архивировать аудио файлы
- воспроизводить аудио файлы

Файлы можно сохранить на:

- жесткий диск
- гибкий диск
- CD-R диск

Как подключиться через порт USB

На подключенном компьютере карта памяти рекордера отображается как внешний дисе.

1. Включите компьютер

Замечание:

Проверьте ОС компьютера: Windows Me, 2000, XP, Vista., MAC OS 10

- 2. Вставьте карту памяти.
- 3. Включите рекордер.

4. В режиме останова подключите кабель USB от рекордера к компьютеру.



• Когда включен USB, отображается:



- Кнопки не работают (кроме **POWER**).
- Возможно извлечение карты памяти из рекордера.
- Функция архивирования во время активности USB останавливается.
- Карта памяти рекордера появляется на мониторе как внешний съемный диск.
- Аудио файлы находятся в папке MPGLANG1, либо в папке, которую вы создали с помощью функции Make Folder.

Serial Remote Control

Подключите разъем "папа" D-Sub 9 Pin к разъему "мама" D-Sub 9 Pin с помощью кабеля для внешнего управления рекордером по RS-232C.

Спецификации RS-232C:



Pin	Имя
1.	Ground
2.	TxD
3.	RxD
4.	NC
5.	S. Ground
	6. NC
	7. NC
	8. NC
	9. NC

(1) Физические спецификации

Скорость передачи данных: 9600 bps Биты даных: 8 bit Биты четности: -Стоп-бит : 1 bit Управление потоком : -

Замечания:

- Сообщение OK(ACK:06h) или ERR(NACK:15h) возвращается в ответ на команду управления.

- Информация о статусе автоматически передается при изменении статуса.

- Для отправки команды управления или команды запроса статуса ожидайте более 100мс после получения ответа(ОК, ERR или статус).

(2) Команда управления

Вы посылаете команды с rjvgm.nthf через RS-232.

Код	Коман	Замечание	
"@02300"+CR	0		
"@02301"+CR	1		
"@02302"+CR	2		
"@02303"+CR	3		
"@02304"+CR	4		
"@02305"+CR	5		
"@02306"+CR	6		
"@02307"+CR	7		
"@02308"+CR	8		
"@02309"+CR	9		
"@02311"+CR	DISPLAY		
"@02312"+CR	Standby		
"@020PW"+CR	PowerON		
"@ORBT"+CR	Reboot		
"@023V+"+CR	Rec Volume +		
"@023V-"+CR	Rec Volume –		
"@023BR"+CR	Rec Volume Balance Right		
"@023BL"+CR	Rec Volume Balance Left		
"@02332"+CR	Track Jump >> I		
"@02333"+CR	Track Jump 🖂		
"@023DJttthhhmmss"+CR	Direct Jump (to ttt hhh mm ss)	ttt - это номер трэка	
"@02348"+CR	PAUSE		
"@023501"+CR			X10
"@023502"+CR			X60
"@023503"+CR			X600
"@0235001"+CR			Off
"@023521"+CR			X10
"@023522"+CR			X60
"@023523"+CR			X600
"@0235201"+CR			Off
"@02353"+CR	PLAY		
"@02354"+CR	STOP		
"@02355"+CR	Recording		
"@023MT"+CR	M.Track		
"@023MR"+CR	Margin Reset		
"@023KL"+CR	Lock Panel's Key		
"@023KU"+CR	Unlock Panel's Key		
"@0INUB"+CR			Аналоговый небалансный
"@OINBA"+CR	Proport: P01	Putton progo logutSolast	Аналоговый балансный
"@0INDI"+CR		пригоенест	Цифровой небалансный
"@OINDB"+CR			Цифровой балансный

Код	Кома	анда	Замечание
"@0CHST"+CR			Канал: стерео
"@OCHML"+CR			Канал: L-моно
"@OCHMX"+CR			Канал: LR-моно
"@0AFPM"+CR			Формат файла:РСМ
"@0AFM3"+CR		Des Fannel	Формат файла:МРЗ
"@0BRXXX"+CR	- Preset: RU2	Rec Format	ХХХ ВРЅ Пример: 64 kHz: XXX=064, 128 kHz: XXX=128
"@0BIXX"+CR			XX Bit Пример: 24bit: XX=24, 16 bit: XX=24
"@0FSXX"+CR			FS:44=44.1 kHz, 48=48 kHz
"@0PRXS"+CR	Preset: R03	Pre Record	X (sec) Пример: 2sec: X=2, 4sec: X=4
"@0PR01"+CR			OFF
"@0IF20"+CR	Preset [,] R04	Input Reference	_20dB
"@0IF+4"+CR			+4dB
"@0MT00"+CR	Preset [,] B05	M Track	ON
"@0MT01"+CR			OFF
"@0AT0000"+CR			OFF
"@0AThhmm"+CR	Preset: R06	A.Track	Время:hhmm Пример:1 минута: hhmm=0001, 5 часов: hhmm=0500
"@0SS00"+CR			ON
"@0SS01"+CR			OFF
"@0SS02"+CR			Track
"@0SCXX"+CR	Preset: R07	S.SKIP	Время Пример: 1сек: XX=01, 5сек: XX = 05
"@0SLXX"+CR			Уровень Пример: -40dB: XX=40
"@00F20"+CR	Preset [,] B08	Output Reference	-20dB
"@00F+4"+CR			+4dB
"@ORLMA"+CR	Preset [,] R09	Rec Level	Manual
"@ORLAL"+CR			ALC
"@ODOBC"+CR	Preset: P01	Digital Out Form	Broadcast
"@ODOCS"+CR			Consumer
"@0dFAT"+CR	_		AUTO
"@0dF44"+CR	Preset: P02	Digital Out Fs	44.1KHz
"@0dF48"+CR			48KHz
"@OPMOF"+CR	_		ОFF (нормальный режим)
"@OPMAL"+CR	_		Repeat ALL
"@OPMAR"+CR	Preset: P03	Playmode	Repeat One
"@OPMSP"+CR	_		Single
"@OPMRD"+CR			RANDOM
"@0FMST"+CR		Finish Made	STOP
"@0FMNT"+CR	Preset: P04	(Single Mode)	Next
"@0FMRC"+CR			Recue
"@0AC00"+CR			ON
"@0AC01"+CR	Preset: P05	Auto Cue	OFF
"@OCLXX"+CR			Уровень Пример: –40dВ: XX=40
"@ORCSP"+CR			StartPause
"@0RCST"+CR	Preset: C01	Remote	StartPauseTrack
"@0RCMT"+CR			M.Track
"@0DFMD"+CR			MDY
"@0DFDM"+CR	Preset: S03	DateForm	DMY
"@0DFYM"+CR			YMD

Код	Ком	Замечание		
"@0TF12"+CR	Brooot: SO4	Timo Form	12-чаоовой стиль	
"@0TF24"+CR	Flesel. 304		24-чаоовой стиль	
"@0MNxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S05	Machine Name	ххх:5-12 символов	
"@0IPxxxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S06	IP Address	XXX.XXX.XXX.XXX	
"@0SMxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S08	Sub net mask	XXX.XXX.XXX	
"@OGWxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S09	Gateway	XXX.XXX.XXX.XXX	
"@0DNxxxxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S10	DNS Server	XXX.XXX.XXX	
"@0NPxxxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S11	NTP Server	XXX.XXX.XXX	
"@0TZxxxxx"+CR	Preset: S12	Time Zone	xxxxx:±hhmm	
"@0AR01"+CR			OFF	
"@0ARAT"+CR	Preset: S14	Archive	AUTO	
"@0ARSChhmm"+CR			Расписание:hhmm	
"@0Alxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S15	Archive Server IP	ххх: до 21 символа (0-9, A-Z, a-z) Пример: ArchiveServer IP=192.168.0.10 xxx····=192.168.0.10 ArchiveServer: D-SV xxx····=D-SV	
"@0AOxxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S16	Archive Folder	ххх: 64 символа максимально	
"@0AUxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S17	Archive User Name	ххх: 32 символа максимально	
"@0APxxxxxxxxxx"+CR	Preset: S18	Archive Password	ххх:5-12 символов	
"@OADOF"+CR			OFF	
"@0ADxx"+CR	Preset: S19	Auto Deletion	хх часов 1 час=01 24 часа=24	
"@0DESY"+CR			System Preset	
"@0DEPL"+CR			Play Preset	
"@0DERE"+CR	Preset: S20	Preset Default	Rec Preset	
"@0DEFL"+CR			Preset(all)	
"@0US00"+CR			ON	
"@0US01"+CR	- Utility: U01	User area	OFF	
"@0UAxxxxxxxxxxxxxxx"+CR			ххх: 37 символов максимально	
"@0MIxxxxxxx"+CR	Utility: U02	MachinelD	ххх: 5-8 символов	
"@0FRAL"+CR			По алфавиту	
"@0FRDA"+CR	Utility: U03	File Order	По дате	
"@0SH00"+CR			ON	
"@0SH01"+CR	Utility: U04	Rec Schedule	OFF	
"@0SDDAYYMMDDhhmmHHMMXXXXXXXXXXXX*+CR	_		Дата/Время,ххх:User area (37 символов максимально)	
"@0SDWEwwwhhmmHHMMXXXXXXXXX"+CR	Utility:U05	Rec Schedule Time	Неделя, xxx:User area (37 символов максимально)	
"@0SDDDYYMMDDhhmmHHMMXXXXXXXXXXXX*+CR	-		Удалить дату/Настройка времени	
"@0SDWDwwwhhmmHHMMXXXXXXXXX"+CR			Настройка удаления недели	
"@OSHDL"+CR	Utility: U06	All Schedule CLR		
"@OMFxxxxxxxxxx"+CR	Utility: U07	Make Folder	ххх:1-64 символа	
"@0SFxxxxxxxxx"+CR	Utility: U08	Select Folder	ххх:1-64 символа	
"@ORNttt:XXXXXXXXXXXXXX"+CR	Utility: U09	Rename File	ttt: номер трэка	
"@ORFxxxxxxxxx:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Utility: U10	Rename Folder	ххх:старое имя, XXX:новое имя (1-64 символа)	
"@023TEttt"+CR	Utility: U11	Track Delete	ttt:номер трэка	
"@023FOMAT"+CR	Utility: U12	Format		
"@OPVLD"+CR	Utility: U14	Menu Load		
"@0PVSA"+CR	Utility: U15	Menu Save		

(3) Статусная информация

При смене статуса PMD580, рекордер автоматически передает сообщение управляющему компьютеру. При регулярном обновлении информации о времени обмен данными становится слишком частым. Поэтому рекордер отправляет данные о времени и пресетные значения по требованию.

Команда запроса статуса (на	PMD580)				
Запрос	Команда	Ответ		Команда	Замечание
			On	"@0PW00"+CR	
Power Mode	"@0?PW"+CR	Режим питания	Off	-	
			Standby	"@0PW01"+CR	
	"@0050" 05	Чувств-ность	Open	"@0DS01"+CR	
Door Sense	"@U?DS"+CR	дверцы	Close	"@0DS00"+CR	
			No Card	"@0CDNC"+CR	
			Reading	"@0CDRE"+CR	
			Card In	"@0CDCI"+CR	
Card	"@0?CD"+CR	Карта	Card Error	"@0CDCE"+CR	
			Card 999	"@0CD99"+CR	
			Card Full	"@0CDFL"+CR	
			Blank Card	"@0CDBC"+CR	
			Din Unlock	"@0STRU"+CR	
			Recording	"@0STRE"+CR	
			RecPause	"@0STRP"+CR	
	"@0?ST"+CR		STOP	"@0STST"+CR	
			TRACK Select	"@0STTS"+CR	
			Scheduled	"@0STSH"+CR	
			PLAY	"@0STPL"+CR	
Status		Статус	PLAYPAUSE	"@0STPP"+CR	
			SEEK +	"@0STS+"+CR	
			SEEK –	"@0STS-"+CR	
			FF	"@0STFF"+CR	
			RWD	"@0STRW"+CR	
			TrackEdit/Preset	"@0STED"+CR	
			Operation Error	"@0STER"+CR	
			RecRemainTime	"@0TMRE"+CR	
			Algo	"@0TMAG"+CR	
			TrackTime (Elapsed Time)	"@0TMTT"+CR	
			Current Date	"@0TMCD"+CR	
Time Mode	"@0?TM"+CR	Режим	Current Time	"@0TMCT"+CR	
		времени	Recorded Time	"@0TMRT"+CR	
			Recorded Data	"@0TMRD"+CR	
			File name	"@0TMFN"+CR	
			TrackRemainTime	"@0TMTR"+CR	
			Recorded Channel	"@0TMCH"+CR	
Track Number	"@0?TR"+CR	Номер трэка	XXX	"@0TRXXX"+CR	
Display Time	"@0?TI"+CR	Время	hhmmss	"@0Tlhhhmmss"+CR	

Замечание: X: 0 - 9 / x: 0 - 9, A - Z, a - z. Также доступен иностранный системный шрифт.

	Кома	нда запрос	а статуса (н	ia PMD580)	Статусная инфомация (PMD580)			0
		Запрос		Команда	0	твет	Замечание	
Volume	(Play)			"@0?VM"+CR	I ромкость воспроизв.	XXX	"@0VMXXX"+CR	
Rec Vol	ume			"@0?RV"+CR	Громкость записи	LLRR	"@ORVLLRR"+CR	
TotalTor	ackNun	nber		"@0?TT"+CR	Кол-во трэков		"@0TTxxx"+CR	ххх:общее число трэков
Track N	ame (x>	x:TrackNo)		"@0?Tnxxx"+CR	Имя трэка	NNNNNN	"@0TnNNNNNN"+CR	NNN:имя трэка
Track Si	ize (xxx	TrackNo)		"@0?Tsxxx"+CR	Размер трэка	xxxxxxx (byte)	"@0Tsxxxxx"+CR	ххххх:размер трэка (байт
Folder l	Folder list		"@		Список имен папок	AAAAAAA BBBBBBB	"@0FLAAAAAAAA: BBBBBBBBB"+CR	ххх: имя папки ; разделитель имен папок
						UNBALANCE	"@0INUB"+CR	
				#00001111		BALANCE	"@0INBA"+CR	
Preset	R01	InputSelec	t	"@0?IN"+CR	Выбор входа	Digi-In	"@0INDI"+CR	
						Digi-In Balance	"@0INDB"+CR	
						STEREO	"@0CHST"+CR	
			СН	"@0?CH"+CR		L-MONO	"@0CHML"+CR	
						LR-MONO	"@0CHMX"+CR	
					1	PCM	"@0AFPM"+CR	
Preset	Preset R02	Algo/File	Algo "	"@0?AF"+CR	Algo/File	MP3	"@0AFM3"+CR	
			BPS	"@0?BR"+CR		XXX	"@0BRXXX"+CR	
			Bit	"@0?BI"+CR		XX	"@0BIXX"+CR	16/24bit
			FS	"@0?FS"+CR		XX	"@0FSXX"+CR	XX: 48kHz=48, 44.10kHz=44
	D 00		0.101	"@000001" OD		OFF	"@0PR01"+CR	
Preset	R03	B PreRec On/Off		і іредв. запись	XX (sec)	"@0PRXS"+CR		
Dreast	D0.4			"@0215" - OD		-20dB	"@0IF20"+CR	
Preset	RU4	Input Leve	91	WUMF +CR	уровень входа	+4dB	"@0IF+4"+CR	
Dragat	DOF	M Track		"@02N4T" - CD	Функция	ON	"@0MT00"+CR	
Preset	RU5 IVI. Irack			WUMMI +CR	M.Track	OFF	"@0MT01"+CR	
Preset	R06	A.Track	Time	"@0?AT"+CR		XXXX	"@0ATXXXX"+CR	off=0000 1мин.=0001, 30мин.=0030 1час=0100, 24час=2400
						ON	"@0SS00"+CR	
			On/Off	"@0?SS"+CR	Функция	OFF	"@0SS01"+CR	
Preset	R07	S.SKIP			S.SKIP	Track	"@0SS02"+CR	
			Time	"@0?SC"+CR		XX	"@0SCXX"+CR	
			Level	"@0?SL"+CR		XX	"@0SLXX"+CR	
Durant	Doo			"@000F" OD	Уровень	-20dB	"@00F20"+CR	
Preset	R08		vei	"@U?OF"+CR	выхода	+4dB	"@00F+4"+CR	
Dural	Doo	Declarat			Veccou	Manual	"@ORLMA"+CR	
Preset	R09	Rec level		"@U?RL"+CR	записи	ALC	"@ORLAL"+CR	
Durant	DO4			"@0000" 00	Цифровой	Broadcast	"@0DOBC"+CR	
Freset	PUI	Digital Out	L		выход	Consumer	"@0DOCS"+CR	
					Частота	Auto	"@0dFAT"+CR	
Preset	P02	Digital Out	t Fs	"@0?dF"+CR	сэмплирования цифрового	44.1KHz	"@0dF44"+CR	
				Вых	выхода	48KHz	"@0dF48"+CR	

	Кома	нда запрос	а статуса (н	a PMD580)				
	Запрос Команда			0	твет	Команда	Замечание	
						OFF	"@0PMOF"+CR	
						ALL	"@0PMAL"+CR	
Preset	P03 Playmode			"@0?PM"+CR	Режим	Repeat One	"@0PMAR"+CR	
					воспроизведения	S.PLAY	"@0PMSP"+CR	
						RANDOM	"@0PMRD"+CR	
						STOP	"@0FMST"+CR	
Preset	P04	Finish Mode (Single Mode)		"@0?FM"+CR	Одиночный	Next	"@0FMNT"+CR	
		(2g.2			ponnin	Recue	"@0FMRC"+CR	
				"@024C"+CD	Auto Cuo	On	"@0AC00"+CR	
Preset	P05	Auto Cue	UN/OFF	WU?AC +CR	Auto Cue	Off	"@0AC01"+CR	
			Level	"@0?CL"+CR		XX	"@0CLXX"+CR	
						M.Track	"@ORCMT"+CR	
Preset	C01	Remote		"@0?RC"+CR		StartPause	"@ORCSP"+CR	
						StartPauseTrack	"@ORCST"+CR	
						MDY	"@0DFMD"+CR	
Preset	S03	03 DateForm		"@0?DF"+CR	Формат	DMY	"@0DFDM"+CR	
					даты	YMD	"@0DFYM"+CR	
Drooot	0.1	Time Form			Формат	12H	"@0TF12"+CR	
Preset	504	Time Form		WUP FCR	времени	24H	"@0TF24"+CR	
Preset	S05	Machine Name		"@0?MN"+CR	Имя машины	****	"@0MNxxxxxxxxxx"+CR	
Preset	S06	IP Address		"@0?IP"+CR	IP адрес	xxx.xxx.xxx	"@0IPxxxxxxxxxx"+CR	@0IP192168000001 (IP адрес=192.168.0.1) @0IPAUT000000000 (IP адрес=Auto)
Preset	S08	Sub net ma	ask	"@0?SM"+CR	Маска подсети	xxx.xxx.xxx.xxx	"@0SMxxxxxxxxxxx"+CR	@OSMDISABLE00000 (IP адрес=Auto)
Preset	S09	Gateway		"@0?GW"+CR	Шлюз	xxx.xxx.xxx	"@0GWxxxxxxxxxx"+CR	@0GWDISABLE00000 (Выкл.)
Preset	S10	DNS		"@0?DN"+CR	DNS	xxx.xxx.xxx	"@0DNxxxxxxxxxx"+CR	@0DNDISABLE00000 (Выкл.)
Preset	S11	NTP Serve	r	"@0?NP"+CR	NTP сервер	xxx.xxx.xxx	"@0NPxxxxxxxxxx"+CR	@0NPDISABLE00000 (Выкл.)
Preset	S12	Time Zone		"@0?TZ"+CR	Временная зона	XXXXX	"@0TZXXXXX"+CR	
						OFF	"@0AR01"+CR	
Preset	S14	Archive		"@0?AR"+CR	Архив	Auto	"@0ARAT"+CR	
					Scheduled	"@0ARSChhmm"+CR	hhmm:ArchiveTime	
Preset	S15	Archive Server IP		"@0?AI"+CR	IP архивного сервера	xxx.xxx.xxx	"@0Alxxxxxxxxxx"+CR	
Preset	S16	Archive Fo	lder	"@0?AO"+CR	Архивн. папка	XXXXXXXXXXXXX	"@0AOXXXXXXXXXXXX"+CR	
Preset	S17	Archive Us	er Name	"@0?AU"+CR	Архивное имя пользователя	xxxxxxxxxxx	"@0AUXXXXXXXXXXX"+CR	
						OFF	"@0ADOF"+CR	
Preset	S19	Auto Delet	ion	"@0?AD"+CR	Авто удаление	1 /3 /6 /12 /24 hours	"@0ADOF"+CR	хх часы 1 час=01 24 часа=24
Preset		PresetAll		"@0?PA"+CR	PresetAll			

	Кома	нда запрос	а статуса (на	PMD580)		Статусная инфо	2				
		Запрос		Команда	0	твет	Команда	Замечание			
			01/05	"@00110" OD		ON	"@0US00"+CR				
Utility	U01	User area		"@0?05"+CR	Пользовательская	OFF	"@0US01"+CR				
			*****	"@0?UA"+CR	область	****	"@0UAxxxxxxxxxxxxxx" +CR				
Utility	U02	MachineID	*****	"@0?MI"+CR	ID машины	xxxxxxx	"@0MIxxxxxx"+CR				
1.14324	1.100	File Order		"@02ED", OD	Densey	Date/Time	"@0FRDA"+CR				
Otility	003	File Order		WU?FR +CR	порядок файлов	Alphabetical	"@0FRAL"+CR				
				"@020LU" - OD	Deerweenee	ON	"@0SH00"+CR				
	004)4		@U?SH +CR	Гасписание	OFF	"@0SH01"+CR				
Utility	U05	Schedule	Data		Deee	Date/Time	"@0SDDAYYMMDDhhmmHH MMXXXXXXXXXXX"+CR	@ между блоками даты			
		005	005	005	005		Dala	"@0?SD"+CR Дата расписания	расписания	weekly	"@0SDWEwwwhhmmHHMMX XXXXXXXX"+CR
Utility	U08	Select Fold	ler	"@0?SF"+CR	Выбор папки	XXXXXXXXXXXXX	"@0SFXXXXXXXXXXXXX"+CR				
Utility	U13	Card Chec	k	"@0?CK"+CR	Проверка карты	XX.XXX (MB/S)	"@0CKXXXXX"+CR				
Utility	U16	Version		"@0?VN"+CR	Версия	XXXX	"@0VNxxxx"+CR				

Таблица времени записи

Указанное в таблице время записи является приблизительным, т.к. разные производители носителей информации обеспечивают разное пространство памяти, необходимое для коррекции ошибок.

Формат записи	Частота сэмплирования	Канал	Битрейт	Время записи (час:минута)		
				256MB	1GB	4GB
PCM-16	44.1KHz	Стерео	1411 kbps	0:24	1:36	6:24
		Моно	705.5 kbps	0 : 48	3 : 12	12 : 48
	48KHz	Стерео	1536 kbps	0:22	1 : 28	5 : 52
		Моно	768 kbps	0:44	2 : 56	11:44
PCM-24	44.1KHz	Стерео	2117 kbps	0:16	1:04	4 : 16
		Моно	1058.5 kbps	0:32	2 : 08	8:32
	48KHz	Стерео	2304 kbps	0:14	0 : 56	3 : 44
		Моно	1152 kbps	0 : 28	1 : 52	7 : 28
MP3		Стерео	320 kbps	1:46	7:06	28 : 22
		Моно	160 kbps	3 : 32	14 : 12	56 : 45
		Стерео	256 kbps	2 : 13	8 : 52	35 : 28
		Моно	128 kbps	4 : 26	17 : 44	70 : 56
		Стерео	192 kbps	2 : 57	11:48	47 : 12
		Моно	96 kbps	5 : 54	23 : 36	94 : 24
		Стерео	128 kbps	4 : 26	17 : 44	70 : 56
		Моно	64 kbps	8 : 52	35 : 28	141 : 52
		Стерео	64 kbps	8 : 52	35 : 28	141 : 52
		Моно	32 kbps	17 : 44	70 : 56	283 : 44

Сообщения об ошибках

Дисплей	Описание	Средство		
Door Open	Открыт отсек карты памяти	Закройте отсек		
No Card	Карта памяти не найдена	Вставьте карту памяти		
Card Full	Недостаточно места на карте памяти	Используйте новую карту или удалите ненужные файлы		
Track 999	Количество файлов равно 999	Используйте новую карту, удалите файлы или выберите другую папку		
No Track	Файл не найден	Проверьте карту памяти		
VBR	FWD или RWD файла VBR file	Файл VBR нельзя воспроизвести в FWD/ RWD		
Can not	Команда неверна	Проверьте работу		
	Файл настроек меню не найден или неправилен	Проверьте файл меню настроек		
Err Format	Ошибка в формате MP3 или PCM	Проверьте файл		
Unformat	Формат отличается от FAT16/32	Отформатируйте карту в FAT16 или FAT32 на компьютере		
Err_Card	На карте памяти обнаружена ошибка	Поменяйте карту памяти		
Err_RTC	В RTC обнаружена ошибка	Выключите и включите питание. При необходимости свяжитесь с вашим дилером		
Err_EEPROM	В EEPROM обнаружена ошибка	Выключите и включите питание. При необходимости свяжитесь с вашим дилером		
Err Update	Файловая система работает ненормально	Скачайте файл более поздней версии		
Unlock	Данные цифрового входа разблокированы	Проверьте соединение на цифровом входе		
Not PCM	Данные цифрового входа не являются данными РСМ	Проверьте данные цифрового входа		
PMD660 Card PMD670 Card PMD690 Card DN-F20R Card	Т.к. есть данные, записанные с РМD 660, РМD670/570/671, РМD690, DN-F20R, запись недоступна	Поменяйте карту памяти		
Can't Schedule Rec	Запись не может начаться в запланированное время	Обнулите расписание		
Did not Schedule Rec	Запись по расписанию не может быть выполнена	Обнулите расписание		
PermissionErr	Путь сохранения недоступен	Проверьте настройки сохранения		
Arch. In Proc.	Сохранение в процессе, тест сохранения невозможен	Выполняется после завершения сохранения		
Fail Cont NTP	NTP сервер недоступен	Проверьте настройки NTP		

При возникновении проблем в работе рекордера свяжитесь с Вашим дилером. Однако, в ряде случаев проблеум можно устранить самостоятельно.

РМD580 не включается

• Проверте сетевые соединения

РМD580 записывает сигналп но при воспроизведении нет звука.

 Проверьте настройки входа (Например, если вход LINE выбран и к разъему LINE IN ничего не подключено, PMD580 будет писать тишину.)

Нет звука в наушниках при воспроизведения

- Проверьте настройки громкости
- Выберите другой трэк или поменяйте карту памяти

РМD580 не записывает

- Проверьте, чтобы число трэков было меньше 999
- Проверьте, чтобы PMD580 работал с картой памяти

РМD580 шумит.

- Проверьте подключения и замените при необходимости кабель
- Проверьте настройки чувствительности

Воспроизведение на ПК имеет плохой звук.

- Проверьте качество звуковой карты и программы воспроизведения
- Проверьте программу частотного преобразования*
- * РМD580 записывает файлы с частотой до 48kHz. Некоторые программы конветируют файлы до 44.1kHz, поэтому можно пользоваться только качественными конвертерами частот.

Компьютер не читает файлы

• Проверьте совместимость с программой, некоторые программы не поддерживают форматы MP3 или WAV.

Сеть не работает

- Проверьте подключение сетевого кабеля
- Проверьте правильность выбора типа сети

IP адрес не может быть получен

• Проверьте, чтобы сервер или прочее устройство работало как сервер DHCP.

Уход и обслуживание

Используйте мягкую ткань, слегка смоченную слабым раствором моющего средстваз

Медиа карты, которые активно используются, следует время от времени форматировать, чтобы избежать проблем со звуком вследствие их фрагментированностиз
Спецификации

Цифровая аудио система

System	Solid State Recorder
Usable Media	CF memory cards, Microdrive cards
Recording and media n	nethods
MP3	MPEG1 Layer III compression
WAV	
Recording MP3 bit rate	(selectable)
Mono	160, 128, 96, 64, 32 kbps
Stereo	320, 256, 192, 128, 64 kbps
Sampling frequency	44.1, 48 kHz
Number of channels	2 (stereo), 1 (mono)
Audio Frequency respo	nse 10 to 20,000Hz ± 1.0 dB
Signal-to-Noise Ratio IE	C-A weighted91 dB

Signal-to-Noise Ratio IEC-A weighted	91 dB
Total Harmonic Distortion at 0 VU (PCM)	0.01 %
Dynamic Range	94 dB

Входы

Балансный вход

Туре	. XLR (1:GND, 2:HOT, 3:COLD)
Input Sensitivity	+4 dBu /-20 dBu /24 kohms

Небалансный вход

Туре	RCA jack
Input Sensitivity	500 mVrms /22 kohms

Небалансный цифровой вход

Туре	RCA jack
Input impedance	
Standard input level	0.5 Vр-р
Sampling frequency	
Format	. AES/EBU or SPDIF (IEC 958 Type II)

Балансный цифровой вход

Туре	XLR (1:GND, 2:HOT, 3:COLD)
Sampling frequency	
Format AE	ES/EBU or SPDIF (IEC 958 Type II)

Выходы

Балансный выход

Туре	XLR (1:GND, 2:HOT, 3:COLD)
Level+18 dBu	I (+4dBu reference) /600 ohms

Небалансный выход

Туре	RCA jack
Standard level 2 Vrms (+4dBu reference) /	10 kohms

Балансный цифровой выход

Туре	. XLR (1:GND, 2:HOT, 3:COLD)
Output impedance	110 ohms
Standard output level	
Format AES/EBU or SPE	DIF (IEC 958 Type II) selectable

Небалансный цифровой выход

Туре	RCA jack
Output impedance	75 ohms
Standard output level	0.5 Vp-p
Sampling frequency	
Format AES	/EBU or SPDIF (IEC 958 Type II)

Интерфейс LAN

Format	10Base-T/100Base-TX
Transmission rate	10/100 Mbps
Connector	8pin RJ-45

Общие

Размеры

Ширина	
Высота	52 мм
Глубина	
Масса	

Аксессуары в комплектации

Сетевой кабель (для США)	1
Сетевой кабель (для Европы)	2
USB кабель	1
Аудио кабель	2
Винт фиксации отсека карты CF.	2
Заглушка	1
Руководство	1
CD-ROM	1
Регистрационный документ (только для США)	1

• Спецификации являются предметом изменения без уведомления.

D&M Holdings Inc. PROFESSIONAL BUSINESS COMPANY

