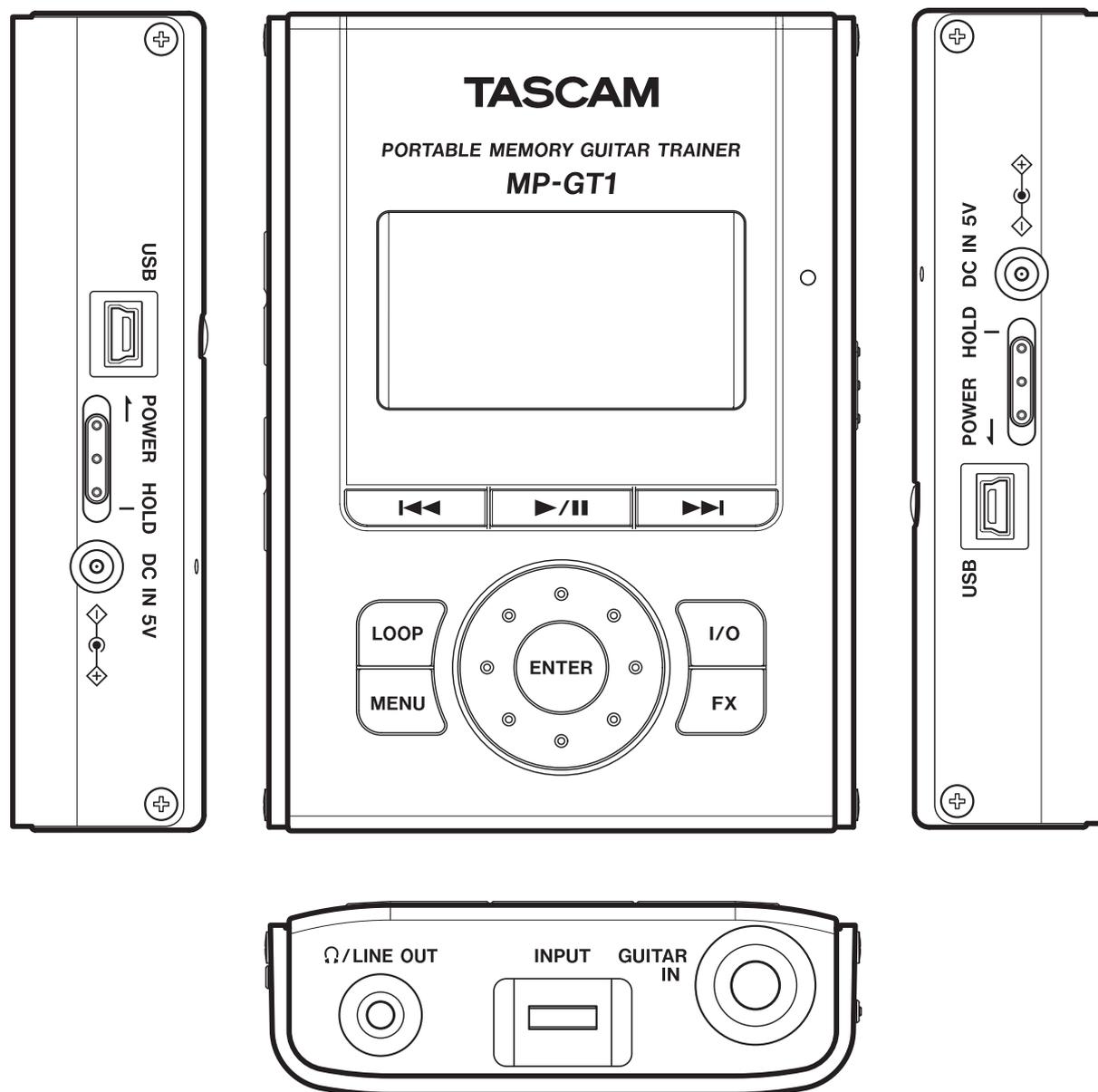


## 仕様書

## MP-GT1

ポータブルMP3 プレーヤー/ギタートレーナー

2007.03.13.



### 1. 概要

持ち運びに便利なコンパクトボディの携帯 MP3 プレーヤーに、ギタートレーナー機能を搭載しました。内蔵の 1GB メモリーとリチャージャブルバッテリーにより普段使いの携帯 MP3 プレーヤーとして使用できるだけでなく、ギターインにギターを接続すればいつでもどこでもお気に入りの曲とセッションすることができます。また、強力なギターマルチエフェクトやギターチューナーも内蔵していますので、外部にエフェクターなどを接続する必要もありません。

MP3 プレーヤー部にはギタートレーナー機能を搭載。音程を変えずにテンポを変える VSA(Variable Speed Audition)機能や、ギターキャンセル機能を使えば憧れのギタリストの早弾きフレーズのコピーも思いのままです。また、MP-GT1 はギタートレーナー専用機として機能だけでなく操作性にもこだわっています。メイン画面からはギタートレーナーとして必要な機能へはダイレクトで移動可能。128 x 64 ドット・グラフィック LCD とジョグホイールによる快適な操作を実現しています。

## 2. 主な特長

- 1 ギガバイトのメモリーに 240 曲を保存可能(1)  
ギターを直接接続できるギターイン端子を装備  
マルチエフェクター内蔵
- 3 基のエフェクトモジュールを同時使用可能。ディストーション/オーバードライブといった歪系エフェクト、コーラス/フランジャーなどの空間系エフェクト、ディレイやリバーブなど残響系のエフェクトを同時使用可能です。  
ギタートレーナー機能搭載  
音程をそのままにテンポを変更できる VSA(Variable Speed Audition)機能やギターの音をキャンセルするギターキャンセル機能を装備(2)。  
充電式のリチウムイオンバッテリー内蔵  
3 時間の充電 (別売り AC アダプター使用時) で 8 時間の連続再生が可能(3)。  
専用機ならではのイージーオペレーション  
中央に配置されたホイールと 128 x 64 ドット・グラフィック LCD での快適操作。ループやエフェクト画面にもダイレクトに飛べる専用キーを装備。  
ギターチューナーやメトロノームなど、練習に便利な機能も搭載

- (1) ビットレート 128kbps で 1 曲を 4 分として計算。実際に保存できる曲数は状況によって異なります。
- (2) VSA 機能使用時は音に特殊なデジタル処理を行うため、設定値を大きくすると震えたような音になります。また、ギターキャンセル機能はギター音を完全にキャンセルできるわけではありません。効果は曲によって異なります。
- (3) USB 接続の場合はフル充電まで 6 時間となります。

## 3. 定格・性能

メモリー	: 内蔵フラッシュメモリー (1GB)
ファイルシステム	: FAT16 (ファイルとフォルダの合計数が 550 個まで認識可能)
再生ファイル	: MP3 (サンプリング周波数 44.1kHz, ビットレート: 32k-320k) VBR 再生対応、Ver 2.4 までの ID3TAG 表示をサポート VBR で作成された MP3 ファイルは、ループ再生で正確な IN/OUT ポイントが設定できない場合があります。
ディスプレイ	: 128 x 64 ドット・グラフィック LCD
ギター入力	: 標準ホンジャック
ヘッドホン端子	: ステレオミニジャック
電池	: リチウムイオン充電池内蔵
連続再生時間	: 8 時間
充電時間	: 3 時間 (別売り AC アダプター使用時) 6 時間 (USB 充電時)
外形寸法 (W x H x D)	: 78mm x 105mm x 25.5mm
重量	: 220g
消費電力	: 約 1.5W (MP3 再生時)
別売アクセサリ	: AC アダプター (PS-P520)

## オーディオ性能

周波数特性 (GUITAR IN PHONES/LINE OUT)	: 20Hz ~ 20kHz, + 1/ - 3dB
歪率 (GUITAR IN PHONES/LINE OUT)	: 0.05%以下
S/N 比 (LINE OUT)	: 90dB 以上 (0dBV)

## 接続するパソコンの条件

### Windows マシン

- Pentium 300MHz 以上
- 128MB 以上の Memory
- USB ポート (推奨: USB2.0、必須条件: 500mA Bus Power 対応)

### Macintosh マシン

- PowerPC、iMac、G3、G4 266MHz 以上
- 64MB 以上の Memory
- USB ポート (推奨: USB2.0、必須条件: 500mA Bus Power 対応)

### 推奨 USB ホストコントローラー

Intel 製チップセット

### サポート OS

- Windows : Windows 2000、XP
- Macintosh : Mac OS 10.2 以降

## 内蔵エフェクト

### モジュール1

DISTORTION, OVERDRIVE, COMPRESSOR

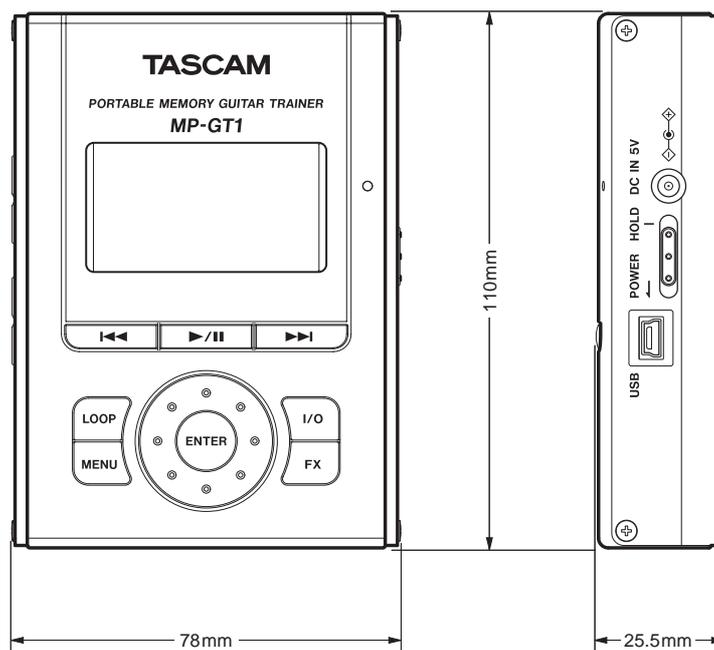
### モジュール2

FLANGER, PHASER, EXCITER, CHORUS, TREMOLO, VIBRATO, AUTOWAH, PITCH SHIFTER,

### モジュール3

DELAY, REVERB

## 外形寸法図



仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。