

ミュージックPC仕様

ハードウェア

CPU	Intel Pentium J4205 (4コア/最大2.6GHz) TDP 10W ファンレス * 但し本機では音質優先のため1.5GHz固定にしています。
メモリ	DDR3 1600MHz SO-DIMM 4GB×2 搭載 (デュアルチャンネル動作) (メモリスロット×2/最大容量16GB)
ハードディスク	2.5インチ 1TB 5400rpm SATA 6Gb/s
DVDドライブ	スーパーマルチドライブ、スリムトレイタイプ Serial ATA
グラフィックス	Intel HD グラフィックス 505: 18EU 内臓 (最大800MHz) メモリ共有 (バッファ用) : 512MB HDMI 最大解像度 4096x2160 @60Hz H.264/H265、HDCP 対応 DVI-D 最大解像度 1920x1200 @60Hz HDCP 対応 D-Sub 最大解像度 2048x1536 @60Hz
拡張スロット	PCI Express 2.0 × 1
オーディオ	7.1-Channel HD Audio、Realtek ALC892 Audio Codec * 但し本機ではUSB-DACを使用するため無効にしています。
LAN	Gigabit LAN × 1 Realtek RTL8111GR
I/Oコネクタ	リアパネル USB2.0 × 2、USB3.0 × 2 PS/2 キーボード × 1、PS/2 マウス × 1 LAN × 1 D-Sub × 1 DVI-D × 1 HDMI × 1 サイド USB3.0 × 2
電源	ファンレス 120W ACアダプター、ActivePFC 内臓 (AC100V±10% 50Hz/60Hz)
外形	(W)350 × (H)99 × (D)205mm (但し突起部を含まない)
重量	3.2 kg
使用温湿度範囲	室内 温度 10~35℃、湿度 20%~80% (但し結露しないこと)
付属品	ACアダプター、マザーボード説明書と Windows 用ドライバDVD、 設定書

(注) 仕様は予告無しに変更する場合があります。

ソフトウェア

OS／カーネル	OS : Lubuntu16.04 (64bit) ／カーネル : Linux Kernel 4.4.0-lowlatency
音楽関連ソフト	MPD 0.19.12 (音楽再生やプレイリスト管理を行う為のデーモン) Audacious (CD リッピングした音楽ファイルの再生ソフト) Asunder CD Ripper (CD リッピングソフト) Chrome (YouTube、radiko.jp、らじる★らじる 等の再生用) VLC Media Player (DVD 再生ソフト) EasyTAG (音楽ファイルのタグ編集ソフト) SoundConverter (オーディオファイル変換ソフト)
MPD クライアント (追加で必要)	MPD をリモコン操作するスマートフォン、タブレット用のアプリ Android 版アプリ MPDroid iOS 版アプリ MPoD、MPaD
対応ファイル形式	MPD WAV、FLAC、MP3、AAC、DSF、DSDIFF Audacious WAV、FLAC、MP3、AAC Asunder CD Ripper WAV、FLAC、MP3 SoundConverter WAV、FLAC、AAC

(注) 仕様は予告無しに変更する場合があります。

補足) 追加で必要なハードウェア

USB-DAC	ハイレゾのオーディオ出力デバイスとして使うので必須。 USB Audio Class 2.0、DoP、アシンクロナス・モード対応のこと。 ドライバは OS に組み込み済につきインストール不要。
無線ルーター	MPD クライアント (スマホ) を Wi-Fi 接続するのに必須。
キーボード／ マウス	ミュージック PC を操作するのに必須。 接続はワイヤレス、USB、PS/2 等。Bluetooth は不可。
モニター	ミュージック PC の画面表示に必須。 HDMI または DVI-D、D-Sub(アナログ RGB) 入力のモニター。
スマートフォン／ タブレット	ミュージック PC の MPD サーバを操作するのに必須。
アンプ／ スピーカー	オーディオ用アンプとスピーカーを推奨、ハイレゾ対応ヘッド フォン／ヘッドフォンアンプでも可。
外付け HDD	音楽データバックアップ用に (USB3.0 ポートへ接続) 推奨。