

- ↓ 静音パソコンを形で選ぶ
- 完全ファンレスPC**
これこそ真の静音PC!!
OLIOSPECならではの究極の静音性を実現しました
 - コンパクト静音PC**
ご家庭やオフィスなど机の上に最適なオリオスペック定番モデル
 - ミナタワー型静音PC**
静音+小型+さらに拡張性も求めるお客様へ!!オリオ一番人気仕様です!!
 - リビングタイプ静音PC**
リビングに最適な横置き型サイドボードの上のAV機器ともベストマッチ!!
 - タワー型静音PC**
高性能CPU、ビデオカードを使いたい!!でも静かなPCを望まれるお客様へ!お任せ下さい!!
 - 水冷PC**
大型ラジエター内蔵完全水冷化
空冷では実現できない冷却性能!

PCが奏でる最高の音を求めて...
Canarino 1
for music Silent PC

Ultra low power
Completely fanless
Stabilized power supply



製品特徴 | 仕様詳細 | カスタマイズ

静音パソコンご購入に
関するお問い合わせは
こちらからどうぞ!

メール
hto@oliospec.com
お電話
03-3526-5777

音楽専用静音パソコン canarino の特徴

※「canarino」は有限会社オリオスペックの登録商標です



canarino(カナリーノ)とは...
「canarino」とはイタリア語で「カナリア」という意味です。カナリアの美しい鳴き声のように音楽を奏でることをイメージしてネーミング致しました。
「canarino」はOLIOSPECの音楽専用静音パソコンシリーズのモデルネームになります。本モデル「canarino1」はその第1号モデルとなります。

canarino1のコンセプト

「音楽用PC」とは...、「パソコンで良い音を出す」こととは...、PCが奏でる最高の音を求めてたどり着いた結論は「電源」と「低消費電力」を追及することでした。その一つの答えが「canarino1」です。



「canarino1」はPC本体と安定化DC電源ユニットの2つにより構成されております。PC本体部は Intel Atomプロセッサ採用の超小型、超低消費電力PCです。一般のノートPCと異なり、CPUにIntel Atom Z530、チップセットにUS15Wを採用。US15Wはハードウェアビデオアクセラレータとしても機能し、WindowsやUbuntu Linux通常動作時の消費電力は約6Wと超低消費電力を実現しております。

高音質を求めて開発した canarino1専用安定化電源



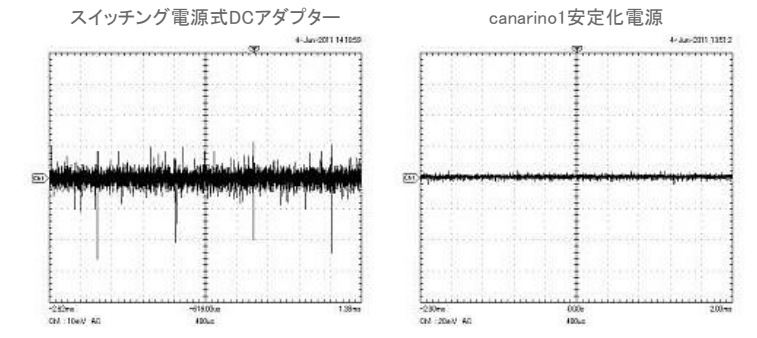
一般的なDCアダプターはスイッチング電源が使用されており、DCと同時に高周波ノイズが混入しています。canarino1には10mΩ以下の超低インピーダンス、ノイズが3uV(A)と電源用ICの1/10、スイッチングレギュレータの1/100の高性能を実現したオーディオデザイン社製「DCA-12V」をcanarino1用にカスタマイズした安定化電源を採用。PC本体へノイズの極めて少ない安定した電源を供給することで音質の向上を実現致しました。もちろんPSE認証も取得済みです。

DCケーブルにも拘りました



PC本体とDCアダプターとを繋ぐDCケーブルには導体に不純物が極めて少なく伝送ロスが発生しにくい素材「高純度無酸素銅」が単一結晶状の銅線となったPCOCCをさらに進化させた「PCOCC-A」を採用。コネクターへの接合には音質に定評のある国産高品質ハンダを使用。方向性も管理した高品質のオリジナルDCケーブル(40cm)を標準添付致しました。

■スイッチング式DCアダプターとcanarino1付属DCアダプターの性能比較 (出力ノイズ波形 (AC成分) 20mV/div, 400uS/div)



Coming Soon Model

お求めやすいValueシリーズ
ATX New Model !!



SandyBridgeを搭載して
近日発売開始 !!

地球環境に優しい...
エコな静音パソコン
Eco Silent Series

OLIOSPECの
静音パソコンは
1年保証付!!
保証内容の詳細はこちら

オリオスペックの
エコ表示
について...

静音パソコンの開発
検証方法について

静音パソコンの
ノイズレベル測定

パソコントラブルレクシフンはおまかせ!
パソコン
訪問コンシェルジュ

CARAT-SAPPHIRE
HI-END MINI DAC



「良い音で聴きたい」
という単純で純粋な要求へ
Styleaudioが出した答えの1つです

CyberPower
Reliability. Quality. Value.

この時期の必需品! 「UPS」
備えあれば憂いなし!
只今静音PCと同時に購入で
大変お得なキャンペーン
開催中です!!



NASにできること
QNAPにできること
選択肢はないと思ってる



QNAP
TS-119/TS-219
好評発売中

PC本体にはインシュレータとして真鍮スパイクを標準装備。
ゴム足も付属しております。



■手のひらサイズのファンレスPC
canarino1は完全ファンレスPCです。アルミの外装が効果的に内部の熱を放散します。これにより静音化を達成。ストレージにはSSDを採用し、完全な無音化と信頼性、さらにSSDは駆動部がないことで高音質化にも貢献しております。

■高耐久性
fit-PC2の外装は工業用仕様であり、曲げ部分なしのアルミダイキャストです。外装はそのものが熱拡散用にも使用されており、対ショック、振動、環境対応温度に優れています。

Flashメーカーだからこそ
譲れない品質がある
**SAMSUNG 新世代SSD
PB22-Jシリーズ**

on sale
MaxRead 220MB/sec
MaxWrite 200MB/sec

毎月の支払いはいくら？
Orico **お支払いシミュレーション**
オリコのWebクレジット▶

↑クレジット計算のシミュレーションができます。



フロント部



リア部

基本構成スペック

モデル名	canarino1	
CPU	Intel Atom Z530 1.6Ghz	
チップセット	Intel US15W SCH	
メモリ	1GB DDR2-533 オンボード(増設不可)	
VGA	Intel GMA500 graphics acceleration Full hardware video acceleration of H.264, MPEG2, VC1, and WMV9 DVI Digital output up to 1920 x 1080 through HDMI connector (アナログ出力は無し)	
ストレージ	2.5インチ SerialATA 40GB SSD (カスタムメニューより変更可能)	
サウンド	High definition 2.0、Line-out, line-in, mic デジタル同軸出力(44.1-96KHz,16-24bit)	
LAN	x1 1000 BaseT Ethernet	
フロントポート	MiniSDスロット	x1
	IR	x1
	USB	x2 (mini USB コネクタ)
リアポート	USB	USB2.0 x 4
	VGA	x1 HDMI (DVI変換ケーブル付属)
	AUDIO	x1 S/PDIF, Line-IN x1 Line-OUT x1 MIC
	LAN	x1 RJ-45 x1 WLAN (802.11g)
	その他	ACアダプタインレット
DC電源部	入力	AC100V
	出力端子	EIAJ4ジャック
	出力電圧	12V
	定格出力電流	1A

サイズ/重量	110mm x 200mm x 62mm /1.2Kg
PC本体サイズ/重量	101mm x 115mm x 27mm /370g(SSD搭載時)
保証	1年間 持込修理保証
付属品	ACコード、DCケーブル(40cm)、HDMI-DVI変換ケーブル、ゴム足、アンテナ、S/PDIFケーブル(Coaxial)
納期	平成23年6月29日発売開始
税込価格	¥139,800-
カスタマイズメニュー	 カスタマイズ・お見積り 

< canarino1のご使用について >

●DAC、DDCをお持ちのお客様

まずは本体背面のS/PDIF Coaxial出力(リアパネル②)に接続(付属ケーブル)してお楽しみください。安定化電源の恩恵を受けた高音質再生をお楽しみ頂けます。
(96KHz/24bitまで対応)

●USB DAC、USB DDCをお持ちのお客様

本体背面のUSB端子(リアパネル⑧)に接続してお楽しみください。

●DACやDDCをお持ちでないお客様はお気軽にご相談ください。

高音質音楽用PCとして開発致しましたが通常のWindowsPCとしてもご使用頂けます。ハイレゾ音源をダウンロードしたり、外付USB光学ドライブを接続してリッピングすることも可能です。お客様のご使用環境に合わせてお楽しみください。接続方法等ご不明な点がございましたらお気軽にお問い合わせ下さい。

<Windows7 OS使用時の推奨ソフトウェア>

WASAPI対応再生ソフト「PlayPcmWin」

<http://code.google.com/p/bitspersampleconv2/wiki/PlayPcmWin>

リッピングソフト「EXACT AUDIO COPY」

<http://www.exactaudiocopy.de/>

Windows用音質改善ソフト「Fidelizer」

<http://www.windowsexlive.net/downloading-fidelizer>

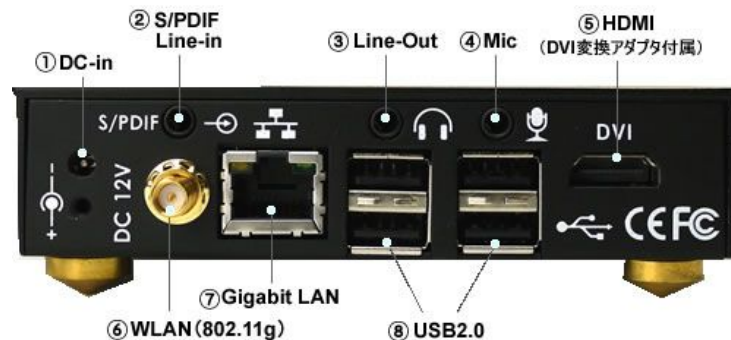
<ご注意事項>

- USBバスパワー駆動のHDDを接続した場合、バスパワー不足によりHDDが正常に起動しない場合がございます。その場合はACアダプター等をご使用ください。
- 製品の構成及び仕様は品質向上や部品需給状況によって予告なしに変更することがございます。

フロントパネルインターフェイス



リアパネルインターフェイス



製品開発環境について

■弊社では、外気温35度の環境でCPU、ハードディスク等各パーツを高負荷運転しCPU、

Chipset、ハードディスク、ケース内部温度等、8点～12点箇所を熱電対型多チャンネル温度レコーダーにて検証をしております。

出荷時の動作テストについて

■弊社では、下記の動作テストを行って出荷しております。

◆メモリテスト	メモリテストツールを使用してメモリチェックを行います。
◆BIOS	BIOSの設定のチェック、及び必要であればBIOSのアップデートを行ってから出荷させて頂いております。
◆OSインストール	OSの有り/無しに関わらずOSが正常にインストール出来るかチェックしております
◆ドライバー	付属CD-ROMもしくは、メーカー最新ドライバーをインストールして出荷させて頂いております。
◆光学ドライブのテスト	光学ドライブは、書込ソフトをインストールして対応メディアが正常に書き込めるかテストしております。またDVD-ROMが正常に再生可能かDVD再生ソフトをインストールしてチェックしております
◆ロードテスト	3Dベンチソフト、もしくは、エンコードソフトを使用して高負荷状態でのロードテストを行います。
◆ポートチェック	ケースフロント端子、リア端子、カードリーダ等の各ポートのチェックを行います