

この度はTITAN（チタン）をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

本機は、ポータブルヘッドホンアンプとして、手軽に音楽を楽しんでもらえるように、多彩な機能を盛り込み、いつでも高音質なサウンドを楽しめるように考え作成致しました。

弊社「U-SKIN」の後継機として制作され、スリムな薄型ボディやポータブルとして実用十分な35時間以上の長時間駆動も継承しております。音質を向上はもちろんの事、新たにゲインとイコライザーを搭載し、3段階に調整が可能となりました。また、PCに接続し16bit/48kHzの入力に対応した「USB DAC」機能も搭載し、OSがAndroid4.xであれば、一部のスマートフォンではデジタル接続も可能となりました。

コンパクトでかさばらない為、移動中はポータブルヘッドホンアンプとして利用し、出張先や旅行先のホテルでは、USB DACとして利用し、ノートPCでも高音質な音を楽しむと言った用途にも利用が出来ます。

▼ポータブルヘッドホンアンプとしての利用方法

1. 最初にボリュームが「MIN」となっていることを確認して下さい。
2. 前面の「INPUT」にMP3プレイヤー等のオーディオデバイスを接続して下さい。
3. 前面の「OUTPUT」に、ヘッドホンを接続して下さい。
4. ボリュームにて、お好みの音量に調整してお楽しみ下さい。

▼充電について

付属のUSBケーブルにてPC及びUSB出力のACアダプターに接続して充電を行って下さい。約3.5時間程度で満充電となります。充電時には、後部のSTATEランプが赤く光ります。駆動に十分な充電量がバッテリーに残っている場合は、接続しても光らない事がございます。その場合、少しの間ご利用頂く事で、充電量が減少し再度充電が可能となります。

※2A（アンペア）など電圧が高いACアダプターをご利用の場合、充電時に負荷がかかり保護回路が作動する場合があります。1A程度のACアダプターをご利用下さい。

▼「USB DAC」としての利用方法

U-SKINは、PCに接続することで、USB DACとして利用することが可能となります。

※USBハブ等をご利用の場合、正しくインストールがされていない場合があります。USBハブをはずしてご利用下さい。

・WindowsXPの場合

1. 付属のUSBケーブルを利用して、本体の後部にあるmini-USBとPCのUSBとを接続して下さい。
2. しばらくすると、PCにて「新しいハードウェアが見つかりました。」と表示されUSBオーディオデバイスが検知されます。
3. PCにて「新しいハードウェアが見つかりました。新しいハードウェアがインストールされ、使用準備ができました。」と表示されます。
4. コントロールパネルより、「サウンドとオーディオデバイス」をクリックして開きます。
5. 「オーディオ」タブの「音の再生」にて「規定のデバイス」がUSB Audio DAC となっていれば完了です。

・ Windows 7 の場合

1. 付属のUSBケーブルを利用して、本体の後部にあるmini-USBとPCのUSBとを接続して下さい。
2. しばらくすると、PCにて「新しいハードウェアが見つかりました。」と表示されUSBオーディオデバイスが検知されます。
3. PCにて「新しいハードウェアがみつかりました。新しいハードウェアがインストールされ、使用準備ができました。」と表示されます。
4. コントロールパネルより「ハードウェアとサウンド」をクリックして開きます。
5. サウンドの「オーディオデバイスの管理」をクリックして開きます。
6. 「再生」タブに、USB Audio DAC と書いてあるアイコンをクリックしチェックをすれば完了です。

・ USB DACにて利用した場合の音の出力について

ヘッドホン・イヤホン在前面の「OUTPUT」に繋いだ場合、U-SKINのボリュームが有効になります。ヘッドホン・イヤホン在前面の「LINE OUT」に繋いだ場合、U-SKINのボリュームが無効となります。また、どちらにつないだ場合でも、PC本体側の音量で調整が可能です。

▼スペックシート

充電口	Mini USB
充電時間	2~2.5時間
連続使用時間	約35時間
入力	3.5MMピンジャック / PC-USB (16BIT/48KHZ) 入力
デジタル接続	Android端末からのデジタル接続対応 (*1)
最大出力レベル	130mW+130mW
S/N比	≥92dB (A特性)
GAIN	3段階
EQ(イコライザー)	3段階 (NON MID HIGH)
歪み率	0.0012% (10mW)
周波数特性	25Hz-50KHz
適応インピーダンス	16-300Ω
サイズ	93 * 62 * 11.8mm
重量	約108 g (電池含)

※ 1 USB AudioをサポートしているAndroid端末になります。また、USB Audioをサポートしている場合でも、機種によっては正しく動作しない場合がございますのでご注意ください。