

5VA+ impactTV®

取扱説明書



このたびは、(株)impactTVの製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使い下さい。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

基本操作動画マニュアルはこちら→
<https://is.gd/TMYdfM>



Ver.A1.0

impactTV

安全上のご注意

この安全のご注意では、製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人々への危害や製品への損害を未然に防止する為に、いろいろな注意事項を記号で表示しています。

注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示する為に、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「危険」「警告」「注意」の3つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守り下さい。その表示と内容は、次のようにになっています。

【危害／損害の程度とその表示】

危険

死亡や重症など危険が切迫して生じる事が想定される内容です。

警告

死亡や重症などの可能性が想定される内容です。

注意

傷害や物的損害のみ発生する可能性が想定される内容です。

●注意を促す記号 ●行為を禁止する記号 ●行為を指示する記号



危険

下記の注意を守らないと、火災や感電により死亡や大ケガにつながることがあります。



ACアダプタは、付属の専用ACアダプタを使う
異常発熱・発火・火災・感電によるけがを防ぐために！電源ケーブルは本製品に同梱されている専用の電源ケーブルを必ずご使用下さい。

警告

下記の注意を守らないと、火災や感電により死亡や大ケガにつながることがあります。



内部を開けない

内部には電圧の高い部分があり、ケースを開けたり改造したりすると、火災や感電、やけど、動作不良の原因となることがあります。内部の調整や設定、点検、修理はフリーダイヤルにご依頼ください。



内部に水や異物を入れない

水や異物が入ると火災や感電の原因となることがあります。万が一、水や異物が入った時は、電源コードをコンセントから抜いて、フリーダイヤルにご相談下さい。



本機の上に水が入ったものを置かない

内部に水が入ると火災や感電の原因になります。



電源コードを傷つけない

電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となります。

- ・設置時に製品と壁やラック（棚）などの間に挟み込んだりしない。
- ・電源コードを加工したり、傷つけたりしない。
- ・重いものを乗せたり、引っ張ったりしない。
- ・熱器具に近づけたり、加熱したりしない。
- ・電源コードを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜く。



付属品以外は使わない

取扱説明書に記されている付属品を使用しない場合、火災、発煙、発火、感電や故障の原因となることがあります。



指定された電源電圧で使う

取扱説明書に記されている電源電圧で使用しない場合、火災、発煙、発火や故障の原因となることがあります。



お手入れの際は、ACアダプタをコンセントから抜く

電源を接続したままお手入れをすると感電の原因となることがあります。



長時間使わないときは、ACアダプタを抜く

安全のため、ACアダプタをコンセントから抜いてください。



梱包用のビニール袋や取り外した小さな部品（ネジなど）を乳幼児の手の届くところに置かない

ビニール袋をかぶったり、小さな部品を誤って飲み込んだりすると、窒息の原因になります。



熱器具のそばに配線しない

電源コード被覆が破れ、火災や感電、やけどの原因になります。



ゆるいコンセントにつながない

電源プラグは、根元までしっかりと差し込んでください。根元まで差し込んでゆるみがあるコンセントにはつながりません。

発熱して火災の原因になります。



ACアダプタにものをのせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などしない

火災、感電の原因になります。



付属のACアダプタは、他の機器につながない

火災や感電の原因になります。付属のACアダプタは、本製品専用です。<ACアダプターによる電源供給ではないものを除く>



じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど、保湿・保湿度の高いものの近くで使わない

火災の原因になります。



テーブルタップを使用する時は定格容量以内で使用する、たこ足配線はしない

テーブルタップの定格容量（「1500W」などの記載）を超えて使用すると、テーブルタップが過熱し、火災の原因になります。



故障や異常のまま、つながない

本製品に故障や異常がある場合は、必ずつないでいる機器から取り外してください。そのまま使うと、火災・感電・故障の原因になります。



液晶パネルから漏れた液体（液晶）には触れない

誤って液晶パネルの表示面を破壊し、中の液体（液晶）が漏れた場合には、液体を口にしたり、吸い込んだり、皮膚につけないようにしてください。万が一、液体が目や口に入った場合は、すぐに水で5分以上洗い、医師の診断を受けてください。また、皮膚や衣服に液体が付着した場合は、すぐにアルコールなどで拭き取り、石鹼で水洗いしてください。そのまま放置すると、皮膚や衣服を傷めます。



煙が出たり、変な臭いや音がしたら、すぐにコンセントから電源プラグを抜く

そのまま使うと火災・感電の原因になります。



本製品の周辺に放熱を妨げるような物を置かない

火災の原因になります。

注意

下記の注意を守らないと、けがをしたり、周辺の物品に損害を与える場合があります。



不安定な場所に放置しない

ぐらついた台の上や傾いたところに設置すると、倒れたり落ちたりしてけがの原因になることがあります。また、設置・取り付け場所の強度を十分にお確かめください。



ぬれた手でACアダプタにさわらない

ぬれた手でACアダプタの抜き差しをすると、感電の原因となることがあります。



水のある場所に置かない

水が入ったり、ぬれたり、風呂場などで使用すると、火災や感電の原因となります。雨天や降雪中の窓際でのご使用や、水辺でのご使用は特にご注意ください。



コンセントまわりは定期的に掃除する

湿気やほこり、油煙、湿気の多い場所、直射日光が当たる場所、熱器具の近くに置かない 火災や感電の原因となることがあります。



雷が鳴り出したら、ACアダプタに触れない

感電の原因になります。



眼睛疲労を防ぐため、以下を守るディスプレイを見る作業を続けるときは、作業場を300~1000ルクスの明るさにする

連続作業をするときは、1時間に10分から15分程度の休憩をとつてください。長時間ディスプレイを見続けると、眼に疲労が蓄積されます。



本製品の設置角度や高さ調節時に、指をはさまないよう気を付ける

けがの原因となります。



人が通行するような場所に配線しない

足を引っ掛けると、けがの原因になります。



電源を入れた状態で、あお向け、横たおし、逆さまにして使わない

内部に熱がこもり、発火のおそれがあります。



火災や感電を防ぐ為に必ずお守りください

以下の場所には置かないでください。

- ・風通しの悪い場所。
- ・また、布をかけるなどすると、火災や感電の原因になります。
- ・湿気やほこりの多い場所。
- ・異常に高温な場所。
- ・炎天下や夏場の窓を閉め切った自動車内は特に高温になり、放置すると変形したり、故障したりすることがあります。
- ・直射日光の当たる場所や、熱器具に近い場所。
- ・不安定な場所。
- ・湯煙や湯気のある場所。
- ・上向や逆さま、横倒しにしたり、重いものをのせたりしないでください。
- ・激しい振動のある場所。
- ・強力な磁気のある場所。
- ・砂地、砂浜などの砂ぼこりの多い場所。海辺や砂地、あるいは砂ぼこりが起る場所などでは、砂がかからないようにしてください。故障の原因になるばかりか、修理できなくなることがあります。

お手入れの仕方

- ・お手入れをする前に、必ずACアダプタをコンセントから抜いてください。
- ・アルコール、シンナー、ベンジンなどは使わないでください。変質したり、塗装が剥げたりすることがあります。
- ・化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- ・殺虫剤のような揮発のものをかけたり、ゴムやビニール製品に長時間接触させると、変質したり、塗装が剥げたりすることがあります。

免責事項

■免責事項について

●地震、雷などの自然災害、火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

●本製品に付属の取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

●当社が関与しない接続機器、ソフトウェアなどの意図しない組み合わせによる誤動作やハングアップなどから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

●本製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

電子POP設置場所についてのご注意

本機を取扱の際には設置場所に十分にご留意いただき、安全な場所に取り付けいただけますよう、お願いいたします。

電子POPは平らな金属部分に設置してください。

本体裏面にある自立スタンドを引き出して設置下さい。別途オプションのWヒンジ金具を使用する場合、底面部にマグネットを装着しておりますので、金属に取り付けることが可能です。取付金具を水平に設置し、しっかりと固定させてください。※ホコリやゴミが付いていると吸着力が低下しますので、ご注意ください。

【ご注意】

- ・上方からの荷重はかけないでください。本機が落下し、思わぬけがの原因になります。
- ・ACアダプタや液晶画面などに、部分的に圧力をかけないでください。故障や断線の原因となります。
- ・落下防止のため、チェーンや結束バンド等で固定されることをおすすめ致します。

【金属面への設置例】[別途オプションWヒンジ金具]

※画像はイメージです。



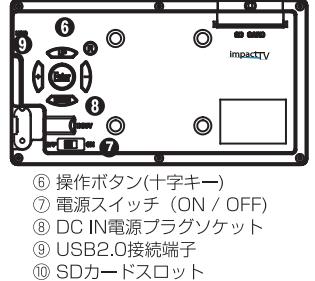
【設置

本体各部の名称

[本体表面]



[本体裏面]



操作方法

- ACアダプタをコンセントに挿し、製品背面にある電源スイッチをONにして下さい。
 - 再生用コンテンツが格納されていれば自動的に再生が開始されます。
- ※コンテンツが無い場合、再生可能なファイルが見つかりませんという画面表示になります。

コンテンツファイルの準備と端末へのコピー

本機に格納できるコンテンツファイルの最大容量は合計で1.8GBとなります。
1.8GB以上のコンテンツを使用する際にはオプションのSDカード (SDHC対応の4~32GB) を本機のSDカードスロットに挿入してください。

①表示させたいコンテンツのファイルを準備します。再生可能なファイルの形式は本製品の仕様をご確認ください。

②USBメモリを用意し、パソコンを使用してその中に次の2種類のフォルダを作成してください。

impactv5 (半角文字) …人を検知していない時に再生されるコンテンツのファイルを端末本体にコピーするためのフォルダです。

event5 (半角文字) …人を検知した時に再生させたいコンテンツのファイルを端末本体にコピーするためのフォルダです。人感センサーをOFF設定で使用する場合には作成不要です。

③準備したコンテンツファイルをUSBメモリの impactv5、event5 それぞれにコピーしてください。

④USBメモリを端末に挿入すると **USBコピーを開始します。よろしいですか?** の表示が表れますので、製品裏面のキーを操作してYESを選択します。
コピーが終了したらUSBメモリを本体から外します。

※更新前のコンテンツファイルを全て消去した後にコピーが開始します。

※高画質のコンテンツファイル (フルHD) をコピーする場合

・USBメモリ内に **impactv5** フォルダを作成し、そのフォルダ内に高画質のコンテンツファイルをコピーしてください。

・**impactv5** と **impacttv5** 兩方のフォルダをUSBメモリ内に格納している場合は、**impactv5** フォルダ内のファイルが優先してコピーされます。

事前にコンテンツ入りのSDカードを準備・使用する方法

①本機はSDカードに格納されたコンテンツを再生することができます。
SDカードには以下の名称フォルダを作成し、その中に再生したいコンテンツファイルを格納して本体に実装してください。

impactv (半角小文字) …通常再生コンテンツファイルの格納用
event (半角小文字) …人感センサー反応時再生コンテンツファイルの格納用

②SDカードの書き込み禁止ロックは必ず解除して本体に挿入してください。
ロックが掛かっていると、正常に動作しません。

※SDカード (最大2GB)・SDHCカード (最大32GB) をご使用下さい。
尚、ご使用されるSDカードに起因する障害については免責とさせていただきます。

※SDカードのフォーマット型式はFAT32をご利用ください。
※指定されたフォルダ名をご利用ください。

内蔵SDカードについて

①SDカードの書き込み禁止ロックは必ず解除して本体に挿入してください。
ロックが掛かっていると、正常に動作しません。

十字キー操作

本機の操作は、視覚的かつ直感的に操作できるようOSD (On Screen Display) を採用しています。基本的な操作方法は次の通りです。

【ダイレクトキー操作】

・ボリューム調整の場合



・十字キーの「+キー」を押すとボリュームが上がり、「-キー」を押すとボリュームが下がります。

・輝度調整の場合



・十字キーの「UPキー」または「DOWNキー」を一回押すと現在の輝度が表示されます。
「+キー」と「-キー」で輝度を変更できます。

コントラスト調整の場合

・十字キーの「UPキー」または「DOWNキー」を二回押すと現在のコントラストが表示されます。
「+キー」と「-キー」でコントラストを変更できます。

OSD画面操作

十字キー中央の「ENTER」キーを約2秒長押しすると、最初に下の画面が現れ、様々な設定が可能になります。

※下の画面が現れてから約30秒なにも操作しないと再生画面に戻ります。



各設定の操作は、下記のルールで動作いたします。

第一階層…… UP/DOWNキーで設定したい項目にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押すと第二階層に入れます。

第二階層…… UP/DOWNキーで設定したい項目にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押すと第三階層に入れます。

「R (戻る) キー」を押すと、第一階層に戻ります。

※動画プレビューは、第二階層までの表示です。(第三階層はありません)

第三階層…… 各設定の変更を「Enterキー」で確定すると、設定が完了し、第二階層に戻ります。各設定を確定せずに「R (戻る) キー」を押すと、設定は変更されずに第二階層に戻ります。

人感センサーの使い方

OSD画面操作を参考にして、

詳細設定 ⇒ 人感センサー ⇒ ON を選択して下さい。

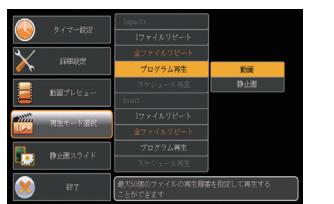
ON設定の時…人感センサーが人を検知するまではSDカード内の impactv 名のフォルダに格納されたコンテンツファイルが再生されます。人感センサーが人を検知すると event フォルダに格納されたファイルが再生されます。

OFF設定の時…impactv 名のフォルダに格納されたコンテンツが繰り返し再生されます。

ECOモード⇒本製品は節電モード機能を搭載しています。

OSDの画面操作で、詳細設定 ⇒ ECOモード ⇒ ON を選択すると、人感センサーを反応したのみ、event フォルダ内に格納されているコンテンツを再生します。周囲に人がいないのにコンテンツが流れているという無駄な動作をさせないエコ機能です。

プログラム再生の使い方



①「再生モード選択」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

②「Impactv」もしくは「Event」の「プログラム再生」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

③「動画」もしくは「静止画」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

④操作ボタンを利用して、複数ファイルの中から、再生するファイルのみを再生する順番に選択し、最後に「確定」を選択します。

〔完了〕

OSDメニュー一覧

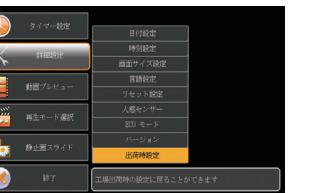
タイマー設定	新規登録設定	曜日・時間登録
休日設定	曜日登録	
日付設定	日付登録	
時刻設定	時刻登録	
画面サイズ設定	オリジナル比率	
	全画面	
言語設定	日本語	
	English	
リセット設定	時間指定	
	オフ	
人感センサー	オン	
	オフ	
ECOモード	※1	オフ
バージョン	バージョン表示	
動画プレビュー	ファイルリスト選択	

再生モード選択	Impacttv	
	1ファイルリピート	
再生モード選択	全ファイルリピート	
	プログラム再生	動画/静止画
静止画スライド	スライド時間選択	5/10/15/30秒
	スライドパターン選択	ノーマル/ランダム上下/左右/水平クロス
終了	BGM選択	BGMリスト選択
	再生に戻る	

※1 ECOモードは人感センサーONの時のみ、選択できます。

※2 専用のPCソフトSchedule Makerにて作成されたコンテンツファイルが本機に格納されている必要があります。

工場出荷に戻す場合 ~各種設定のリセット~



①『詳細設定』にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

②『出荷時設定』にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押すと、工場出荷時の設定に戻ります。〔完了〕

工場出荷時設定内容

音量	7	言語設定	日本語
タイマー	未設定	輝度	6
コントラスト	4	再生モード	全ファイルリピート

設置前の日時セッティング【重要!】

電源を入れた直後、画面中央に日付と時刻が表示されますので、設置する前に必ず日付・時刻が正しい事を確認してください。

日付・時刻に狂いがある場合は、背面のEnterキーを長押しし、詳細設定の画面で日付設定/時刻設定を選択して正しい日付・時刻を登録してください。

注意：正しい日付・時刻が登録されていない場合、タイマー再生が正常動作いたしませんのでご注意願います。

タイマー設定

①「タイマー設定」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

②新規にタイマーを設定する場合は、「新規登録設定」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

③「UP/DOWNキー」で「毎日」、または曜日を選択し、「Enterキー」で決定し、同様に、開始時間終了時間を選択後、「登録」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。

④登録した内容は、一覧で表示されます。

⑤休日を設定したい場合は、「休日設定」にカーソルを合わせ、曜日を選択し、「登録」にカーソルを合わせ、「Enterキー」を押します。〔完了〕

ワンポイントアドバイス

人感センサーが人を検知すると event フォルダに格納されたファイルが再生される機能を使用して、次のような使い方ができます。

a. 再生中コンテンツの頭出し

⇒ event 、 impactv フォルダ両方に同じコンテンツを入れておきます。

b. 気付かせる

⇒ event フォルダに、人の気を引けるような音声を入れたファイルと impactv フォルダ内のものと同じ見せたいファイルの二つを入れておきます。

*フォルダ内に複数のファイルが格納されていて再生順番を決める場合にはファイル名の先頭に数値を入れてください。若い番号の順番で再生されます。

Q&A

Q：電源を入れても再生しません。

A：次の項目をご確認ください。

①LEDが、全く点灯していない場合は、ACアダプタが正しく接続されていない可能性があります。

②LEDが、赤く点灯している場合は、タイマーが設定されていて、再生時間外である可能性があります。

Q：タイマーが設定通りに動作しません。

A：現在時刻が正確に設定されていない可能性があります。現在時刻をご確認ください。

Q：音声が出ません。(映像は映っている場合)

A：ボリュームが正しく調節されていますか？

Q：24時（深夜0時）をまたぐタイマー設定ができません。

A：以下のように2回に分けて設定が必要がございます。

例) 20時から4時までのタイマー設定をする場合
①20:00~24:00 ②0:00~4:00 の2つの設定を行ってください。

Q：SDカードを入れるとエラーメッセージが表示されてしまいます。

A：エラーメッセージの内容によって、下記のように対応してください。
①SDカード内の専用フォルダにファイルが無い場合、または製品仕様以外のフォーマットのファイルがある場合に下記のメッセージが現れます。



→SDカードを抜いてファイルを確認してください。