

19VB 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/TMDFm>



Ver.E.1.3

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、誤った取扱いをしてしまう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。



電源ケーブルは、付属の専用電源ケーブルを使う
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。
<ACアダプターによる電源供給ではないものを除く>

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て依頼ください。



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、電源ケーブルをコンセントから抜いて、フリーダイヤルにてご相談下さい。



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。



電源ケーブルを傷つけない

電源ケーブルを傷つけると、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。
- ・電源ケーブルを加工したり、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。

・電源ケーブルを抜くときは、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、電源ケーブル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、電源ケーブルを抜く

安全のため、電源ケーブル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

電源ケーブル被覆が破れ、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でください。発熱して火災の原因になります。



電源ケーブルにものをのせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などはしない

火災、感電の原因になります。



付属の電源ケーブルは、他の機器につながない

火災や感電の原因になります。付属の電源ケーブルは、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。



ぬれた手で電源ケーブルにさわらない

ぬれた手で電源ケーブル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、電源ケーブルに触れない

感電の原因になります。



眼精疲労を防ぐため、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ルッ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分程度の休憩をとってください。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つける

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、横たわる、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。

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。

設置場所についてのご注意

本機を取付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きますよう、お願いいたします。

平らな金属部分に設置してください。

専用取付金具の底面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】

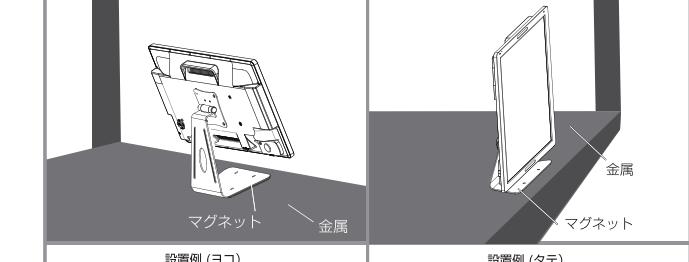
・上方からの荷重はかけないでください。本機が落下し、思わぬけがの原因となります。

・電源ケーブルや液晶画面などに、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。

I ヒンジ金具

縦・横いずれの設置も対応可能です。



はじめに

【同梱物を確認する】

・まずは同梱物の確認をしてください。

□ 19VB impactTV 本体 □ 取扱説明書（本書） □ 取付金具（タテ/ヨコ取付可能）



【SD/USBメモリ使用に際しての注意点】

①市販のUSBメモリを準備/使用する場合、フォーマット仕様がFAT32であることをご確認ください。exFAT等、別のフォーマットを使用した場合は正常に動作しないことがあります。

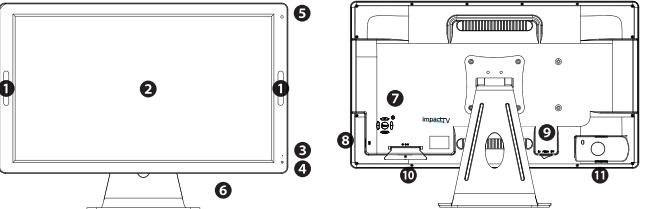
②パソコンからデータコピーを行う場合は、必ずwindows PCを使用するようにしてください。iOSやその他のOSが搭載されたパソコンを使用した場合、当社製品が正常に動作しないことがあります。

【当社製端末用コンテンツのファイル名に関する制約】

当社製品にて扱うことができるコンテンツファイル名については、ファイル名として使用できる文字に制約があります。この制約を満たしていないファイル名のコンテンツは正常に再生されなかつたり、機器が異なる動作をすることがありますのでご注意願います（破損はしません）。対応文字：全角、半角英数字、漢字、ひらがな、全角カタカナ（混在可能です）非対応文字（機種依存文字/特殊記号）：`<>()[]{}■` 僕×など、全角・半角スペース、半角カタカナ、文字数制限:半角文字 22

本体各部の名称

[本体表面]



[本体裏面]

①スピーカー	⑤人感センサー	⑨電源スイッチ(ON/OFF)
②LCD	⑥スタンド	⑩SDカードスロット
③ステータスLED	⑦操作ボタン(十字キー)	⑪リモコンホルダー (※リモコンはオプション)
④リモコン受光部	⑧USB2.0接続端子	

操作方法

- ① 電源ケーブル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。
② 再生用コンテンツが格納されている場合は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となります。

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(※裏面参照)をご確認ください。
② USB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。
impactv19 (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。
event19 (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 **impactv19**, **event19** それぞれにコピーしてください。
④ USB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 **impactv19** 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。
・**impactv19** と **impactv19** 両方のフォルダをUSBメモリ内に格納している場合は、**impactv19** 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前フォルダを作成し、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
② SD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責任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。

本機の操作は、視覚的かつ直感的に操作できるような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ります。
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ります。
「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。

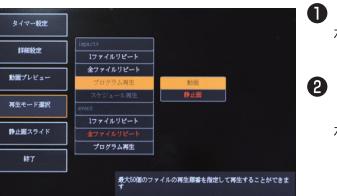
OFF設定の時…**impactv** 名のフォルダに格納されたコンテンツが繰り返し再生されます。
ECOモード

⇒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時のみ、**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。

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。

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、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

メニュー	詳細設定	
	新規登録設定	曜日・時間登録
タイマー設定	休日設定	曜日登録
	日付設定	日付登録
	時刻設定	時刻登録
	言語設定	日本語
	リセット設定	オン/03時
	人感センサー	オン
	ECOモード	※1
	バージョン	バージョン表示
	出荷時設定	
動画プレビュー	ファイルリスト選択	
	Impactv	
再生モード選択	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	動画/静止画
	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	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。

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。
① SD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。

Q: コンテンツを暗号化する場合。

A: コンテンツ暗号化ソフト(セキュアメーカー)を用意しております、
詳細は営業担当にお問い合わせ下さい。

仕様

品名	19VB impactTV
操作方法	オリジナル十字キー、または専用リモコン(オプション)
USBポート	USB2.0 High Speed(480Mbps)
記録媒体	SDカード(最大2GB), SDHCカード(最大32GB)
LCD	18.5インチIPS 1366×768pixel
【動画】	推奨エンコード: MPEG2 (.mpg) H.264/AVC (.mp4)
	推奨解像度: 1920×1080
	ビットレート: 10Mbpsまたはそれ以下
	フレームレート: 30fps以下
File Format	【音声】 MPEG-1 Audio Layer-II/AAC/MP3 128kbps、48kHzサンプリング、ステレオ
【静止画】	JPEG/EXIF2.2準拠(2Mピクセルを超える画像では再生されないことがあります。この場合には解像度1920×1080まで落として下さい。)
スピーカー	5W+5W
時計用電池	ボタン電池
電源	AC100V 50/60Hz
背面取付ネジ ^{※1}	種類: ミネジ サイズ: M4×4mm (ネジの長さは、使用する板金の厚みを考慮して決めてください。)
寸法 ^{※2} ・重量(本体のみ)	幅461mm×高さ272mm×厚さ38mm (突起部をのぞく) 約3.21kg
使用環境	温度5°C~35°C (結露無き事)

※1 VESA位置は、別途寸法図をご確認ください。
※2 寸法は小数点以下を切り上げて表記しています。詳細は別途寸法図をご確認ください。

保証とアフターサービス

【無償修理保証について】

お買い上げいただきました商品についての無償修理保証はご発注時の見積条件に基づきます。保証内容は当社保証規定に準じます。

【修理について】

Q&Aを見ても解決しない、明らかな異常のある時は使用を中止し、下記フリー ダイヤルまでご連絡下さい。修理についてのご案内をさせていただきます。

【製品の廃棄方法について】

当社製品はRoHS指令に準拠しており環境汚染物質は含んでおりませんが、廃棄される場合には認可を受けている指定産業廃棄物処理業者に委託することが法律で義務付けられています。

【サポートメール】

メールアドレス: support@i-tv.jp
受付時間: 10:00~17:00 (土日祝日・弊社休業日を除く)

回答時間: 2営業日以内に回答させていただきますが、お問い合わせの時間帯や混雑状況によりましては2日以上いただく場合がございます。

必要な情報: お客様情報(会社名・ご担当者名)

製品情報(製品名・シリアル番号)

環境情報(製品のLEDランプ状況)

お問い合わせ内容

ご注意: 携帯電話のメールアドレスは、受信容量の不足により、当社からの回答メールが正常に送信できない場合があります。また、携帯電話の迷惑メール受信拒否設定にて [support@i-tv.jp] を対象から解除しておいてください。

お願い: 当社からのメール回答の無断転載を禁止致します。

日本語でのみサポートしております。

日本国外でご利用の場合、サポートは行っておりません。

ご連絡先 0120-4510-44



動画マニュアル