# 4RS impact:

#### 取扱説明書



このたびは、㈱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。

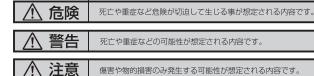
取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使い下さい。 で使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

impact\_v

# 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、 次のようになっています。

#### 【 危害/損害の程度とその表示 】























Ver.2.0

AC アダプタは、専用の AC アダプタを使う ※異常発熱・発火によるけがを防ぐために

AC アダプタは 本製品に同梱されている専用の AC アダプタをご使用下さい。

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



# 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、ACアダプタ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。

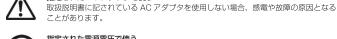


# 電源コードを傷つけない

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 AC アダプタを持って抜く。



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、火災や故障の原因となること



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

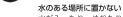
安全のため、AC アダプタをコンセントから抜いてください。

# 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

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

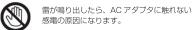


水が入ったり、ぬれたり、風呂場などで使用すると、火災や感電の原因となります。 雨天や降雪中の窓際でのご使用や、海岸、水辺でのご使用は特にご注意ください。

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。



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



火災や感電の原因となることがあります。

#### 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、火災や故障の原因になります。

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。

- 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
- 不安定な場所。
- 湯煙や湯気のあたる場所。 ・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。

修理できなくなることがあります。

- 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 起こる場所などでは、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、

#### 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 剥げたりすることがあります。 ベンジンなどは使わないでください。変質したり、塗装が
- 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。

# 異常が起きたら

- 煙が出たら
- □ 異常な音、においがしたら □ 内部に水、異物が入ったら
- □ 製品を落としたりケースを 破損したときは

① AC アダプタを コンセントから抜く ② 側面シール記載のシリアル No. を控える ③フリーダイヤルに連絡する

0120-4510-44

#### 電子 POP 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。

#### 電子 POP は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 ]

上方からの負荷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。

・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。

・電源コードや液晶画面などに、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。



金属面への設置例 ※画像はイメージです。

# はじめに

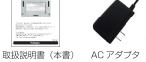
### 【 付属品を確認する 】

・まずは付属品の確認をしてください。 □ 4RS impactTV 本体 □ 取扱説明書(本書) □ AC アダプタ□取付金具



4RS 本体



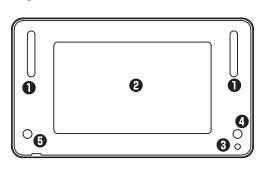




※画像はイメージです

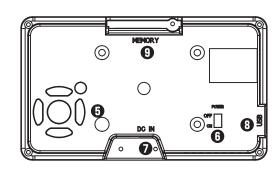
#### 本体各部の名称

#### [本体表面]



① スピーカー ② LCD ③ ステータスLED ④ リモコン受光部 ⑤ 人感センサー

#### [本体裏面]



- ⑤ 操作 ボタン(十字キー) ⑥ 電源スイッチ (ON / OFF) ⑦ DC IN電源プラグ
- ⑧ USB2.0接続端子 ⑨ SD カードスロット

#### 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。
- ② 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7GBとなります 7GB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/Class4以上)を本機のSDカードスロットに挿入してください。

- 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以下のフォルダを 作成してください。 (tが2つ)

"impacttv4" (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。 "event4" (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

- ③ 準備したコンテンツファイルをUSBメモリの "impacttv4"、"event4" それぞれにコピ<del>ー</del>してください。
- ◆ 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。

# ※従来製品(4UF、4UG等)と混在でご使用になる場合

場合には作成不要です。

- ・従来製品で使用されていたUSBメモリ内の"impactv4"フォルダをそのまま 使用し、その中に格納されているファイルをコピーすることができます。
- "impactv4" と "impacttv4" 両方のフォルダをUSBメモリ内に格納して いる場合は、"impacttv4"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

◆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のフォルダを作成し、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。 "impacttv" (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 ※SDカード内に、従来の製品(4UF、4UG等)で使用されていた"impactv" と新しく作成した"impacttv"両方のフォルダがある場合、"impacttv"

ォルダ内のコンテンツファイルが優先して再生されます。 2 SD カードの書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。

※ご使用になるSDカードはSDHC対応の4~32GB/Class4以上のものをご使用 ーとも。 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カードがPC用のフォーマットになっていない場合、または指定されたフォルダ名でフォルダ作成されていない場合、SDカード挿入時にエラーメッセージが 表示されることがあります。

### 内蔵 SD カードについて

♠ SD カードの書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。

#### 【ダイレクトキー操作】

ボリューム調整の場合



・十字キーの「<sup>プラス</sup> ・十字キーの 「+キー」を押すとボリュームが 上がり、「ーキー」を押すとボリュームが下がり 末す。

#### 輝度調整の場合



・十字キ―の「UPキ―」または「DOWNキ―」を 一回押すと現在の輝度が表示されます。 <sup>プラス</sup> 「+キー」と<sup>『-</sup>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。 プラス 「+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―中央の「ENTER」キ―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。



… 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 操作手順"(※裏面参照)を参考にして、

"詳細設定"  $\Rightarrow$  "人感センサー"  $\Rightarrow$  "ON" を選択して下さい。

ON 設定の時  $\cdots$  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モードについて

⇒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 ンサーに連動して "event" フォルダ内に格納されているコンテンツが再生されます。 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。



『再生モード選択』にカーソルを 合わせ、「Enter キー」を押します。

『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。



『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。

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

[完了]

#### 新規登録設定 曜日・時間登録 タイマー設定 曜日登録 オリジナ<u>ル比</u>薬 画面サイズ設定 全画面 日本語 言語設定 English 時間指流 詳細設定 リセット設定 OFF 人感センサー **DFF** ECOモード※1 NC 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 mpacttv 1ファイルリピート 全ファイルリピート デラム再4 動画 / 静止画 スケジュール再会 再生モード選択 Event 1ファイルリピート 全ファイルリピート ラム再生 動画 / 静止画 5/10/15/30 秒 スライド時間選択 ノーマル ランダム 静止画スライド スライドパターン選択 〒一右 k平クロ. BGM 選択 BGM リスト選択 終了 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"で作成された 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~



『詳細設定』にカーソルを 合わせ、「Enterキー」を 押します。



『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	画面サイズ	オリジナル比率
輝度	6	言語設定	日本語
コントラスト	4	再生モード	全ファイルリピ <del>ー</del> ト
タイマー	未設定		

### タイマー設定手順

『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。

「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。

登録をした内容は、一覧で表示されます。

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"フォルダ内に格納されているファイルが再 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" フォルダの両方に同じコンテンツを入れておきます

⇒ "event" フォルダに、人の気を引付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たい場合にはファイ 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

#### 4RS impactTV(ITV040RS) 製品名称(型式) 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) USB2.0 High Speed (480Mbps) USB ポー 内蔵メモリ8GB (使用可能容量7GB) 記録媒体 SDカード(SDHC Class6以上推奨) LCD 4 インチIPS 800×480 pixel [動画] 推奨エンコード: MPEG2 (.mpg) 推奨解像度:1280×720 ビットレート: 10Mbps またはそれ以下 [音声] MPEG-1 Audio Layer-II / AAC / MP3. File Format 128kbps、48kHz サンプリング、ステレオ [静止画] JPEG/EXIF2.2準拠(※2) ※2.2M 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 1W + 1W時計用電池 ボタン電池 AC アダプター定格 5V 1A 電源 寸法・重量 幅 129mm×高さ 76mm×厚さ 16mm (本体のみ) (突起部をのぞく) 約 120g 使用環境 温度 5℃~35℃ (結霧無き事)

# A&P

#### 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.

- ① LED 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。
- ② LED 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

# 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るかご確認ください。

# Q:24時(深夜O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回に分けて設定する必要がございます。 例) 20 時から 4 時までのタイマー設定をする場合

 $0.20.00 \sim 24.00$ 

② 0:00 ~ 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。

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。

# 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1年間です。 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ときは使用を中止し、 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@impacttv.co.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・MAC アドレス) 環境情報(製品の LED ランプ状況・ネットワーク情報) 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@impacttv.co.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 00 0120-4510-44

〒192-0032 東京都八王子市石川町 2969-16 (STS 倉庫内 5F メモリエキスパート) 株式会社impactTV 物流センター 宛