

ELPA

ER-TV02P



取扱説明書

保証書付

ワンセグテレビ付 FMラジオ



このたびはER-TV02Pをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。お使いになる前に、この説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。お読みになった後は、本書を大切に保管してください。

もくじ

■安全上のご注意	1
■各部の名称	6
■電源について	10
USB電源を使用する	10
電池を使用する	10
電源を入れる	11
使用中に液晶画面の表示を消す	11
■ワンセグ放送を視聴する	12
ワンセグのチャンネルを自動検索する	12
ワンセグを見る	14
ワンセグの音声だけを聴く	15
イヤホンで聴く	16
■ワンセグ放送視聴時の注意	17
■ラジオを聴く	18
FMラジオのチャンネルを自動検索する	18
ラジオを聴く	19
■FMラジオを聴く時の注意	20
■その他の機能	20
スタンド	20
■トラブルシューティング	21
■仕様	23
■保証書	24
■お問い合わせ先	25

安全上のご注意

お使いになる前に必ずお読みください。

- ご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と図記号の意味は次のようになっています。

■表示の説明

表 示	表 示 の 意 味
 警告	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷(*1)を負うことが想定されること”を示します。
 注意	“取扱いを誤った場合、使用者が傷害(*2)を負うことが想定されるか、または物的損害(*3)の発生が想定されること”を示します。

*1：重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

*2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。

*3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

■図記号の例

図 記 号	図 記 号 の 意 味
	“  ” は、禁止(してはいけないこと)を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	“  ” は、指示する行為の強制(必ずすること)を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

安全上のご注意 (つづき) **お使いになる前に必ずお読みください。**

設置されるとき



禁止

ぐらつく台の上や傾いた所など、不安定な場所や振動のある場所に置かないこと
本機が落ちて、けがの原因となります。



上載せ禁止

上に物を置かないこと
金属類や、花びん・コップ・化粧品などの液体が入った場合、火災・感電の原因となります。重たいものなどが置かれて落下した場所、けがの原因となります。



分解禁止

修理・改造・分解をしないこと
火災・感電の原因となります。



接触禁止

雷が鳴りだしたら、本機に触れないこと
感電の原因となります。

2

安全上のご注意 (つづき) **お使いになる前に必ずお読みください。**

設置されるとき



電池について

電池は誤った使いかたをしない

- ・火中にいれない。ショートさせたり、分解、加熱しない
- ・電池は充電しない
- ・指定された種類以外の電池は使わない
- ・⊕と⊖を逆に入れない
- ・新旧および異なる種類の乾電池を混ぜて使用しないでください。
- ・金属製のネックレスやヘアピンなどと一緒に持ち運んだりしない、保管しない
- ・使いきった場合や、長期間使用しない場合は、本体から取り出しておく
- ・液漏れした電池は使わない
- ・乳幼児の手の届く所に置かない

3

安全上のご注意 (つづき) **お使いになる前に必ずお読みください。**

設置されるとき



注意



禁止

温度の高い場所に置かないこと
直射日光の当たる場所・閉め切った自動車内・ストーブのそばなどに置くと、火災・感電の原因となることがあります。また破損、その他部品の劣化や破損の原因となることがあります。



禁止

湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないこと
加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに置くと、火災・感電の原因となることがあります。



禁止

風通しの悪い場所に置かないこと
内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。
・壁に押しつけないでください。
・押し入れや本箱など風通しの悪い場所に押し込まないでください。
・テーブルクロス・カーテンなどを掛けたりしないでください。
・あお向け、横倒し、逆さまにしないでください。

本体について

磁気の影響を受けやすいものを近づけない

・スピーカーの磁気の影響でキャッシュカードや定期券、時計などが正しく働かなくなることがあります。

音量を上げすぎない

・耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聴くと、聴力に悪い影響を与えます。

本体をベンジン、シンナーなどで拭かない

・変形、変色の原因になります。

4

安全上のご注意 (つづき) **お使いになる前に必ずお読みください。**

設置されるとき



注意

電池について

電池の液がもれた時は素手で液をさわらない

- ・液が身体や衣服についた時は、すぐにきれいな水で洗い流してください。皮膚や炎症やけがの症状がある時には医師に相談してください。
- ・電池内部の液が目に入った時は、こすらずすぐにきれいな水で洗い、ただちに医師に相談してください。

火のそばや直射日光のあたる場所、炎天下の車内など、高温になる場所で使用、保管、放置しない

電池を落下させたり、投げつけたり強い衝撃を与えない

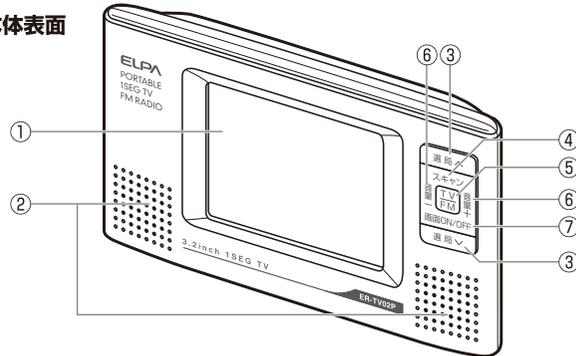
電池の外装フィルムをはがしたり、傷つけたりしない

- ・電池に表示されている注意事項もあわせてお読みください。

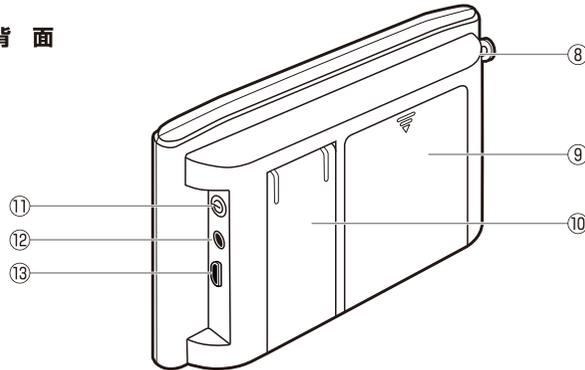
5

各部の名称

■本体表面



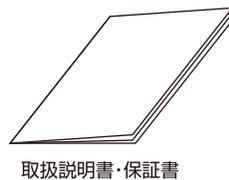
■背面



■付属品



6



各部の名称(つづき)

①液晶画面

各情報やワンセグ画面を表示します。
詳しくは(P.8)を参照ください。

②スピーカー

③選局ボタン
自動選局して視聴できるチャンネルを
選局します。

④スキャンボタン

このボタンを押すことで視聴できる
チャンネル(放送局)を自動検索します。

⑤TV/FM切換ボタン

テレビ→FMラジオを切り換えます。

⑥音量ボタン

音量を調整します。

⑦画面ON/OFFボタン

液晶画面を消して消費電力を抑え
音声だけを楽しむことができます。

⑧アンテナ

テレビとFMラジオを視聴する場合
に伸ばして使用します。

⑨電池ボックス

単三形アルカリ乾電池×4本(別売)
を使用します。

⑩スタンド

本製品を傾けて使用する場合には、
このスタンドを斜めに引き出して
使用してください。不安定な場所
では使用しないでください。

⑪電源ボタン

テレビ/ラジオの電源をオン/オフ
します。

⑫イヤホンジャック

イヤホンを接続します(別売)

⑬USB電源端子

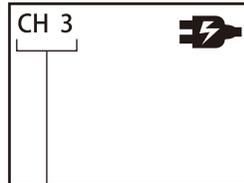
本製品に付属のUSBケーブルを
差し込むことで、乾電池がなくても
使用できます。

7

各部の名称(つづき)

■液晶画面

●テレビ放送の表示



●電源状態

乾電池使用時に
 USBケーブル使用時に を表示します。

USBケーブルを使用している(差し込まれている)場合には、乾電池は消費しません。乾電池の表示は、乾電池の残り容量を3段階で表します。残り容量が少なくなりましたら乾電池を交換してください。

●チャンネル番号

自動検索で受信したチャンネル番号を表示します。チャンネル切替時に表示し一定時間が経過すると消えます。



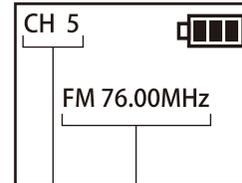
●表示したチャンネルの信号が弱いとき

8

各部の名称(つづき)

■液晶画面(つづき)

●FMラジオの表示



●電源状態

乾電池使用時に
 USBケーブル使用時に を表示します。

USBケーブルを使用している(差し込まれている)場合には、乾電池は消費しません。乾電池の表示は、乾電池の残り容量を3段階で表します。残り容量が少なくなりましたら乾電池を交換してください。

●受信周波数

受信している放送局の周波数を表示しています。

●チャンネル番号

自動検索で受信したチャンネル番号を表示します。チャンネル切替時に表示し一定時間が経過すると消えます。

●音量調整時



●音量

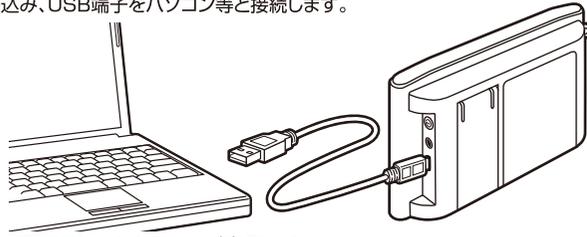
「音量ボタン」を押して音量を0~15段階で調整できます。放送によって音量が変わることがありますのでお好みで調整してください。操作後、一定時間経過すると表示は消えます。

9

電源について

USB電源を使用する

- 付属のUSBケーブルのUSB端子(micro USB)を本体のUSB電源端子に差し込み、USB端子をパソコン等と接続します。

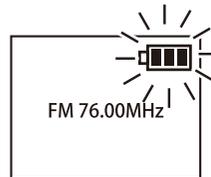


- ・液晶画面にコンセントマークが表示されます。
- ・電池よりも優先して使用するように切り換わります。

電池を使用する



- 背面の電池ボックスのフタを開け、本体の⊕、⊖表示に合わせて単三形アルカリ乾電池4本(別売)セットし、フタを元通りに取り付けます。
- 液晶画面に電池マークが表示されます。この電池マークは、電池の残量を示します。
※USB電源端子にUSBケーブルを差し込まれていると、電池は使用できません。電池を使用する場合には、USBケーブルを抜いてください。

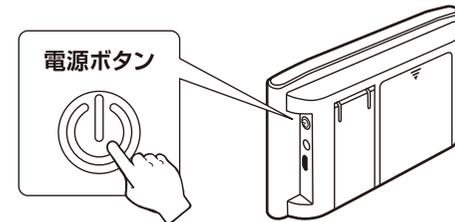


10

電源について (つづき)

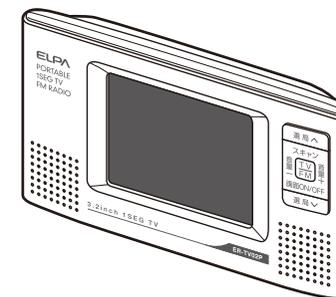
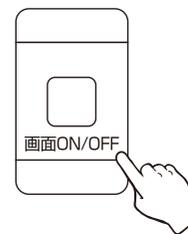
電源を入れる

- ・「電源ボタン」を長押しすると電源の入切ができます。



使用中に液晶画面の表示を消す

- 使用中に液晶画面の表示を消して音声だけを聞きたい場合は「画面ON/OFFボタン」を押して画面を消してください。主電源がオフの場合は操作できません。



11

ワンセグ放送を視聴する

ワンセグ放送に関して

ワンセグ放送とは、地上デジタル放送の電波の13セグメントのうちの一つのセグメントを使った携帯機器向けの放送です。低消費電力、簡易な情報処理といった特徴があります。

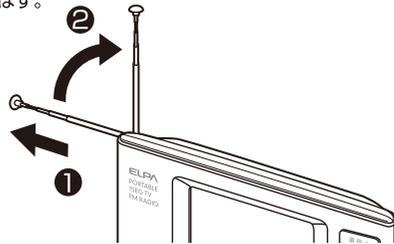
※デジタル放送では受信状態が悪くなると音声途切れたり、画像が止まったり、またはブロックノイズが出たりすることがあります。

※移動中に受信するときは、静止中の受信に比べ、受信エリアが狭くなり、場所や位置により受信しにくくなる場合があります。

ワンセグのチャンネルを自動検索する

視聴する前に受信できるチャンネルを自動検索して設定します。

①アンテナを伸ばす。

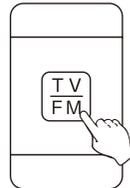


※アンテナを最後まで伸ばすことで角度の調整ができます。

②「電源ボタン」を長押ししてオンにする。



③「TV/FM切換ボタン」でテレビを表示する。



12

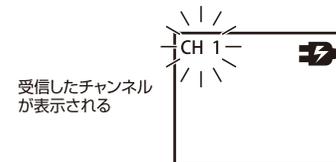
ワンセグ放送を視聴する (つづき)

④「スキャンボタン」でチャンネルを検索/設定する。

視聴できるチャンネルがある場合には「受信したチャンネル」に数字が表示されます。受信できるチャンネルが無い場合は「受信したチャンネル」が「0」と表示されます。その場合はアンテナの向きを変えるなど受信状況の改善を試みてから再度自動検索をおこなってください。



⑤自動検索がおわると受信したチャンネルが表示されます。



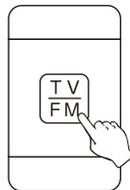
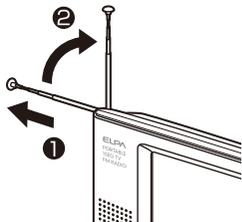
13

ワンセグ放送を視聴する (つづき)

ワンセグを見る

視聴する前に自動検索をして、視聴できるチャンネルを設定してください。
⇒ワンセグのチャンネルを自動検索する(P.12)

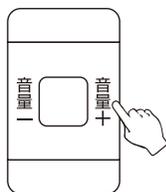
- ①アンテナを伸ばす。
- ②「電源ボタン」を長押ししてオンにする。
- ③「TV/FM切換ボタン」でテレビを表示する。



- ④「選局ボタン」でチャンネルを切り換える。



- ⑤「音量ボタン」で音量を調整する。

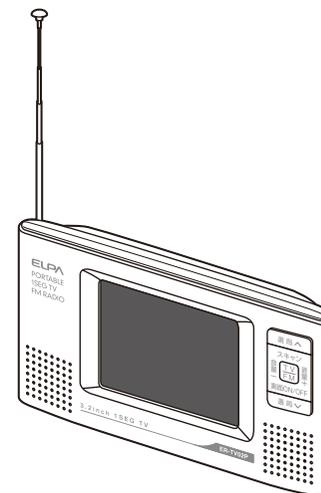
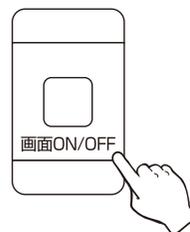


14

ワンセグ放送を視聴する (つづき)

ワンセグの音声だけを聴く

「画面ON/OFFボタン」を押す。
P.14を参考にワンセグを視聴している状態にしてください。
「画面ON/OFFボタン」を押すと、液晶画面が消えて音声だけが出力されます。
もう一度「画面ON/OFFボタン」を押すと液晶画面にワンセグが表示されます。

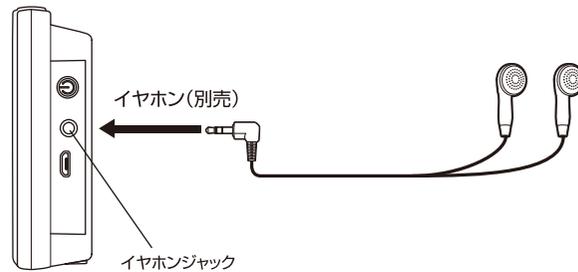


15

ワンセグ放送を視聴する (つづき)

イヤホン(別売)で聴く

別売のイヤホンをイヤホンジャックへ接続してください。
イヤホンジャックへ接続していない状況では、本体に内蔵されているスピーカーから音声が聞こえます。
φ3.5mmの市販のステレオミニイヤホンが使用できます。
イヤホンを接続する前に音量を小さくしてください。そのまま接続すると、突然大きな音が出て耳を痛めるおそれがありますのでご注意ください。
周囲の音が聞こえないような大きな音量で使用していると難聴の原因や、周囲で危険なことがあった場合に気がつくことができず事故の原因になるなど危険ですので、適切な音量でお楽しみください。



ワンセグ放送視聴時の注意

- 手動でのチャンネル設定はできません。
- 自動選局を行う場合は、音量を小さくしてください。
受信可能なチャンネルを見つけて放送の視聴をはじめると、いきなり大きな音が出る場合があります。
- 乾電池の容量が少なくなってくると自動選局や受信ができなくなることがあります。
その場合には乾電池を交換してください。
- 番組によっては音声が小さくなったり大きくなったりします。その場合には音量を調整してください。他の番組へ切り換えると、突然大きな音声が聞こえる場合がありますのでご注意ください。
- 同じチャンネルに複数の放送局が登録される場合があります。
その場合には「選局ボタン」を押すことで、重複している放送局へ切り替わります。

以下の場合・形式では受信できません。

- ワンセグ放送が開始されていない地区・地域
- ハイビジョン地上デジタル放送、地上アナログ放送。
- データ放送、緊急警報放送
※ 建物、地下、トンネル、移動中の乗り物内、電波塔の無い地域、地形、強力な電波を発信する施設の近辺、電波障害を受けやすい場所、等の受信に影響が出やすい場所では、受信できない場合があります。
※ その他の症状が見られる場合は、トラブルシューティングをご参照下さい。
※ 音声多重放送、文字放送には対応しておりません。
※ 緊急警報放送には対応しておりません。
※ EPG(電子番組表)等の地デジサービスには対応しておりません。

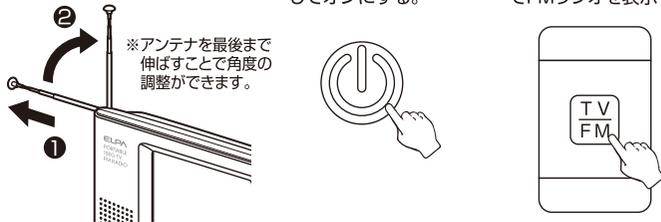
ラジオを聴く

音声はモノラルで出力されます。

FMラジオのチャンネルを自動検索する

使用する前に受信できるチャンネルを自動検索して設定します。

- ①アンテナを伸ばす。
- ②「電源ボタン」を長押ししてオンにする。
- ③「TV/FM切換ボタン」でFMラジオを表示する。



- ④「スキャンボタン」でチャンネルを検索／設定する。
自動検索の前には音量を小さくしてください。
視聴できるチャンネルがある場合には「受信したチャンネル」に数字が表示されます。
自動検索が終わると、受信したチャンネル1の音声が聞けるようになります。
受信できるチャンネルが無い場合は「受信したチャンネル」が「0」と表示されます。
その場合はアンテナの向きを変えるなど受信状況の改善を試みてから再度自動検索をおこなってください。



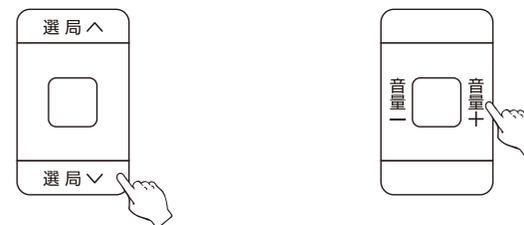
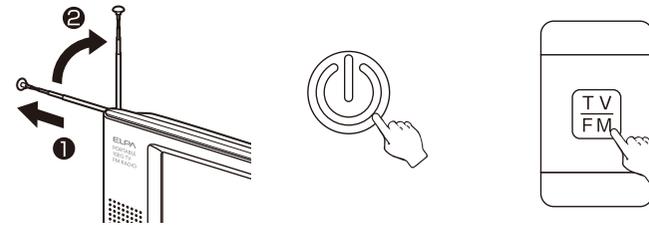
18

ラジオを聴く (つづき)

ラジオを聴く

使用する前に自動検索をして、受信できるチャンネルを設定してください。
⇒FMラジオのチャンネルを自動検索する(P.18)

- ①アンテナを伸ばす。
- ②「電源ボタン」を長押ししてオンにする。
- ③「TV/FM切換ボタン」でFMラジオを表示する。



19

FMラジオを聴く時の注意

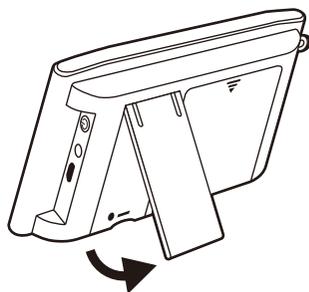
- FMラジオは手動でのチャンネル設定はできません。
- 自動選局を行う場合や聴き始めは、音量を小さくしてください。
受信可能なチャンネルを見つけて放送の視聴をはじめると、いきなり大きな音が出る場合があります。
- 歩行中、自動車やバイク、自転車の運転中は操作しないでください。
また運転中にラジオを聴く場合には、周囲の音が聞こえるように音量を調整して事故などを起こさないように十分注意してください。
- お客様が使用している環境で、聞くことのできる放送局が無い場合には画面にチャンネルを表示していても音声がきこえません。
窓際へ移動する、高いところへ移動する、広い場所へ移動する、電波の妨害がない場所へ移動するなど受信状況を改善し、再度自動検索をおこなってください。
- 乾電池の容量が少なくなってくると自動選局や受信ができなくなることがあります。
その場合には乾電池を交換してください。
- 番組によっては音声が小さくなったり大きくなったりします。その場合には音量を調整してください。
他の番組へ切り換えると、いきなり大きな音が聞こえる場合がありますのでご注意ください。
- アンテナを使用する場合には、しっかりと伸ばしてから使用してください。
- アンテナを伸ばしたときに無理な方向へ力を加えると変形や破損しますのでご注意ください。

その他の機能

スタンド

本体背面にあるスタンドを引き出すと、本体を斜めに立てることができます。

- ・ スタンドを無理に動かすと破損の原因になりますのでおやめください。
- ・ 不安定な場所では使用しないでください。故障や破損の原因になります。



20

トラブルシューティング

修理を依頼する前に、下記の内容をご確認ください。

症状	原因および解決方法
作動しない	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源をオンにしていますか？ ・ 電池の残量は残っていますか？ ・ 使用している乾電池はアルカリ乾電池ですか？ または十分に電力を供給できる充電電池ですか？ マンガン乾電池や使用限度を超えた充電電池を使用すると、本製品を使用するために必要な電力は供給されず、正常に使用できないことがあります。 ・ パソコンなどのUSB端子へ接続する場合には、パソコンの電源がオンになっていることを確認してください。 使用できるUSB端子のバージョンはUSB2.0以降です。 ・ USBケーブルを接続したまま電池を使用しようとしていませんか？ 電池を使用する場合はUSBケーブルを抜いてください。 ・ 画面表示がOFFになっていませんか？ すでに電源が入っていて画面ON/OFFボタンを押すと画面が消えてしまいます。
放送が受信できない または、受信できない放送がある	<ul style="list-style-type: none"> ・ アンテナを正しく使用していますか？ ・ 受信可能な放送エリア内で使用していますか？ ・ 周囲に電波をさえぎるものはありますか？ ・ FMやワンセグ(テレビ)の自動検索をしましたか？ ・ 各放送局の受信可能エリアに入っていますか？ 車中で使用するなど移動していると、自動検索したエリア外へ出た場合は受信できなくなります。 再度自動検索をおこなってください。

21

トラブルシューティング (つづき)

症状	原因および解決方法
ワンセグ映像が止まる ブロックノイズが出る	<ul style="list-style-type: none"> ワンセグの放送エリア内で使用していますか？ 周囲に電波をさえぎるものはありますか？ ワンセグの自動検索をしましたか？
ワンセグ:画面の左右両端に黒帯表示がある	放送している番組の仕様による可能性があります。
ワンセグ:字幕が表示される／表示されない	本機は字幕表示／切換機能に対応していません。字幕が表示される場合は、放送している番組に組み込まれている字幕なので消すことはできません。
音が出ない 音声が途切れる	<ul style="list-style-type: none"> 音量が最小(音量:00)になっていませんか？ 受信可能な放送エリア外で使用していませんか？ 周囲に電波をさえぎるものはありますか？ 電池の残量が少なくなっていないですか？
視聴中に表示される時刻がずれている	デジタル放送特有の現象で故障ではありません。デジタルデータを受信してから映像化処理を行っていますので、画像表示するまでに数秒のタイムラグが生じます。
イヤホンから音声が聞こえない	<ul style="list-style-type: none"> 音量が最小になっていませんか？ イヤホンジャックにしっかりと差し込まれていますか？ イヤホンジャックの形状が違っていると音声が聞こえません。

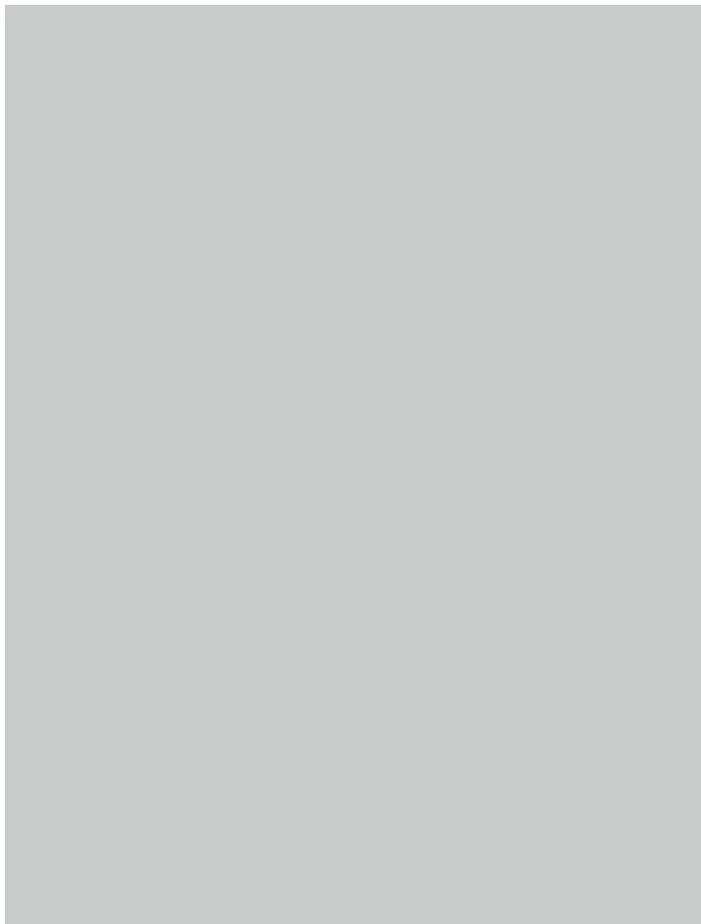
- ※緊急警報放送には対応していません。
- ※字幕や文字スーパー放送には対応していません。
- ※電子番組表(EPG)には対応していません。
- ※ワンセグとFMでは自動検索にて受信できたチャンネルのみ視聴できます。
- ※本機は放送でステレオ出力している音声をモノラルにする機能はありません。
- ※本機は放送中の番組に準じてステレオ／モノラル音声を出力します。
- ※FMラジオはモノラル出力となります。

仕様

受信チャンネル／周波数	TV:ワンセグ物理チャンネル13ch～62ch (UHF帯470～770MHz) FM:76.0MHz～90.0MHz(0.1MHzステップ)
画面	3.2インチ液晶パネル
スピーカー	8Ω 1W×2
出力端子	φ3.5mmステレオミニイヤホンジャック
入力端子	外部電源用 microUSB端子(USB2.0)
電源	単三形アルカリ乾電池×4本(別売) USBケーブル接続時(5V)
連続再生時間 (アルカリ乾電池使用時) ※電池の性能や使用状況、 環境により使用可能時間は 異なります	本体スピーカー(5mW+5mW出力時) 画面オン:FM受信時 約10時間 ワンセグ受信時 約7時間 画面オフ:FM受信時 約10時間 ワンセグ受信時 約7時間
動作保証環境	5～35℃(結露無きこと)
外形寸法(約)	H80×W146.5×D25(mm)(突起部含まず) アンテナ長 約228mm
質量	約137g(電池・付属品含まず)
付属品	USB電源ケーブル(約90cm) 取扱説明書(保証書付)

- ※本製品は日本国内専用です。
- ※ご使用状況、地域、受信状況により視聴することができない場合があります。

保証書



24

お問い合わせ先

本製品に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店または下記までお問い合わせください。

株式会社アズマ お客様サポート

〒336-0931

埼玉県さいたま市緑区原山3丁目2番10号

受付時間：平日10時～17時（土、日、祝日、年末年始等は除く）

お電話から

フリーダイヤル：

0120-00-8984

パソコンから

Eメール：

support@azuma-kk.co.jp

ELPA 朝日電器株式会社

〒574-8585 大阪府大東市新田旭町4-10 <http://www.elpa.co.jp/>

お客様窓口 大阪 072(871)1166 東京 042(473)0159

25

AZ140718B