

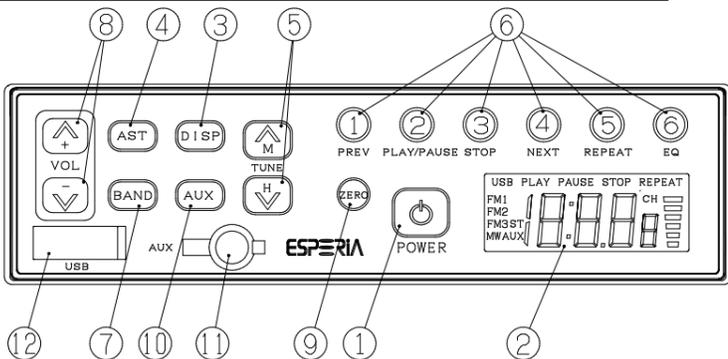
ESPERIA MODEL:KRH-M103W

ラジオ取り扱い説明書 (保証書付き) エスperia株式会社

このたびは、お買いあげまことにありがとうございます。
 本品の機能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、ご使用前に、この取扱説明書を最後までお読みください。
 お読みになった後は、大切に保存してください。万一ご使用中わからないことや不具合が生じたとき、必ずお役に立ちます。



各部の名称



- 電源ボタン(POWER)**
「POWER」ボタンを押すと電源が入ります。もう一度押すと電源が切れます。
- ディスプレイ(表示器)**
時計、ラジオ受信周波数及び操作モードが表示します。
- ディスプレイボタン(DISP)**
ボタンを押すとディスプレイ表示が時計に変わり、もう一度押すと周波数を表示します。そのままの状態にしておくと3秒後、自動的に周波数表示に戻ります。
- オートストア/自動選局メモリー(AST)**
ラジオ受信中、「AST」ボタンを押すと放送局を探し始め、受信可能な放送局をプリセットボタン①～⑥に自動的にメモリー出来ます。
- チューニングボタン(TUNE A, V)**
「TUNE A」又は「TUNE V」ボタンを2秒以上押すと自動的に受信可能な局を探し始め、受信出来たところで停止します。途中で止めたい場合はもう一度押します。「TUNE A」ボタンを押すと周波数が高く、「TUNE V」ボタンを押すと低くなります。2秒以内押すと1ステップ毎に変わります。
- プリセットメモリーボタン①～⑥ (USBコントロールボタン兼用)**
各ボタンにFM3局(FM1/FM2/FM3), AM1局ずつプリセットメモリーできます。
- バンドボタン(BAND)**
ボタンを押すとFM1→FM2→FM3→MW(AM)の順にバンドが切り替わり、ディスプレイに受信バンドと周波数を表示します。
- 音量調節ボタン(VOL A, V)**
「VOL A」ボタンを押すと音が大きくなり「VOL V」ボタンを押すと音が小さくなります。押し続けると音量が連続的に変化します。
- 時計0セッティング(ZERO)**
表示が55分～59分又は1分～5分のとき「ZERO」ボタンを押すと00分にセットされます。
- 動作モード切替ボタン(AUX)**
「AUX」ボタンを押すと、右記の順に動作モードが切り替わり USB PLAY, AUXを表示します。(USBメモリー未接続時はUSB PLAYは表示しません) USB PLAY時及びAUX時は時刻表示となり時計のセットができます。
- AUX (外部入力端子) (3.5mmステレオミニジャック)**
ご使用される時はゴムキャップを開け、市販のミニプラグ(3.5mm)コードを使用してスマートフォンや携帯型オーディオなどのイヤホン端子と接続して下さい。ご使用にならない時は必ずゴムキャップを閉じておいて下さい。
- USB端子(Aタイプ)**
ご使用される時はゴムキャップを開け、市販のUSB延長ケーブルを使用してUSBメモリーと接続して下さい。延長ケーブルがご使用になれない時はショートタイプUSBメモリーをご使用下さい。ご使用にならない時は必ずゴムキャップを閉じておいて下さい。

ラジオを聞くには

- イグニッションキーをACCまたはONにし、「POWER」ボタンをオンします。
- 「BAND」ボタンでFMまたはMW(AM)にします。
- プリセットボタンまたはチューニングボタンで選局し音量を調整します。
- ラジオをオフにするときは、「POWER」ボタンを押します。

マニュアル選局について

手動にて選局を行います。「TUNE A」ボタンを1秒以内押すと受信周波数が1ステップ高くなり、「TUNE V」ボタンを1秒以内押すと受信周波数が1ステップ低くなります。

シーク(自動)選局について

「TUNE A」ボタンを2秒以上押すと周波数が自動的に高い方へ、「TUNE V」ボタンを2秒以上押すと周波数が自動的に低い方へ、変化し放送局を探し、受信可能な放送があるとその周波数で停止して受信します。

仕様

電源電圧	: DC 12V～24V (マイナスアース)
最大消費電流	: 5A
出力	: 16W+16W (4Ω) (入力電源電圧DC28V時) : 12W+12W (10%歪み, 4Ω) (入力電源電圧DC24V時)
外形寸法	: 幅178×高さ50×奥行き73 (単位=mm) 突起含まず
受信周波数	: MW(AM) 522～1629kHz FM 76.0～95.0MHz
実用感度	: MW(AM) 20μV(S/N 20dB) FM 3μV(S/N 30dB)
S/N比	: FM50dB
AUX IN	: ステレオミニジャック(φ3.5mm), 最大入力1V, 定格入力90mV
USB	: スタンダードAタイプ, 電圧DC 5V 最大供給電流500mA

・外観及び仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

46-103-001-1 M103W J-1610-01

KRH-M103W 保証書

お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本書記載の内容により無料修理させていただきます。

- 取り扱い説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には保証期間内(お買い上げの日より1年間)、無料修理させていただきます。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合には商品と本書をご持参ご提示の上、お買い上げの販売店に依頼してください。
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 次の場合には保証期間内でも有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、不当な修理、調整、改造による故障及びそれが原因により生じた故障。または故障の原因が本製品以外の機器にある場合。
 - (ロ) お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下などによる故障及び損傷。
 - (ハ) 火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷、その他天変地変、異常電圧など不慮の事故により生じた故障及び損傷。
 - (ニ) 本保証書のご提示が無い場合。
 - (ホ) 本保証書にお買い上げ年月日、販売店名の記入が無い場合、または字句の書き換え機番の外した製品。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。 **This warranty is valid in Japan.**

お買い上げ日	年	月	日
お客様	ご氏名		
様	ご住所		
	お電話		
販売店	店名		
	住所		
	電話		

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限する物ではありませんので、保証期間経過後の修理などについて、不明の場合はお買い上げの販売店へお問い合わせください。

エスperia株式会社
 〒350-0833
 埼玉県川越市芳野台2-8-85
 TEL (049)226-9120
 FAX (049)226-9136

プリセットメモリー

- 「BAND」ボタンを押してFM, MW(AM)を選び、ご希望の放送局を選びます。
- プリセットしたい番号のボタンを3秒以上押し続けると、ボタンと同じ番号がディスプレイに表示されプリセットメモリーが完了します。
- 他のボタンも(1)と(2)を繰り返しプリセットメモリーします。
 - 一度プリセットメモリーしたボタンを3秒以上押すとプリセット周波数が変わってしまいます。
 - 1～6の各ボタンはFM3局(FM1/FM2/FM3), AM1局づつメモリーできます。

オートストア/自動選局メモリー

ラジオ受信中に「AST」ボタンを押すと現在受信中のバンドの受信可能な放送局を自動的に探してプリセットボタンの1～6にメモリーします。
 注意) オートストアすると以前にメモリーされていた放送局は消去されます。希望のボタンにメモリーされないときは、手動でプリセットしてください。

USBメモリーを再生

ラジオ受信中、USBメモリーを挿入してから「AUX」ボタンを押すと、USB再生モードに切り替わります。(ディスプレイにUSB PLAYと表示され、時刻表示となります) USBメモリー再生時は、①～⑥ボタンで次の操作ができます。

- PREV ボタン**
曲(トラック)前に戻り曲頭から再生します。連続押しで任意の曲まで戻ることができます。
- PLAY/PAUSE ボタン**
再生中にボタンを押すと再生ストップし、USB PAUSEを表示します。再度このボタンを押すと、ストップした位置から再生を開始します。
- STOP ボタン**
再生中にボタンを押すと再生がストップし、USB STOPを表示します。PLAY/PAUSEボタンを押すと、再生していた曲頭から再生を開始します。
- NEXT ボタン**
現在再生中の次の曲頭から再生します。連続押しで任意の曲まで進むことができます。
- REPEAT ボタン**
再生中にボタンを押すとREPEATと表示し、聞いている曲を繰り返し再生します。再度ボタンを押すとリピート機能が解除されREPEAT表示が消えます。
- EQ ボタン**
イコライザー特性(8パターン)を切替えることができます。USBプレイ時のみ有効です。

- 再生できるオーディオファイル
 - ・MP3(.mp3) ファイルフォーマット(MPEG 1 Audio Layer 3)
 - ・WMA(.wma) ファイルフォーマット(Windows Media™ Audio準拠)
- USBメモリー ファイルシステム: FAT16, FAT32

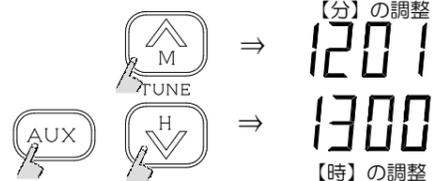
注意) ・USBメモリーの抜き差しは、USB再生モード以外の時に行ってください。
 ・USBマストレージクラス対応デジタルオーディオプレーヤー以外の機器(スマートフォン含む)は外部機器として外部入力端子(AUX-IN)に接続して下さい。
 ・USBメモリー接続時は市販のUSB延長ケーブルをご使用下さい。延長ケーブルがご使用出来ない場合はショートタイプUSBメモリーをご使用ください。
 ・USBメモリー以外の機器は接続しないで下さい。スマートフォン等の充電はできません。
 ・本機との組み合わせでの使用時にUSBメモリーのデータ消失、破損した場合でも、その補償については責任を負いかねますのでご了承下さい。

AUX入力(外部入力端子)

- ・市販のデジタルオーディオプレーヤーやスマートフォン等(以下:携帯オーディオ)を接続して、音楽などを聴く事が出来ます。
- ・携帯オーディオのヘッドホン端子から、市販の接続コードを使用して接続して下さい。
- ・ラジオのAUXジャック側はステレオミニプラグ(φ3.5mm)を使用して下さい。
- ・「AUX」ボタンを押してAUXを選択すると、AUXモードに切り替わります。(ディスプレイにAUXと表示され時計表示になります)
- ・再度「AUX」ボタンを押すとラジオに戻ります。
- ・携帯オーディオの音量ボリュームは、接続時ラジオの音量と同程度となる様に調節して下さい。
- ・本機の音量ボタンで音量調整可能です。
- ・携帯オーディオ以外の出力が大きい物は接続しないで下さい。

時計セット

- ・ディスプレイが周波数表示になっている場合は「AUX」ボタンを押して時計表示にします。(AUX、USB PLAYどちらでも可能です)
- ・「TUNE M」ボタンを押すと「分」が、「TUNE H」ボタンを押すと「時間」が、修正できます。



リセットについて

- ・周波数表示が違う、切り換えが出来ないなどの不具合の時は電源入れた状態で「AST」と「AUX」ボタンを押しながら「④」ボタンを押して本機をリセットして下さい。(ディスプレイに「J.P」と表示されラジオがリセットされます。この場合プリセットメモリーの局はクリアされます。)

※ 配線を外してもプリセットメモリー局は保持されます。