

# ワールドバンドレシーバー

国内でも、海外でも、世界のニュースやさまざまな情報をキャッチし、世界がより身近になる高感度レシーバーです。



WORLD BAND RECEIVER

カセット  
ケースサイズ



ソニーのラジオテクノロジーをカセットケースサイズに凝縮。国際派ビジネスマン必携の「小型・高性能」レシーバー。

FMステレオ/LW/MW/SW PLLシンセサイザーレシーバーシステム  
**ICF-SW100S** 標準価格 **54,000円** (税別) **新発売**  
主な付属品: キャリングケース、ステレオヘッドホン、AC/パワーアダプター、ACプラグアダプター、乾電池、アクティブアンテナ、吸音蓋、ウェーブハンドブック

- FMステレオ/LW/MW/SWのワイドカバーレージ
- SSB受信、同期検波機能搭載
- 世界主要24都市対応の世界時計機能搭載、1都市書き換え可能
- 最大50の放送局をプリセットメモリー
- 1kHzステップチューニング (LW/MW/SW)
- 時間帯で周波数が異なる放送局 (ラジオジャパンなど) があらかじめセットできるスタンバイ機能
- 室内での受信を良好にする小型アクティブアンテナ付属
- 世界中どこでも使用可能なオートボルテージ (100V~240V) AC/パワーアダプター
- 登録した周波数に最大6文字の放送局名を自由に設定、表示された局名を選ぶ簡単な選局方法
- 表示局名で選局に加え、周波数を直接指定するダイレクト選局、少しずつ調整して放送局を探すマニュアル選局、自動的に放送局を探すスキャン選局と用途に合わせて選べる多彩な選局方法
- スリープタイマー機能

＜プリセットされる時差と都市名 (24都市)＞  
<0:00> LONDON <+1:00> C. EURO <+2:00> CAIRO <+3:00> JEDDAH <+4:00> DUBAI <+5:00> KARACHI <+6:00> DHAKA <+7:00> BANGKOK <+8:00> SINGAPORE <+9:00> TOKYO <+10:00> SYDNEY <+11:00> SOLOMON <+12:00> AUCKLAND <-11:00> SAMOA <-10:00> HAWAII <-9:00> ANCHORAGE <-8:00> LOS ANGELES <-7:00> DENVER <-6:00> CHICAGO <-5:00> NEW YORK <-4:00> CARACAS <-3:00> RIO DE JANEIRO <-2:00> FERNANDO ISLAND <-1:00> AZORES

※新DCイン:  
極性統一型DCジャック採用

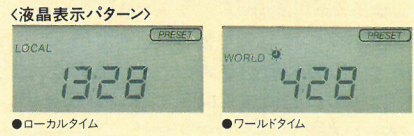
巻取り収納式  
コンパクトアンテナ付属



※新DCイン:  
極性統一型DCジャック採用

お手頃価格ながら、安定した受信と簡単なチューニングを実現。  
FMステレオ/MW/SW1~10 PLLシンセサイザーレシーバー  
**ICF-SW30** 標準価格 **19,800円** (税別)  
主な付属品: キャリングケース、乾電池、巻取り収納式コンパクトアンテナ、ウェーブハンドブック

- FM/MW/SW各5局計15局を一発選局
- 国内・海外2カ所の時間が瞬時に呼び出せるワールドタイムクロック内蔵
- サマータイム表示機能
- 聴きたい局をすばやく探すスキャン選局方式
- SW時に1kHzステップチューニング採用
- スタンバイ/スリープタイマー機能搭載
- バッテリーチェック機能搭載
- LEDチューニングインジケーター
- トーンセレクター付き
- デュアルコンバージョン方式



カセット  
ケースサイズ

巻取り収納式  
コンパクトアンテナ付属



軽量・コンパクトなカセットケースサイズ。

FM/MW/SW1~7 ワールドバンドレシーバー  
**ICF-SW22** 標準価格 **13,000円** (税別)  
主な付属品: キャリングケース、イヤホン、乾電池、巻取り収納式コンパクトアンテナ、ショートウェーブガイド

- 短波用巻取り式コンパクトアンテナ付属
- デュアルコンバージョン方式
- FM/MW/SW (1~7) の合計9バンドチューナー内蔵
- SWバンドスプレッド方式
- NSBバンド表示でラジオたんぱ受信が簡単
- 携帯時に不意にバンドが変わらないバンドスイッチロック機構
- LEDチューニングインジケーター
- トーンセレクター付き

巻取り収納式  
コンパクトアンテナ付属



※新DCイン:  
極性統一型DCジャック採用

世界38都市の時刻をメモリー。  
13バンド受信で行動範囲を広げるポータブルレシーバー。

FMステレオ/MW/SW PLLシンセサイザーレシーバー  
**ICF-SW33** 標準価格 **28,000円** (税別)  
主な付属品: キャリングケース、乾電池、巻取り収納式コンパクトアンテナ、ショートウェーブガイド

- 世界の主要38都市の時刻をメモリーし、世界各地の現地時間がすぐわかる
- ホームタイム (母国の時刻) とワールドタイムを瞬時に呼び出し可能
- サマータイム表示機能
- 一発選局のプリセット選局 (最大17局) に加え、マニュアル選局や指定された周波数範囲の放送局を自動的に探す、スキャン選局と多彩な選局
- 2つの目覚ましタイマー機能
- タイマー設定時刻の約10秒前からアラーム音が鳴り始め、放送開始約120分後に自動的にパワーオフになるニュースタンバイシステム採用
- スリープタイマー機能
- 電池の交換時期がひと目でわかる4段階電池残量表示
- 巻き取り収納式コンパクトアンテナ付属
- デュアルコンバージョン方式



● ホームタイム ● ワールドタイム ● サマータイム

＜プリセットされる時差と都市名 (38都市)＞  
<0:00> LONDON <+1:00> AMSTERDAM, BERLIN, MADRID, PARIS, ROME, STOCKHOLM, ZURICH <+2:00> ATHENS, CAIRO <+3:00> JEDDAH <+4:00> DUBAI <+5:00> KARACHI <+6:00> DACCA <+7:00> BANGKOK <+8:00> BEIJING, HONG KONG, SINGAPORE <+9:00> SEOUL, TOKYO <+10:00> SYDNEY <+11:00> NOUMEA <+12:00> AUCKLAND <-10:00> HONOLULU <-9:00> ANCHORAGE <-8:00> LOS ANGELES, VANCOUVER <-7:00> DENVER <-6:00> CHICAGO, DALLAS, MEXICO <-5:00> LIMA, NEW YORK, TORONTO <-4:00> CARACAS, SANTIAGO <-3:00> SAO PAULO, BUENOS AIRES

巻取り収納式  
コンパクトアンテナ付属



デスクに居ながらリアルタイムに国際情報を収集できる実用派レシーバー。

FMステレオ/LW/MW/SW PLLシンセサイザーレシーバー  
**ICF-SW7600** 標準価格 **39,800円** (税別)  
主な付属品: キャリングケース、ステレオイヤホン、ACアダプター、乾電池、アンテナコネクタ、巻取り収納式コンパクトアンテナ、ウェーブハンドブック

- 巻取り収納式コンパクトアンテナ付属
- FM (ステレオ受信)/AM (LW/MW/SW) のワイドカバーレージ
- 10局までのプリセットメモリーによるメモリー選局をはじめダイレクト、スキャン、マニュアルの4つの選局が可能
- デジタルクロック内蔵
- デュアルコンバージョン方式
- ステレオイヤホンレシーバー付属
- SSB受信可能
- 録音出力端子付
- ファインチューニング可能

## 短波放送の特徴

短波放送の最大の特徴は、小さい出力でも遠くまで届くこと。しかし自然界からの影響を受けやすく、昼と夜、季節の違いなどによって電波の状態が変化したり、受信中にある周波で音の大きさが変化したりするの地球を被る電離層の影響を受けているためです。そこで放送局はできるだけ広い地域で良好な受信ができるように、ひとつの放送を複数の周波数で発信したり、季節によって周波数を変更したりしています。ソニーでは短波放送をより楽しんでいただけるよう、短波放送の情報を掲載した「ウェーブハンドブック」や、主要放送局の問い合わせ先を掲載した「ショートウェーブガイド」を商品に付属しています。ただし放送局によっては周波数、放送時間などたびたび変更がある場合がありますので、放送中の予告アナウンスをチェックするか、あらかじめ放送局に放送スケジュールや番組内容を確認することをおすすめします (駐在外国公館に資料が用意されている場合もあります)。なお、現在使用されている周波数に関しては、右の表をご参照ください。



JST: 日本標準時。これに対し、世界標準時はUTC (またはGMT) と呼ばれます。※記載した周波数は主なものを選択しています。  
◎: カナダ中継放送 G: ガボン中継放送 F: ギアナ中継放送 S: スリランカ中継放送 B: イギリス中継放送 ①: シンガポール中継放送 ●: (ラジオ日本の周波数は、毎年3.4.5.9.11月の第1日曜日に一部変更になります。) ※放送を聞かれる場所によっては、受信性が多少悪くなる場合があります。

## NHKラジオ日本 (日本語/英語)

※カナダが夏時間採用中は1時間繰り上げ

周波数 (kHz)	時刻 (JST)
17810	7:00~18:00
11740 ①	14:00~19:00
11815	18:00~7:00
9750	17:00~8:00
9535 S	22:00~0:00, 3:00~4:00
7230 B	13:00~17:00
7255 B	5:00~6:00
6125/6060 B	7:00~10:00
21575 G	16:00~18:00
17775 S	2:00~4:00
21700 G	1:00~2:00
5960 C	11:00~13:00*
9725 C	13:00~15:00
6120 C	20:00~22:00*
11735 C	22:00~24:00
9685 F	7:00~8:00
9675 F	17:00~18:00
15350 E	11:00~12:00, 19:00~20:00

## DW日本語放送

(ドイツ)

時刻 (JST)	放送周波数 (kHz)
7:00	11760/15185/15290/17735/17820
20:00	7380 (冬) / 11785 / 12055 (夏) / 15105/15185/17780/17825/21650
20:50	6110/9760/11715/15425

## VOA英語放送

(アメリカ)

時刻 (JST)	放送周波数 (kHz)
7:00	11760/15185/15290/17735/17820
20:00	6110/9760/11715/15425

## BBC英語放送

(イギリス)

時刻 (JST)	放送周波数 (kHz)
6:00~7:00	7180/11955
7:00~8:00	11955
8:00~9:30	11955/15280
12:30~19:30	21715
19:30~22:00	9740
22:00~01:15	7180/9740

## ラジオたんぱ

(アメリカ)

時刻 (JST)	放送周波数 (kHz)
第1放送	3925/6055/9595
第2放送	3945/6115/9760

- おもな機能..... ● バンドセレクト機能 / 国際的な取り決めにより短波放送局はメーターバンドごとに割り当てられています。そこで聴きたい局のサーチに便利ように、放送バンドをすばやく選出する機能を設定しました。● SSB (Single Side Band) / アマチュア無線や業務用通信に利用されている電波。受信には専用機能が必要ですが、短波が混み合っている時には有効な送受信方式です。● デジタルクロック/タイマー予約受信、スリープオフも可能なデジタルクロックを内蔵。● デュアルコンバージョン/イメージ妨害の影響を減少し良好な受信状態を得るため、周波数変換を2度行なう回路方式。それぞれの周波数でイメージ比の向上と選択度の向上を図っています。● PLLシンセサイザーチューナー / 安定した受信性を確保するため、クリスタルなどの高安定の発振素子を採用。その発振周波数を基準としたフィードバック方式を利用し、チューナー部の精度を高めています。

製品名	回路方式	受信周波数 (※は13ページ下段を参照)					アンテナ	SSB	メモリ数	録音出力端子	大きさ (EIA) (幅×高さ×奥行) (重さ(電池含む))	電 源		出力 (EIA/DC)	スピーカー	電池持続時間 (EIA/DC)	
		LW	MW	SW	FM	AIR/SAT						電池	電灯				
ICF-SW33	SWデュアルコンバージョン FM/MWシンセサイザーレシーバーシステム	531~1710kHz	※	76~108MHz			MWフェライトバーアンテナ FM/SWロッドアンテナ	17局	●	165.7×93×30.5mm+40g	※3×3	別売 AC-E45M使用	別売 DCC-E145L使用	200mW	6.6cm	約11時間	
ICF-SW7600	FMスーパーヘテロダイン AMデュアルコンバージョン	150kHz	29995kHz	76~108MHz			FM/SWロッドアンテナ MW/LWフェライトバーアンテナ FM/LW/MW/SWロッドアンテナ	●	10局	●	191.2×118×32.3mm+615g	※3×4	付属 AC-D4M使用	別売 DCC-127A使用	400mW	7.7cm	約20時間
ICF-SW100S	FMスーパーヘテロダイン AMデュアルコンバージョン	150kHz	29999kHz	76~108MHz			LW/MWフェライトバーアンテナ FM/SWロッドアンテナ	●	50局	●	110.6×23.5×72.6mm+220g	※3×2	簡便システム AC-301使用	別売 DCC-E130L使用	250mW	4.0cm	約20時間
ICF-SW30	SWデュアルコンバージョン FM/MWシンセサイザーレシーバーシステム	531~1710kHz	※	76~108MHz			MWフェライトバーアンテナ FM/SWロッドアンテナ		15局		169×111×35mm+448g	※3×3	別売 AC-E45M使用	別売 DCC-E145L使用	240mW	6.6cm	約13時間
ICF-SW22	FM/MWスーパーヘテロダイン SWデュアルコンバージョン	530~1710kHz	※	76~108MHz			MWフェライトバーアンテナ FM/SWロッドアンテナ				116.5×72.5×28mm+200g	※3×2			100mW	4.0cm	約22時間

ワールドバンドレシーバー

ワールドバンドレシーバー