

ソニーの800シリーズ、UWPシリーズとの交信も可能 800MHz・B型規格 ワイヤレスマイクロホンパッケージ



UWP-D11

ボディパックトランスミッター+ポータブルダイバーシティチューナー

希望小売価格 78,000円+税

UWP-D12

ハンドヘルドマイクロホン+ポータブルダイバーシティチューナー

希望小売価格 78,000円+税

ボディパックトランスミッター

UWP-D11に付属

DSPを搭載しデジタルコンパンダー処理を実施。モード切替によって、ソニー800シリーズ、従来のUWPシリーズとも交信が可能です。

送信出力の切替(10mW/2mW)、ローカットフィルター切替(100Hz、150Hz、200Hz)、累積使用時間の表示などの豊富な機能を、メニュー操作で選択できます。表示部は、従来の機器に対し面積比を2倍にして、視認性を高めました。

受信機で設定した周波数とコンパンダーモードを、赤外線送受信機能で受けられ、簡単にチャンネル設定ができます。ワンアクションでのミュート機能も便利です。

電池は、アルカリ乾電池、ニッケル水素充電電池、リチウム電池の3種類が使用可能です。この送信機に搭載されたニッケル水素充電電池は、市販のUSBポータブル電源から充電が可能です。また、この送信機は、単体で別売ります。

(以上、ハンドヘルドマイクロホンも同様)

MIC/LINE入力切替モードを備え、アッテネーターは0~27dBまで3dBステップで調整が可能です。位相切替機能で、逆相のマイクにも対応します。USB給電での使用も可能です。

ハンドヘルドマイクロホン

UWP-D12に付属

ダイナミック型カプセルユニットを搭載したハンドヘルドマイクロホンです。マイクロホンカプセルユニット交換機構は、直径31.3mm、ピッチ1.0mmという標準的な寸法になっています。

設定ディスプレイは使用中に外部から直視でき、設定値の確認に便利です。アッテネーターは0~21dBまで3dBステップで調整が可能です。USB給電はできません。



HXR-NX3に装着の例

ポータブルダイバーシティチューナー

UWP-D11/D12に付属

DSPを搭載しデジタルエクスパンダー処理を実施。モード切替によって、ソニー800シリーズ、従来のUWPシリーズとも交信が可能です。

トゥルーダイバーシティ方式を採用した小型チューナーで、シューマウントアダプターを用いて各種カメラに取り付ける事ができます。

空きチャンネルを探すクリアチャンネルスキャン、使用チャンネルを探すアクティブチャンネルスキャンなど、現場での電波状況を把握して、希望のチャンネルにセットできます。そして、この受信機で設定した周波数とコンパンダーモードを、赤外線送受信機能で送信機に送り、簡単にチャンネル設定ができます。

ヘッドホン端子の音量はメニューで16段階、オーディオ出力は、3dBステップで-12~+12dBまで、調整可能です。

電池は、アルカリ乾電池、ニッケル水素充電電池、リチウム電池の3種類が使用可能です。更にUSB給電での使用も可能です。

この受信機に搭載されたニッケル水素充電電池を、市販のUSBポータブル電源から充電可能です。この受信機は、単体で別売ります。

主な仕様

送受信機 共通

- 発信/局部発信方式: 水晶制御PLLシンセサイザ ● 搬送周波数: 806~810MHz ● プリエンファシス/ディエンファシス: 50 μ s
- 基準周波数偏差: ± 5 kHz (-60dB, 1kHz入力時) ● ひずみ率: 0.9%未満 (-60dB, 1kHz入力時) ● SN比: 60dB以上 ● 遅延: 0.7ms (送受信機 各0.35ms)
- トーン信号周波数: UWP-Dモード...32.382kHz, UWPモード...32kHz, WL800モード...32.768kHz
- ニッケル水素充電電池充電機能: USBマイク端子 DC5.0V (USB充電) ● 許容動作温度: 0~50 $^{\circ}$ C ● 許容保存温度: -20~+55 $^{\circ}$ C

ポディーバックトランスミッター		ハンドヘルドマイクロホン	
アンテナ	波長1/4 λ ワイヤアンテナ	アンテナ	波長1/4 λ ワイヤアンテナ
RF出力レベル	10mW/2mW 選択可	RF出力レベル	10mW/2mW選択可
音声入力端子	$\phi 3.5$ mm ミニジャック	マイクロホンユニット	単一指向性ダイナミック (カプセル交換可能)
基準音声入力レベル	-60dBV (MIC入力, アッテネーター0dB), +4dBu (LINE入力)	基準音声入力レベル	-55dBV (MIC入力, アッテネーター0dB)
周波数特性	40Hz~15kHz	周波数特性	70Hz~15kHz
アッテネーター	0~27dB (3dBステップ)	アッテネーター	0~21dB (3dBステップ)
インジケータ	AUDIO, POWER/MUTING	インジケータ	POWER/MUTING
外形寸法 (幅 \times 高さ \times 奥行)	約63 \times 82 \times 20mm (アンテナ含まず)	外形寸法 (直径 \times 長さ)	約 $\phi 48$ \times 260mm
質量	約103g (乾電池含まず)	質量	約260g (乾電池含まず)
電池持続時間	約10時間 (ソニーアルカリ乾電池単3型2本, 10mW出力 25 $^{\circ}$ C)	電池持続時間	約10時間 (ソニーアルカリ乾電池単3型2本, 10mW出力 25 $^{\circ}$ C)
電源電圧	DC3.0V (単3形アルカリ乾電池2本), DC5.0V (USB給電)	電源電圧	DC3.0V (単3形アルカリ乾電池2本)
ポータブルダイバーシティーチューナー		ポータブルダイバーシティーチューナー	
アンテナ	波長1/4 λ ワイヤアンテナ (角度調節可)	周波数特性	40Hz~15kHz
スケルチレベル	15dB μ	インジケータ	POWER, RF
音声出力レベル	-60dBV	電池持続時間	約6時間 (ソニーアルカリ乾電池単3型2本, 10mW出力 25 $^{\circ}$ C)
音声出力端子	$\phi 3.5$ mm ミニジャック	外形寸法 (幅 \times 高さ \times 奥行)	約63 \times 82 \times 23.8mm (アンテナ含まず)
ヘッドホン出力レベル	5mW (16 Ω)	質量	約136g (乾電池含まず)
受信方式	トゥルーダイバーシティー方式	電源電圧	DC3.0V (単3形アルカリ乾電池2本), DC5.0V (USB給電)
商品の構成 (UWP-D11)		商品の構成 (UWP-D12)	
ポディーバックトランスミッター $\times 1$, ポータブルダイバーシティーチューナー $\times 1$, 全指向性ラベリアマイクロホン $\times 1$, ウィンドスクリーン $\times 1$, ホルダークリップ $\times 1$, XLR-BMP変換入力ケーブル $\times 1$, XLR-BMP変換出力ケーブル $\times 1$, シューマウントアダプター $\times 1$, ベルトクリップ $\times 2$, ステレオミニ-BMP変換ケーブル $\times 1$, ご使用になる前に $\times 1$, クイックスタートガイド $\times 1$, CD-ROM (マニュアル) $\times 1$, 保証書 $\times 2$		ハンドヘルドマイクロホン $\times 1$, ポータブルダイバーシティーチューナー $\times 1$, マイクホルダー $\times 1$, XLR-BMP変換出力ケーブル $\times 1$, マイクスタンドアダプター $\times 1$, シューマウントアダプター $\times 1$, ベルトクリップ $\times 1$, ステレオミニ-BMP変換ケーブル $\times 1$, ご使用になる前に $\times 1$, クイックスタートガイド $\times 1$, CD-ROM (マニュアル) $\times 1$, 保証書 $\times 2$	

ラベリアマイクロホン仕様

- 従来機種UWP-V1付属と同等
- 周波数特性: 40~20,000Hz
- 指向特性: 全指向性
- 出力インピーダンス: 600 $\Omega \pm 30\%$
- 正面感度: -43.0dB ± 3.0 dB (0dB=1V/Pa, at 1kHz)
- ケーブル: $\phi 2.3$ mm, 2芯シールド, 長さ約1.2m
- マイクヘッド: $\phi 6.8 \times 19.5$ mm (ケーブルとコネクタを除く)
- コネクタ: 3極小型 ($\phi 3.5$) 単頭プラグ, ロック付き
- 質量: 約16.2g
- 許容動作温度: 0~50 $^{\circ}$ C
- 許容保存温度: -20~+55 $^{\circ}$ C

別売り時の呼称とオプション

型名	内容	希望小売価格
UTX-B03	UWP-D11のポディーバックトランスミッター	2014年5月発売予定 50,000円+税
UTX-M03	UWP-D12のハンドヘルドマイクロホン	2014年5月発売予定 50,000円+税
URX-P03	UWP-D11 / D12のポータブルダイバーシティーチューナー	2014年5月発売予定 50,000円+税
LCS-URXP3	UWP-D11 / D12のチューナー用ケース	6,000円+税
AD-RV1B2	UWP-D11のラベリアマイクロホン用ウィンドスクリーン(5個入り)	2,500円+税
SAD-HV1B2	UWP-D11のラベリアマイクロホン用横型シングルクリップ(4個入り)	3,200円+税
SMAD-V1	LCS-URXP3との同時使用によりチューナーをカムコーダーの後部V座に取付	3,200円+税

◆ 使用上の注意

- (1) 送受信機に搭載されたニッケル水素充電電池を市販のUSBポータブル電源で充電する場合、送受信機の電源をOFFに設定してください。
- (2) ポディーバックトランスミッターをMIC入力で使う場合、ラベリアマイク用に5Vの電圧がかかりますので、有線マイクなどを接続する時は付属の専用変換ケーブルをご使用ください。
- (3) 赤外線送信機能にてチャンネルを設定する場合、送受信機は約20cm以内に近づけてください。
- (4) DWZシリーズのポディーバックトランスミッター用ベルトクリップをUWP-D11の送受信機に取り付ける場合は、ベルトクリップ (部品番号: 4-443-026-01) とベルトクリップ固定ネジ (部品番号: 7-682-545-04) をパーツでお求めください。

安全に関する注意 商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●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。●カタログと実際の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。●SONYはソニー株式会社の商標です。●その他、記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM、 \circledR マークは明記していません。

ソニービジネスソリューション サイト www.sonybsc.com

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニービジネスソリューションサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社

ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

掲載の業務用商品およびソリューションに関するお問い合わせは

業務用商品相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550
- FAX 0120-884-707
- 受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

2014.2
カタログ記載内容2014年2月現在