

最大2本のワイヤレスマイクの接続や、Bluetooth®音源の再生にも対応する高い拡張性

ポータブルワイヤレスアンプ「PE-W71」を発売

～持ち運びやすいコンパクトかつ軽量な設計で、防水性能（IPX3）も備え、柔軟な運用に対応～

JVCケンウッドグループの株式会社JVCケンウッド・公共産業システムは、Victorブランドより、高い拡張性を備えたポータブルワイヤレスアンプ「PE-W71」を10月30日より発売します。

本機は、ワイヤレスチューナー1波を内蔵し、ワイヤレスマイク1本に対応。さらに、ダイバシティ・ワイヤレスチューナーユニット「WT-UD87」（別売オプション）を組み込むことで、ワイヤレスマイクを最大2本まで接続でき、複数の話者が登壇するイベントなどに対応します。また、Bluetooth®ユニット「PE-BT70」（別売オプション）を組み込むことにより、Bluetooth®対応機器と接続し、スマートフォンやPCなどに保存した音源のワイヤレス再生も可能です。電源は、AC100V電源、ニッケル水素蓄電池、および単2形乾電池に対応。さまざまな場所への持ち運びや設置がしやすいよう、コンパクトかつ約6kgの軽量な設計としました。さらに、防水性能IPX3※1（保護カバーと収納ふた装着時）を備えており、屋外使用にも配慮しています。

ポータブルワイヤレスアンプは、学校、企業、自治体、各種イベント会場など、マイク音声を手軽に拡声したい場面で使用されています。近年は、持ち運びや設置のしやすさはもちろん、スマートフォンやPCなどの外部機器に保存した音源を再生できるなど、さまざまな利用シーンに対応する柔軟性も求められています。

当社は本機を、学校行事、企業イベント、自治体・公共施設での案内放送、屋内外の簡易拡声など、幅広い用途に対応するポータブルワイヤレスアンプとして提案します。

※1：JIS防水保護等級3級（IPX3）相当、保護カバーと収納ふたの装着時のみ対応。

品名	型名	希望小売価格（税込）	発売日
ポータブルワイヤレスアンプ	PE-W71	オープン価格	10月30日

* 本商品は法人向け製品となりますので、詳細は株式会社JVCケンウッド・公共産業システムまでお問い合わせください。

Portable Wireless Amplifier

PE-W71



Bluetooth®
音源対応 *



ワイヤレスマイク
最大2本対応 **



約6kgの軽量設計



防水性能
(IPX3 相当)



WM-P170 (別売) PE-W71

* 別売り Bluetooth® ユニット「PE-BT70」が必要です。
 ** 別売りダイバシティ・ワイヤレスチューナーユニット「WT-UD87」が必要です

<主な特長>

1. ワイヤレスマイク最大2本、有線マイク1本、最大計3本のマイクの使用が可能

800MHz帯ダイバシティ・ワイヤレスチューナー1波を内蔵し、ワイヤレスマイク1本に対応。さらに、ダイバシティ・ワイヤレスチューナーユニット「WT-UD87」（別売オプション）を組み込むことで、ワイヤレスマイクを最大2本まで使用できます。マイ

クは、当社製800MHzワイレスマイク「WM-P170」（ハンド型／別売オプション）および「WM-P180」（タイピン型／別売オプション）に対応。また、有線マイク入力端子1系統を装備し、ワイレスマイク2本と、有線マイク1本の最大計3本のマイクを使用できるため、複数の話者が登壇する学校行事や説明会、イベントなどさまざまなシーンに応じて柔軟な運用が可能です。

2. Bluetooth®ユニット（別売オプション）の追加により、スマートフォンやPCなどの音源のワイレス再生に対応
Bluetooth®ユニット「PE-BT70」（別売オプション）を組み込むことで、Bluetooth®対応機器とのワイレス接続が可能です。スマートフォンやPCなどに保存したBGM、校内放送、案内音声、イベント音源など、多様な音源のワイレス再生に対応します。

3. AC電源、ニッケル水素蓄電池、および乾電池にも対応する“3way電源”
AC100V電源のほか、ニッケル水素蓄電池「WBT-2500」（別売、ユニベックス株式会社製）、および単2形乾電池8本（別売）に対応。常設が想定される屋内利用から、屋外など電源確保が難しい場所における一時利用まで、使用環境に応じて電源を選択できます。

4. 持ち運びや設置のしやすさに配慮した、コンパクトかつ質量約6kgの軽量設計
外形寸法は幅280mm×高さ374mm×奥行228mm、質量は約6kgと、コンパクトかつ軽量の設計とし、持ち運びや設置、収納のしやすさに配慮しました。教室、会議室、体育館、屋外スペースなど、さまざまな場所で運用できます。また、メイン機に対してサブ機を最大3台までカスケード接続※2が可能です、カバーエリアを広げられます。
※2：音声の入力はメイン機のみ対応します。

5. 屋外使用に配慮した防水性能（IPX3）
防水性能（IPX3（保護カバーと収納ふた装着時））を備えており、屋外イベント、校庭、駐車場、施設入口での案内放送など、小雨などが想定される屋外使用にも配慮しました。

<その他の特長>

- ・口径20cmのスピーカーを搭載し、定格出力22Wを実現
- ・マイク入力端子（1系統）、ライン入力端子（1系統）、ライン出力端子（1系統）を装備

<主な仕様>

型名	PE-W71
定格出力	22W（AC電源使用時）
電源	AC100V、50Hz/60Hz、または単2形乾電池（R14P/LR14）×8本、またはニッケル水素蓄電池（ユニベックス株式会社製「WBT-2500」（別売））×1本
消費電力	15W（電気用品安全法）、37W（定格出力時）、1W（電源「OFF」時、蓄電池を接続していない状態）
外形寸法	幅280mm×高さ374mm×奥行228mm
質量	約6.0kg

<別売オプション>

品名	型名	希望小売価格（税込）	発売日
ダイバシティ・ワイレスチューナーユニット	WT-UD87	オープン価格	10月30日
Bluetooth®ユニット	PE-BT70		
ワイレスマイクロホン（ハンド型）	WM-P170	71,500円	発売中
ワイレスマイクロホン（タイピン型）	WM-P180	75,900円	

詳しくは、「PE-W71」商品ページをご確認ください。

<https://www.victor.jp/pro/wireless/lineup/pe-w71/>

<商標について>

- ・Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。株式会社JVCケンウッド・公共産業システムは使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。
- ・記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。



<「PE-W71」>



<「WT-UD87」>



<「PE-BT70」>

本件に関するお問い合わせ先

【お 客 様 窓 口】 株式会社 JVC ケンウッド・公共産業システム プロダクトデザイン部 音響ソリューショングループ
TEL : 03-6311-4709 〒108-0075 東京都港区港南四丁目1番8号

本資料の内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

www.jvckenwood.com