



ゼンハイザー、B型(800MHz帯)のプロ向けデジタルワイヤレスマイクシステム「EW-D」「EW-DP」を新発売

広いダイナミックレンジによる鮮明で歪みの無い音声を1.9msの超低遅延で録音可能

2024年11月13日

ゼンハイザー・ジャパン株式会社

ゼンハイザー・ジャパン株式会社（代表取締役：宮脇 精一、以下「当社」）は、B型(800MHz帯)対応のデジタルワイヤレスマイクシステムで、汎用性の高い「EW-D」と、「EW-DP」を2025年初旬に全国量販店・楽器店・オンラインショップにて発売いたします。価格はオープンで、参考価格は下記の表を参照ください。



「EW-D ME2/835-S SET (T12)」



「EW-DP ENG SET (T12)」

型番	品名	参考価格（税込）
EW-D ME2 SET (T12)	ラベリアセット (ME 2 付属)	132,000 円
EW-D ME3 SET (T12)	ヘッドマイクセット (ME 3 付属)	141,900 円
EW-D ME4 SET (T12)	ラベリアセット (ME 4 付属)	132,000 円
EW-D CI1 SET (T12)	インストゥルメントセット (CI 1-N 付属)	123,200 円
EW-D SK BASE SET (T12)	ボディパックベースセット (付属マイク無し)	113,300 円
EW-D 835-S SET (T12)	ポーカルセット (SKM 100-S/835 付属)	132,000 円
EW-D SKM-S BASE SET (T12)	ハンドヘルドベースセット (付属マイク無し)	113,300 円
EW-D ME2/835-S SET (T12)	ラベリア/ハンドセット	189,200 円
EW-D SK (T12)	ボディパック送信機	56,320 円
EW-D SKM-S (T12)	ハンドヘルド送信機 SW 付	56,320 円
EW-D EM (T12)	ハーフラック 1ch 受信機	56,320 円
EW-DP ME 2 SET (T12)	ポータブルラベリアセット (ME 2 付属)	132,000 円
EW-DP ME 4 SET (T12)	ポータブルラベリアセット (ME 4 付属)	132,000 円
EW-DP 835 SET (T12)	ポータブルハンドマイクセット	132,000 円
EW-DP ENG SET (T12)	ポータブル ENG セット	169,400 円
EW-DP EK (T12)	ポータブル 1ch 受信機	56,320 円
EW-DP SKP (T12)	プラグオン送信機	56,320 円

※型番の「(T12)」は、日本仕様のB帯対応製品を表しています。



ゼンハイザーのデジタルワイヤレスマイクシリーズである Evolution Wireless Digital Family は、Evolution Wireless G4 システムの後継製品です。「EW-D」と「EW-DP」は、定評ある G4 システムの信頼性と音質をそのままに、設定の簡素化に加え、低遅延や広いダイナミックレンジなど高機能性が特長の、ハイエンドなデジタルワイヤレスマイクシステムです。今回、日本規格の B 型(800MHz 帯)対応の製品を 2025 年初旬に新たに発売します。

「EW-D」と「EW-DP」は、134dB の音声入力ダイナミックレンジにより、感度調整の必要がなく、細部まで鮮明で歪みの無い音声を録音できます。さらに、ワイヤレスでありながら 1.9 ms という低遅延を実現しています。

「EW-D」は、本製品専用アプリ「Smart Assist App」に対応しており、iOS や Android 端末と Bluetooth Low Energy で接続することで、離れた場所でのセットアップや操作、モニタリングを効率よく行うことが可能です。

ギタリストやベーシストなどピックアップを使う楽器向けの「EW-D CI1 SET (T12)」や、ボーカルやスピーチ、楽器演奏など汎用性の高い「EW-D ME2/835-S SET (T12)」などのセット品を展開します。

「EW-DP」は、マグネティックチーズプレートを使用することで、カメラの上に簡単に取り付けることができます。また、複数のレシーバーも簡単に取り付けが可能です。さらに、プラグオン送信機には、バックアップ録音用の microSD カードスロット(24 ビット/ 48kHz WAV)や、ラベリアマイクを使用するための 3.5mm マイク入力など、便利な機能が搭載されています。

ニュース取材やインタビュー、屋外放送など幅広い映像クリエイター向けの「EW-DP ENG SET (T12)」などのセット品を展開します。

EW-D についての詳細は[こちら](#)、EW-DP についての詳細は[こちら](#)をご覧ください。

<製品情報「EW-D (T12)」関連製品>

品名	EW-D (T12)	
価格	オープン	
参考価格	1 ページ目の表を参照ください	
発売予定日	2025 年初旬	
システム全体	周波数帯域(音声伝送)	806.125 – 809.750 MHz
	Bluetooth® Low Energy 周波数帯域	2402 – 2480 MHz
	オーディオ周波数応答	20 Hz – 20 kHz (-3 dB) @ 3 dBfs
	オーディオ THD	≤ -60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs 入力レベル
	ダイナミックレンジ	134 dB
	システム遅延	1.9 ms
	動作温度範囲	-10 ° C ~ +55 ° C
	動作湿度範囲(相対)	5 – 95 % (結露無し)



EW-D EM (T12) (ハーフラック 1ch 受信機)	入力電圧	DC 11 – 13 V
	入力電流	≤ 300 mA
	送信電力	BLE: 最大 10 mW EIRP
	オーディオ出力電力	最大 18 dBu
	寸法	212 × 44 × 189 mm
	重量	約 1000 g (アンテナ、電源ユニット含まず)
EW-D SKM-S (T12) (ハンドヘルド送信機)	入力電圧	2.0 – 4.35 V
	入力電流	< 300 mA
	電源	単三電池 (1.5 V アルカリ) × 2、または BA 70 充電電池
	占有帯域幅	200 kHz
	送信電力	オーディオリンク : 10 mW ERP BLE : 最大 10 mW EIRP
	寸法	50 x 268 mm (MMD 835 マイクロホンモジュール含む) 40 x 200 mm (マイクロホンモジュール含まず)
	重量(電池を除く)	約 304 g (MMD 835 マイクロホンモジュール含む) 約 195 g (マイクロホンモジュール含まず)
EW-D SK (T12) (ボディパック送信機)	入力電圧	2.0 – 4.35 V
	入力電流	< 300 mA
	電源	単三電池 (1.5 V アルカリ) × 2、または BA 70 充電電池
	占有帯域幅	200 kHz
	送信電力	オーディオリンク : 10 mW ERP BLE : 最大 10 mW EIRP
	寸法	63 x 80 x 20 mm (アンテナ含まず)
	重量(電池を除く)	約 120 g

< 製品情報「EW-DP (T12)」関連製品 >

品名	EW-DP (T12)	
価格	オープン	
参考価格	1 ページ目の表を参照ください	
発売予定日	2025 年初旬	
システム全体	周波数帯域(音声伝送)	T12: 806.125 – 809.750 MHz
	Bluetooth® Low Energy 周波数帯域	2402 – 2480 MHz
	オーディオ周波数応答	20 Hz – 20 kHz (-3 dB) @ 3 dBfs
	オーディオ THD	≤ -60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs 入力レベル
	ダイナミックレンジ	134 dB
	システム遅延	1.9 ms



	動作温度範囲	-10 ° C ~ +55 ° C
	動作湿度範囲(相対)	5 - 95 % (結露無し)
EW-DP EK (T12) (ポータブル 1ch 受信機)	入力電圧	1.8 - 4.35 V
	入力電流	通常 < 250 mA / 最大 < 400 mA (BA 70) 通常 < 400 mA / 最大 < 750 mA (単三電池 x 2) < 300 mA @ 5 V (USB-C スタンドアローン)
	電源	単三電池 (1.5 V) x 2、 または USB-C PD (最大) : 5 V/1500 mA 9 V/900 mA 12 V/700 mA
	送信電力	BLE : 最大 10 mW EIRP
	オーディオ出力電力	< 2 dBV 最大 (ハイレベル) / < 4 dBV 最大 (ハイレベル)
	ヘッドホン出力	< 50 mW into 16 ohms
	寸法	86 x 67 x 28 mm
	重量	約 140 g
	EW-DP SKP (T12) (プラグオン送信機)	入力電圧
入力電流		通常 < 300 mA (録音・P48 無し)
電源		単三電池 (1.5 V) x 2、または BA 70 充電電池
送信電力		オーディオリンク : 10 mW EIRP BLE : 最大 10 mW EIRP
寸法		108 x 42 mm
重量		約 163 g

ゼンハイザーブランドについて

オーディオと共に生きるゼンハイザー。世の中を変えるオーディオ製品を作りだすことに情熱を捧げ、オーディオの未来と素晴らしいサウンド体験を築く。これこそが 75 年以上もの歳月、変わらずに掲げてきたゼンハイザーの意義です。Sennheiser electronic SE & Co. KG はマイク、会議システム、ストリーミング技術、モニタリングシステムなどの様々なプロオーディオ事業を展開しながら、ヘッドホン・イヤホン、サウンドバー、スピーチ-エンハンスヒアラブルデバイスなどの一般消費者向け事業を Sonova Holding AG へのブランドライセンス事業で展開しています。

www.sennheiser.com

www.sennheiser-hearing.com

<本リリースに関する報道関係者のお問い合わせ先>

ゼンハイザー・ジャパン PR 事務局 (ブレインズ・カンパニー内)

中村・西田・本郷・齋藤

TEL : 03-4580-9156 / MAIL : sennheiser@pjbc.co.jp