UNI-PEX

防滴形ワイヤレスアンプ
WA8シリーズ

make you happy.

日本電音(株)は国際規格
ISO 9001 14001 の認証登録企業です。

●登 録 機 関：(財)日本品質保証機構(JQA)
●認 証 範 囲：業務用拡声機器・音響機器の設計・開発・製造
および付帯サービス(引取り修理、部品の供給)
●登録証番号：JQA-QM3324(ISO9001)、JQA-EM3752(ISO14001)

JQA-QM3324
ISO9001認証
製造元 日本電音(株)

JQA-EM3752
ISO14001認証
製造元 日本電音(株)

ご使用の際のお願い

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。

ご使用上のご注意

●カタログ掲載商品は特定用途を対象にした業務用で、電気工事などが必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。
●商品は正しく設置されないと、火災・感電・落下・転倒などの原因となります。
●水・湿気・湯気・ほこり・油成分（油煙／油粒）などの多い場所に設置しないでください。火災・感電・故障・破損などの原因になることがあります。
●海辺部、温泉地帯などの金属の錆びやすい場所では、本体や付属金属の耐久性が低下する場合があります。
●商品の使用頻度や環境による部品劣化により、故障・事故につながる恐れがあります。常に最良の状態でお使いいただくために、一定期間ごとの保守点検を実施されることをお勧めします。
点検の費用など、詳しくは工事店などにご相談ください。
＜点検義務について＞
非常用放送設備は、消防法により、有資格者による保守点検などが義務づけられています。

お客様ご相談センター

0120-56-5245 通話料無料　受付時間／9:00～17:00（土・日・祝日除く）
携帯電話からのご利用は、
072-855-3334（通話料がかかります）

商品の内容・組合せ・設置方法などの技術的なお問い合わせにお答えします。
価格・在庫・修理、カタログのご請求は、最寄りの営業所または取扱店へお申し付けください。

ホームページアドレス

https://www.unipex.co.jp

UNI-PEX

札幌営業所 …… TEL. (011)733-2101(代)
〒065-0016 札幌市東区北十六条東13-1-7-101 FAX. (011)733-2103
仙台営業所 …… TEL. (022)232-1295(代)
〒984-0015 仙台市若林区卸町 3-6-11 FAX. (022)232-1297
東京営業所 …… TEL. (03)3821-3721(代)
〒110-0008 東京都台東区池之端 2-3-17 FAX. (03)3827-5423
横浜事務所 …… TEL. (045)326-4476(代)
〒220-0023 横浜市西区平沼 1-33-21 FAX. (045)326-4486
新潟営業所 …… TEL. (025)287-3611(代)
〒950-0922 新潟市中央区山二ツ 3-17-6 FAX. (025)287-3613
金沢営業所 …… TEL. (076)240-4577(代)
〒920-0362 金沢市古府 1-77-T1 FAX. (076)240-6737
静岡営業所 …… TEL. (054)238-1446(代)
〒422-8037 静岡市駿河区下島 152-5 FAX. (054)238-1453

名古屋営業所 …… TEL. (052)871-1671(代)
〒466-0051 名古屋市昭和区御器所 1-3-29 FAX. (052)872-4128
大阪営業所 …… TEL. (06)6632-2855(代)
〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-2-7 FAX. (06)6644-1624
高松営業所 …… TEL. (087)868-1181(代)
〒760-0079 高松市松縄町 1030-6-203 FAX. (087)868-1331
広島営業所 …… TEL. (082)535-5511(代)
〒733-0032 広島市西区東観音町 17-10 2F FAX. (082)535-5513
福岡営業所 …… TEL. (092)721-5000(代)
〒810-0074 福岡市中央区大手門 3-9-15 FAX. (092)721-5089
鹿児島営業所 …… TEL. (099)250-0220(代)
〒890-0052 鹿児島市上之園町 8-12 FAX. (099)257-3327
営業推進課 …… TEL. (06)6636-2530(代)
FAX. (06)6647-8019

製造元
日本電音株式会社

発売元
ユニペックス株式会社

本社／CS課
〒573-1132 大阪府枚方市招提田近3-6 TEL. (072)855-3334(代)

お問い合わせは下記取扱店へ

2026年9月現在

本カタログの表示価格は消費税抜きの価格となりますので別途、所定の消費税が課税されます。

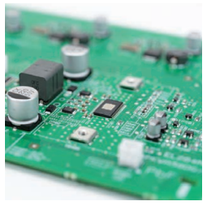
本カタログに記載の価格及び仕様・外観は製品の改良のため予告なく変更することがあります。
なお、価格には取り付けのための工事費などは含んでおりません。
●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

ISO 9001 14001
日本電音(株)は品質環境マネジメントシステムの認証企業です。

https://www.unipex.co.jp

定格出力 25W
最大出力 30W

WA8シリーズは、新設計のデジタルアンプを搭載し、コンパクトなサイズでありながら、AC電源時に定格出力25W・最大出力30Wというハイパワーを実現しています。さらにアンプ効率を向上させ、消費電力を抑えた新世代ワイヤレスアンプです。



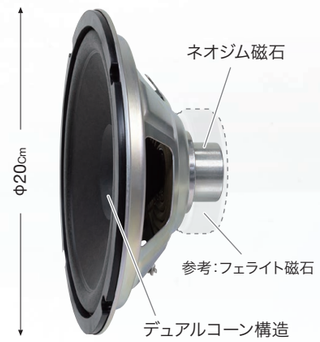
IPX3
防雨形

※保護カバーおよび収納部ふたが確実に閉まっている必要があります。

小雨程度の雨天でも使用できる防滴性能IPX3に対応しました。ワイヤレスアンプは、屋外イベントや運動会の練習、スポーツの試合など、屋外で使用することも多いため、防滴性能があるWA8シリーズなら安心して使用することができます。

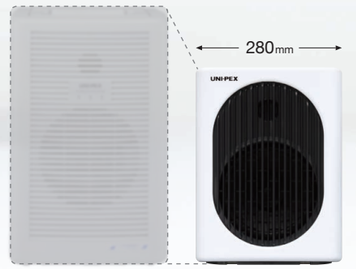
【防滴性能 IPX3】
鉛直から両側60°までの角度で噴霧した水によっても有害な影響を及ぼしてはならない。

⌀20cm スピーカーユニット
ネオジム磁石搭載



低域から高域までバランスよく拡声できる新設計のΦ20cmスピーカーユニットを搭載。
防滴処理されたコーン紙と高磁力で軽量なネオジム磁石を採用しています。
騒音の多い、屋外での拡声時でも音声が遠くまで届くように音質のチューニングを行ったポータブル拡声機器に最適なスピーカーユニットです。

5.8kg
軽量コンパクト



WA8シリーズは、組込可能なオプションユニット数を絞り、収納スペースを最適化することで高さを抑えたコンパクトなサイズになりました。
また、スピーカーユニットにネオジム磁石を採用し、大幅な軽量化も実現しました。
手軽に持ち運べて、簡単に設置できる使い勝手のよいワイヤレスアンプです。

SD/USB Bluetooth®

SD/USB/Bluetooth®
プレーヤーユニット
SDU-B202
OPEN（別売）

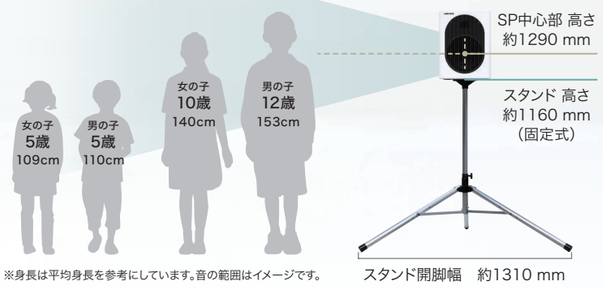
Bluetooth® のワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標で日本電音株式会社はこれらの商標を使用する許可を受けています。

SD/USBの再生に加え、Bluetooth® 接続でスマートフォンやタブレットの音源を再生することができます。Bluetooth® 機能を内蔵していますので、ワイヤレスチューナー2台と併用することができます。
自動再接続機能搭載（出荷時OFF）。設定をONに変更することで、前回接続したBluetooth® 機器に自動で接続することができます。

スタンド対応

WA8シリーズ専用のスピーカースタンドをご用意しました。
屋外など、ワイヤレスアンプを置く台を用意することが難しい場所、イベント、街頭放送、災害時の避難誘導に最適です。
スピーカーからの音声は、聴衆・人だかりによって減衰しますので、スピーカースタンドで本体を高い位置に設置することで、地面に設置した場合に比べて、より遠くまで音声を伝えることができます。

スピーカースタンド
ST-WA
OPEN（別売）



※身長は平均身長を参考にしています。音の範囲はイメージです。

AUDIO INTERFACE

USB-C

オーディオインター
フェースユニット
IU-700
OPEN（別売）

PC・タブレット・スマートフォンとUSB(Type-C)接続し、ワイヤレスアンプをWEB会議やハイブリッド型イベントなどに使用することができます。音声入力用の「モニター」モードと音声入出力用の「ミーティング」モードに切換が可能。

＜推奨 WEB会議ソフト＞
・Zoom
・Microsoft Teams
・Google Meet

※USBケーブルは充電専用ケーブルではなく、データ転送可能なケーブルを使用してください。
※記載されている会社名・製品名は、各社の登録商標または商標です。
※一部のアプリ・ソフトでは使用できない場合がございますので予めご了承ください。

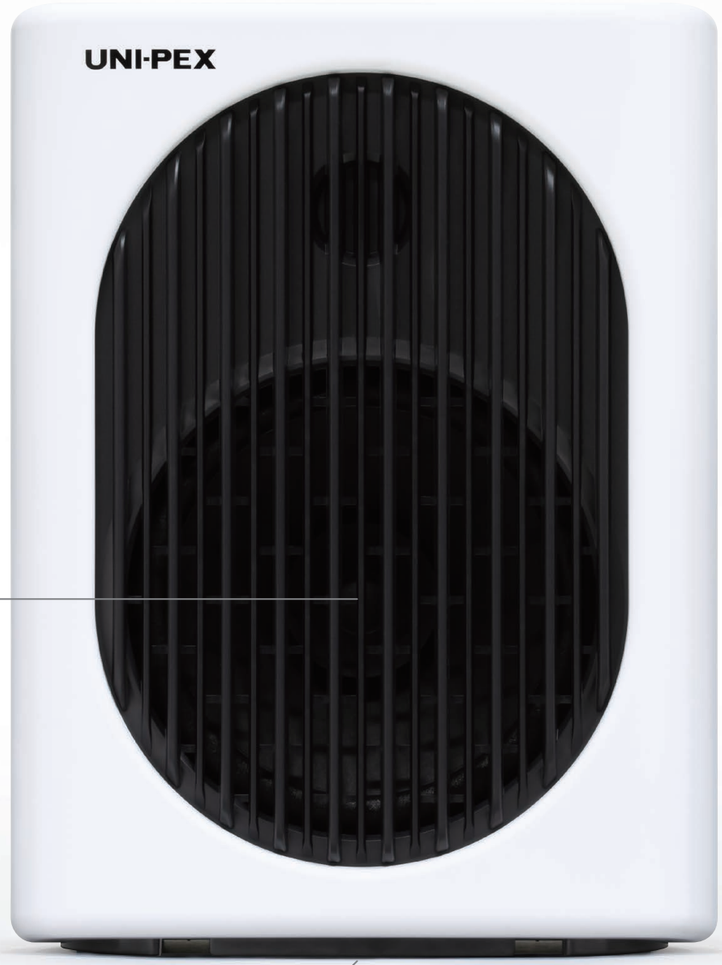
単3形乾電池アダプター付属

単3形乾電池2本を単2形乾電池2本サイズに変換するアダプターを本体に付属しています。入手性がよく、防災備蓄品などで常備されている単3形乾電池を使用することができます。
※単3形乾電池の電池持続時間は、単2形乾電池のおよそ半分弱となります。

WA8シリーズは4種類の電源に対応

AC 100V
蓄電池
単2形乾電池
単3形乾電池

WA8シリーズ 各部の名称



スピーカーユニット
Φ20cm
デュアルコーン
ネオジム磁石

WA8シリーズ
意匠登録第1825144号

スタンド取付穴（底面）
・スピーカースタンドST-WA（別売）

音量調節つまみ
音質調節つまみ
ワイヤレス1
ワイヤレス2
マイク入力
ライン入力
ハンドル（固定式）

各種表示灯
電源（乾電池）
蓄電池（充電中）
ピーク/プロテクト

電源スイッチ

保護カバー（開閉式）

オプションユニット取付部
・SDU-B202（別売）
・IU-700（別売）
・SDU-201（別売）
・MU-600（別売）

マイク入力
（2極大型単頭ジャック）

ライン入力
（ピンジャック）

内蔵スピーカー
ON/OFFスイッチ

ライン出力
（ピンジャック）

チャンネル設定用
ドライバー

蓄電池接続コネクター
・WBT-2500（別売）

ワイヤレスチューナー1
・1台内蔵

AC電源入力端子
・AC電源コード（付属）

ワイヤレスチューナー2
・増設用チューナー（別売）
・BTU-100（別売）

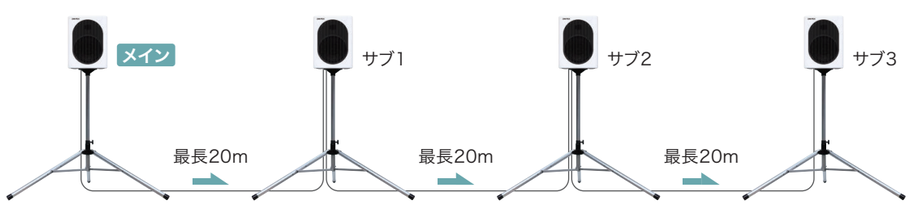
電池ケース
（マルチ収納スペース）
・単2形乾電池×8本（別売）
もしくは、
単3形乾電池×8本（別売）
単3形乾電池アダプター（付属）
使用時

収納部ふた
取り外し時

カスケード接続

最大4台まで対応

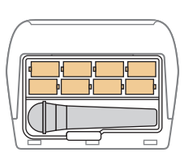
ライン出力→ライン入力で接続（コードは別途調達、スタンドは別売）



2台以上のワイヤレスアンプをカスケード接続（数珠繋ぎ）することで、メインとなるワイヤレスアンプの音声を、サブとなる複数のワイヤレスアンプから同時に放送。イベントなど放送範囲を広げたい場合に最適です。音量や音質は、メインから一括して調整できます。最長20mまでの市販のピンプラグコードで接続することができます。

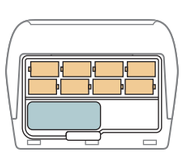
マルチ収納スペース

AC電源と乾電池を使用し、
マイク1本を収納したい。



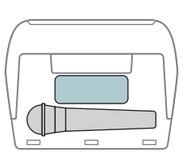
乾電池
＋
マイク1本

乾電池と蓄電池を使用し、
AC電源の無い場所で長い
時間使用したい。



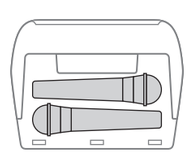
乾電池
＋
蓄電池

蓄電池を使用し、
マイク1本を収納したい。
※電池ケースは取り外します。



蓄電池
＋
マイク1本

AC電源を使用し、
マイク2本を収納したい。
※電池ケースは取り外します。



マイク2本

WA8シリーズは乾電池、蓄電池、マイクを、ニーズに合わせた組み合わせで収納することができます。
マルチ収納とすることで、サイズ感以上の収納力を実現しました。
さらに収納を増やしたい場合は、ポケット付の収納カバーWA-2Kをお買い求めください。

収納カバー
WA-2K
¥8,000（税抜価格）

使用場面とシステムセット例

※各種セットは、300MHzダイバシティ・シングルにも変更することができます。
※セット合計価格は、最寄りの営業所または取扱店までお問い合わせください。

各種拡声

WA8シリーズでワイヤレスマイクを使用するシンプルなセットです。どこにでも持ち運べて、すぐに拡声を行うことができます。

ワイヤレスマイクセット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	1	¥45,000

説明会・集会

ワイヤレスチューナーを1台増設し、ワイヤレスマイクを2本使用することができるセットです。司会者と登壇者、もしくはマイクを持ち回しての質疑応答を行うこともできます。

ワイヤレスマイク2本セット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●800MHzダイバシティワイヤレスチューナー	DU-850A	1	¥54,000
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	2	¥90,000

運動会練習・店頭販売

多彩な音源に対応した再生ユニットを搭載。音楽を再生しながら拡声を行う用途に最適です。ハンズフリーで使用できるヘッドセットタイプのワイヤレスマイクに変更もできます。

BGM+拡声セット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●SD/USB/Bluetooth® プレーヤーユニット	SDU-B202	1	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	1	¥45,000

WEB会議・ハイブリッド授業

オーディオインターフェースユニットを搭載することで、PC等にUSB接続することができます。相手側の音声を拡声しながら、ワイヤレスアンプの音声を相手側に届けることができます。

オーディオインターフェースセット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●オーディオインターフェースユニット	IU-700	1	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	1	¥45,000
●ダイナミックマイクロホン(有線)	MD-56	1	¥15,000

会議・質疑応答

入力ユニットを搭載することで、有線マイクの本数が増え、WA8シリーズとして最大の6本のマイクを使用することができます。発言者の多い会議などに最適です。

マイク最大本数セット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●800MHzダイバシティワイヤレスチューナー	DU-850A	1	¥54,000
●入力ユニット	MU-600	1	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	2	¥90,000
●ダイナミックマイクロホン(有線)	MD-56	4	¥60,000

街頭放送・避難誘導

街頭放送、災害時の避難誘導に最適なスタンドセットです。ワイヤレスアンプを高い位置に設置できますので、人だかりのある場所でも、より遠くまで音声を伝えることができます。

スタンドセット

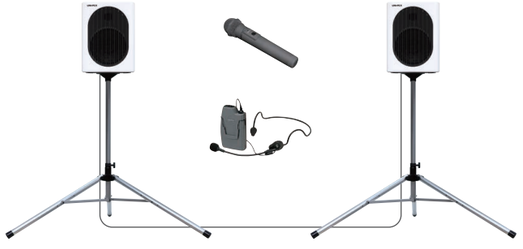
品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	1	¥45,000
●スピーカースタンド	ST-WA	1	OPEN

イベント・自治体施設

2台のワイヤレスアンプでパワフルに拡声することができます。屋外イベントや自治体施設での催し物に最適です。

カスケードスタンドセット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	2	OPEN
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	1	¥45,000
●800MHzワイヤレスマイクロホン(ヘッドセット)	WM-8131	1	¥59,000
●スピーカースタンド	ST-WA	2	OPEN
●ピンプラグコード(最長20mまで)	- - -	1	別途調達



屋外長時間使用

蓄電池+乾電池で、AC電源のない場所でも長時間使用できます。収納カバーに予備の乾電池を入れることも可能です。

フル装備セット

品名	品番	数量	小計(税抜)
●800MHz防滴形ワイヤレスアンプ	WA-882	1	OPEN
●SD/USB/Bluetooth® プレーヤーユニット	SDU-B202	1	OPEN
●800MHzダイバシティワイヤレスチューナー	DU-850A	1	¥54,000
●800MHzワイヤレスマイクロホン	WM-8400	2	¥90,000
●ニッケル水素蓄電池	WBT-2500	1	¥35,000
●収納カバー	WA-2K	1	¥8,000

ラインナップ / オプション

本体　増設用ワイヤレスチューナー　ワイヤレスマイクロホン

800MHz ダイバシティ

防滴形 IPX3

800MHz ダイバシティ
防滴形ワイヤレスアンプ
WA-882
OPEN
- ワイヤレスチューナー 1台内蔵

800MHz ダイバシティ
ワイヤレスチューナーユニット
DU-850A
¥54,000(税抜価格)
- 増設用ワイヤレスチューナー

防滴形 IP65

800MHz 防滴形
ワイヤレスマイクロホン
WM-8400
¥45,000(税抜価格)
- スピーチタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

800MHz
ワイヤレスマイクロホン
WM-8100A
¥51,000(税抜価格)
- ツーピースタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

800MHz
ワイヤレスマイクロホン
WM-8131
¥59,000(税抜価格)
- ヘッドセットタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

300MHz ダイバシティ

300MHz ダイバシティ
防滴形ワイヤレスアンプ
WA-382
OPEN
- ワイヤレスチューナー 1台内蔵

300MHz ダイバシティ
ワイヤレスチューナーユニット
DU-350
¥45,000(税抜価格)
- 増設用ワイヤレスチューナー

ヘッドセット形マイクロホン
HM-10E
¥13,000(税抜価格)
- WM-8100A/WM-3100用
- Φ2.5mmジャック

300MHz シングル

300MHz シングル
防滴形ワイヤレスアンプ
WA-381
OPEN
- ワイヤレスチューナー 1台内蔵

300MHz シングル
ワイヤレスチューナーユニット
SU-350
¥28,000(税抜価格)
- 増設用ワイヤレスチューナー

防滴形 IP65

300MHz 防滴形
ワイヤレスマイクロホン
WM-3400
¥37,000(税抜価格)
- スピーチタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

300MHz
ワイヤレスマイクロホン
WM-3100
¥39,000(税抜価格)
- ツーピースタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

300MHz
ワイヤレスマイクロホン
WM-3130
¥47,000(税抜価格)
- ヘッドセットタイプ
- 電源：単3形乾電池×1

WA8シリーズ 定格

使用電源	AC100V　50／60Hz 単2形乾電池(R14P／LR14)×8、単3形乾電池(R6P／LR6)×8 ※単3形乾電池アダプター使用時 専用ニッケル水素蓄電池(WBT-2500)
定格消費電力	20W(電気用品安全法による測定方法に基づく)
消費電流	[AC時] 0.9A(25W出力時)　[DC時] 1.8A(10W出力時)
定格出力	[AC時] 25W　[DC時] 10W
最大出力	[AC時] 30W　[DC時] 12W
電池持続時間	[蓄電池]約6.5時間　[単2形乾電池]約9.5時間　[単3形乾電池]約4時間 ※単3形乾電池アダプター使用時 ※演奏ユニット無しの状態で、専用蓄電池またはアルカリ乾電池を使用し、当社試験条件で連続使用した場合の値です。ご使用の条件によっては、変動することがあります。
ひずみ率	5%以下(1kHz 定格出力時)
周波数特性	50Hz～15kHz(偏差−2dBV±3dB)
音質調節	10kHz：+5dB以上(右最大位置)、90Hz：+5dB以上(左最大位置)
入力感度及びインピーダンス	マイク入力　：−56dBV±3dB　600Ω　不平衡　音量調節器付　2極大型単頭ジャック ライン入力　：−12dBV±3dB　10kΩ　不平衡　音量調節器付　ピンジャック×2 チューナーユニット(2系統)：−26dBV±3dB　10kΩ　不平衡　音量調節器付 オプションユニット(1系統)：　−4dBV±3dB　10kΩ　不平衡
信号対雑音比	70dB以上(オプションユニット部を除く)
ライン出力	0dBV±3dB　1kΩ　不平衡　ピンジャック×1
使用スピーカー	デュアルコーンスピーカー(20cm)×1(コーン型スピーカー)
アンテナ方式	ダイポールアンテナ×2(内蔵)
動作表示(発光ダイオード)	電源表示　：AC動作時(緑)／乾電池動作時(緑)、減電圧時(橙／赤) 蓄電池／充電中表示　：蓄電池動作時(緑)、減電圧時(橙／赤)／充電時(橙)、充電一時停止(橙点滅)、充電停止(赤) プロテクト／ピーク表示：過大時(赤点滅)／プロテクト時(赤点灯) <アンテナ受信表示> ワイヤレスチューナーユニット取付時：受信時(緑)／待機時(赤)／設定外(赤 点滅) Bluetooth® ユニット取付時　：ペアリング完了時(緑)／ペアリング待機時(赤 点滅)
使用温度範囲	0℃～+40℃
外装	ケース(ABS樹脂)　：[前面]マンセルN9.5 近似色 白 塗装、[その他]マンセルN2 近似色 黒 塗装 保護カバー(PC樹脂)：スモークグレー
寸法	幅 280mm　高さ 374mm　奥行 228mm
質量	約5.8kg(乾電池、蓄電池を除く)
防水性能	IPX3(防雨形)　※保護カバーと収納部ふた装着時
付属品	取扱説明書(保証書付)、電池ケース、外部機器接続用ケーブル、単3形乾電池アダプター、チャンネル表示ラベル、設定用ドライバー、AC電源コード

オプションユニット

SDHC　USB　Bluetooth　MP3

SD/USB/Bluetooth® プレーヤーユニット
SDU-B202
OPEN
- 32GBまでのSD/USBの再生を行うことができます。
- Bluetooth® 接続することでスマートフォンやタブレットの音源を再生することができます。
- 自動再接続機能(出荷時OFF)をONに変更することで、前回接続したBluetooth® 機器に自動で接続することができます。

USB Type-C　USB接続表示灯　シグナル表示灯　モニター・ミーティング切換SW

オーディオインターフェースユニット
IU-700
OPEN
- PCやスマートフォン・タブレット接続用のUSB端子を追加できます。
- WEB会議ソフトを使用した双方向のオーディオ伝送に対応。
- 音声入力用のモニターモードと音声入出力用のミーティングモードを切換するスライドスイッチを搭載しています。

SDHC　USB　REC 録音　PLAY スピード　MP3 WMA

SD/USBレコーダーユニット
SDU-201
OPEN
- 32GBまでのSD/USBの再生・録音を行うことができます。
- 音源再生時、スピードコントロールが可能です。
- インターバル再生やプログラム再生、メモリー再生など、多彩な再生機能を搭載しています。

4 入力　エコー　入力感度切換SW

入力ユニット
MU-600
OPEN
- 4入力を追加することができます。
- エコー機能を搭載しています。
- 入力1～3には、入力感度切換スイッチがあり、多様な機器を接続することができます。

周辺オプション

Bluetooth® ユニット
BTU-100
¥35,000(税抜価格)
- スマートフォンやタブレットとBluetooth® 接続し、音源を再生することができます。

ニッケル水素蓄電池
WBT-2500
¥35,000(税抜価格)
- WA本体に組み込んだ状態で充電できます。
- 約9時間で充電完了します。

収納カバー
WA-2K
¥8,000(税抜価格)
- 本体を埃などから防ぎます。
- マイクなどを収納できるポケット付。

スピーカースタンド
ST-WA
OPEN
- 高さ：1160mm(固定式)
- 質量：約2.8kg
- WA8シリーズ専用品。

単3形乾電池アダプター
DBA-325
OPEN
- 単3形2本用×5本入。
- WA8本体に付属している乾電池アダプターの追加用。

ラジオ体操入SDカード
MSD-100
¥4,000(税抜価格)
- ラジオ体操第一(号令付)入。