



1.9GHz Wireless Microphone

Engineered Sound Wireless Systems

エンドユーザーの直感的な操作性とシステムインテグレーターの柔軟性を両立した  
DECT規格準拠のESワイヤレスシステム



## Close Up

- ### 1 免許申請や登録を要しない多数波同時運用

1.9GHz帯 (DECT方式) により、免許申請なく、スタンダードモードで最大48チャンネル、HDモードで最大96チャンネル使用できます。また、無線LANや2.4GHz帯/800MHz帯ワイヤレスシステムが導入されている環境でも、制約のない自由なシステム構築が可能です。通信チャンネルは自動設定されるため、複雑な周波数コーディネーションからも解放されます。

P.3
- ### 2 簡易運用と細やかな設定が可能

Dante対応レシーバーは、LANケーブル1本で電源駆動と8チャンネルの音声出力が可能です。トランスミッターは充電器に装着し、「Wireless Manager」側でリンク設定するだけでレシーバーへの登録が完了。トランスミッターを充電器から取り外すだけで、運用を開始できます。また、「Wireless Manager」を使用し、利用者のさまざまな要望に応える細やかな設定をすることも可能です。AES256に対応した優れた秘匿性を確保しています。

P.3
- ### 3 さまざまな環境と運用の要望に対応

レシーバーはインテリアに馴染む白を採用。スタンドに設置しての可搬型運用も可能で、レイアウトや参加人数が変動する貸会議室や多目的ルームなどでも、運用にあわせて配置を変更することができます。高出力トランスミッターは、広い運用エリアをカバーします。レシーバーの各チャンネルには6台までトランスミッターの事前登録ができるため、セミナーやミーティングなど、用途に合わせたトランスミッターの選択が可能です。

P.4
- ### 4 最適なトランスミッターとマイクロホンが選択可能

トランスミッターは、ボディバック、ハンドヘルド、バウンダリーマイクロホン、デスクスタンドの4モデルをラインナップ。ボディバックは、内蔵の高音質マイクロホンの他に、ハンズフリーマイクロホンの接続が可能。ハンドヘルドのカプセルは、付属のダイナミック型を含め全7種類から選択できます。デスクスタンドは、2種類の指向性とそれぞれ3種類の長さをご用意。バウンダリーマイクロホンは、指向性の切り替えとシーンに合わせたミュート設定が可能です。全て長時間運用が可能なリチウムイオン電池を搭載しています。

P.6,7
- ### 5 ワイヤレス運用ソフト「Wireless Manager」

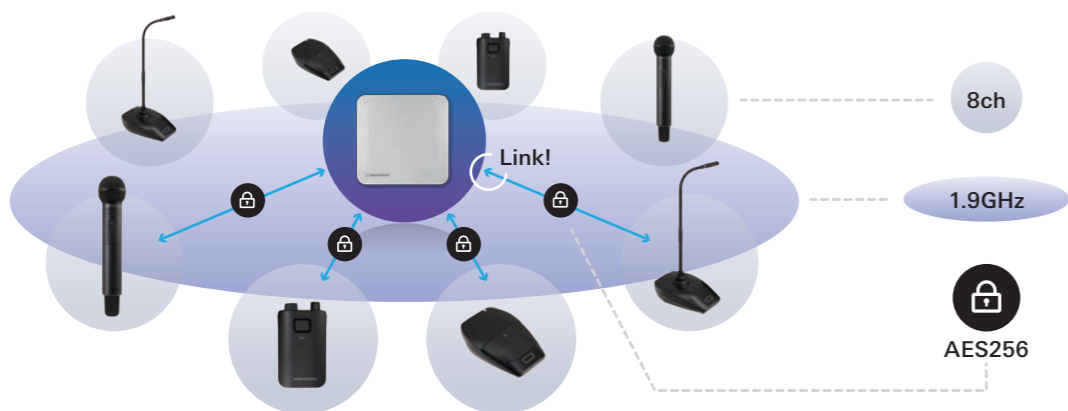
「Wireless Manager」は、本システムの設定に必要なデスクトップアプリケーションです。機器リストの作成や機器設定、リンク設定のほか、入出力モニタリング、トランスミッターの電池残量や使用可能時間などの運用管理もできます。MIX OUT選択や運用環境下で使用可能なチャンネル数を測定するDECT SCAN、工場など広い空間で複数の受信機を切り替えながら運用するローミングモードなどの機能も搭載しています。

P.9,10

# Features

## ESワイヤレスシステムとは

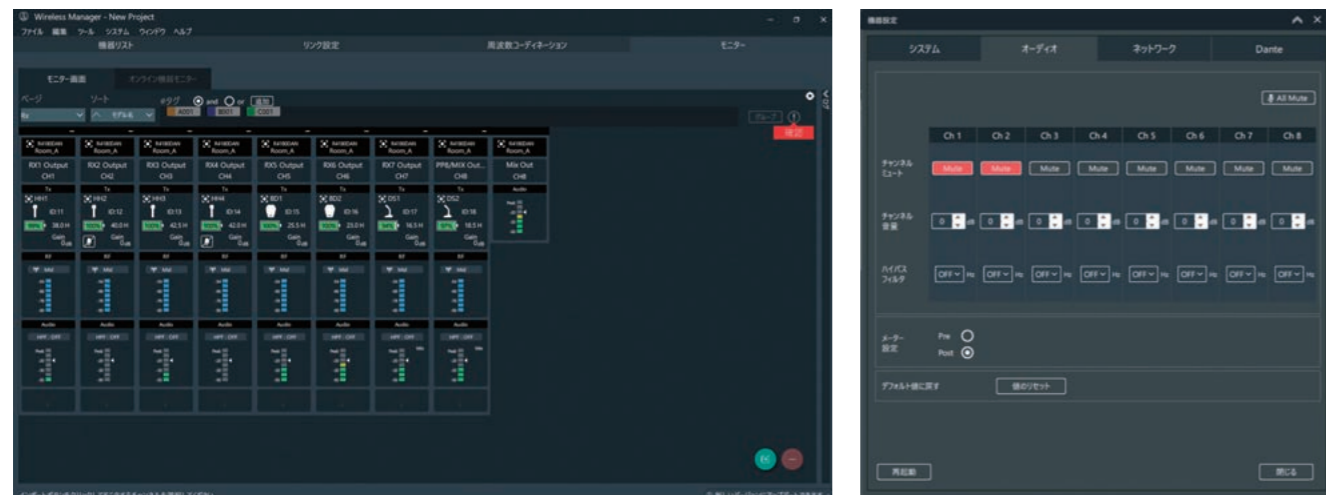
- 免許申請の必要なく、スタンダードモードで最大48チャンネル、HDモードで最大96チャンネルの多数波運用が可能です。
- チャンネルは自動設定されるため、複雑な周波数コーディネーションの必要はありません。
- アンテナ内蔵レシーバー1台で、最大8チャンネルの同時使用が可能です。各チャンネルにはトランスミッターを6台まで事前登録できます。(マルチトランスミッター機能)
- トランスミッターは、ボディパック、ハンドヘルド、パウンダリーマイクホン、デスクスタンドの4種類から選択できます。
- ハンドヘルドのマイクカプセルは着脱が可能です。用途やシーンに合わせて、7種類のマイクカプセルからお選びいただけます。  
※購入時はATW-C510が標準付属しています。
- レシーバーとトランスミッターのリンク接続により、充電器からトランスミッターを取り外すだけで運用を開始できます。
- 暗号化にはAES256を採用しており、高い秘匿性を確保しています。
- オーディオテクニカ独自の高音質設計を施しています。  
使用できる最大数は使用環境によって異なりますので、DECT SCAN機能による環境測定をおすすめします。



- トランスミッターは長時間運用ができるリチウムイオン電池を内蔵しています。

	ESW-T4101	ESW-T4102/C510	ESW-T4106	ESW-T4107
連続運用時間	25時間	35時間	22時間	17時間

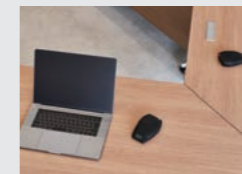
- Wireless Managerで機器設定、モニタリングができます。機器設定では各チャンネルのミュートや音量調整、HPFの設定ができ、全チャンネルミュート操作も可能です。



# シーン別シミュレーション

## 多目的ホール・コワーキングスペース・コラボオフィスなどに

4種類のトランスミッターから最適なシステムを組み合わせることができるため、スピーチ、セミナー、Web会議、ミーティングなど、状況に応じて切り替え、運用することができます。



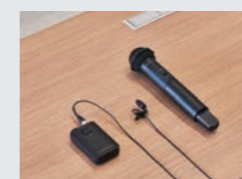
## 宴会場・ブライダルなどに

白色・薄型のレシーバーは目立ちにくく、広い運用エリアをカバーできるため、バンケットにもおすすめです。仮設スタンドを用いれば、可搬システムとしても使用可能です。



## 貸し会議室・多目的ルームなどに

運用に応じてレイアウトや使用するマイクの本数が変化する貸会議室や多目的ルームなどにおすすめです。マルチトランスミッター機能により、トランスミッターを事前に登録しておくことで、ハンドマイク型やボディパック型といった、目的や用途に即したセッティングも手軽に行えます。



## 仮設設備・レンタル機器などに

アンテナ一体型のレシーバーをスタンドに取り付けることで、簡単に持ち運び設置が可能。PoE給電のLANケーブルx1を接続するだけで8チャンネルの音声信号のDante伝送が可能になるため、可搬運用にもおすすめです。



## 8chレシーバー ESW-R4180DAN

¥オープン価格

- インテリアなじみやすい白の筐体を採用し、必要ときに状態確認ができるLEDを搭載。
- さまざまな規格で対応可能なブラケット。
- 天井に取り付けるのに安心な軽量ボディ。
- Danteに対応し、CAT5eケーブル一本で電源駆動、8チャンネルの音声出力が可能。
- DanteとIPを分けることもできる2ポート仕様。
- 接続先の入力チャンネルが少ないときはDante出力のチャンネル8をミックスアウトとして使用することも可能。
- 各チャンネルでのハイパスフィルター機能搭載。
- Wireless Managerで各LINKトランスミッターの受信状態、オーディオレベル、電池残量などの情報を確認が可能。
- リセットボタンはファクトリーリセットとネットワーク設定リセットのどちらにも対応。



## 設置バリエーション

天井面や壁面への取り付けの金具を標準付属しており、レシーバー本体の施工が容易です。また、テナントや歴史的建造物のように施工ができないケースでは、スタンドに取り付けての仮設運用も行えます。



天井面への取付例



スタンドへの取付例

※スタンド取付金具が別途必要です

■システム仕様		■ESW-R4180DAN	
通信周波数帯	DECT Mode 21 : 1,894 ~ 1,906MHz	変調方式	A-field : $\pi/2$ -BPSK B-field : $\pi/8$ -BPSK
ダイナミックレンジ	> 105dB (A-weighted), typical	受信感度	< -90dBm
全高調波歪率	< 1.0%	ネットワーク	Dante : 1Gbps IPコントロール : 100Mbps
動作範囲	最大100m (RFモードの送信出力 : Mid時)	I/Oコネクタ	ネットワーク/Dante : RJ-45
システム周波数特性	Standard : 20 ~ 20,000Hz HD mode : 20 ~ 20,000Hz	消費電力	4.8W
受信方式	ダイバーシティ	電源	PoE (IEEE 802.3af Class 0)
遅延	Standard : 16.7ms typ. HD mode : 24.0ms typ.	動作温度範囲	-10°C ~ +50°C
オーディオサンプリング周波数	Standard : 24bit, 48kHz HD mode : 24bit, 48kHz	外形寸法	228.6mm x 228.6mm x 43.5mm (W x D x H)
暗号化方式	AES256	質量 (付属品除く)	620g
RF出力	Max : 250mW, High : 100mW, Mid : 30mW, Low : 10mW, Min : 2mW (switchable)	付属品	ブラケット
最大同時使用	Standard : 48チャンネル HD mode : 96チャンネル		

## Dante搭載デジタルスマートミキサー ATDM-1012DAN

¥オープン価格

- リモート制御可能なマイクプリを実装したディスクリートによる高音質10マイク/ライン入力。
- ハンギングアレイマイクロホンES954 (別売) を最大2台まで接続可能。
- 入出力を12系統BUSにフレキシブルにアサイン可能なフルマトリックスミキサー。
- ドライバ不要でWindows/Macに接続可能なUSBオーディオ入出力 (1ステレオ入力/出力)。
- 10マイク入力に対応可能なエコーキャンセラーとノイズキャンセラーを搭載。
- 各出力系統の音声チェックに便利なオンシレーター機能を搭載。
- Audio-Technica LINKにより最大8台までカスケード接続が可能。



## ボディパケットトランスミッター ESW-T4101

¥オープン価格

- 高音質な内蔵マイクロホンを搭載。
- 首からかけるストラップを同梱。
- プッシュボタン1つでシンプルな運用が可能。
- 軽量で長時間首から下げても疲れにくい本体質量。
- 最大25時間の長時間運用が可能。
- コンパクトかつ汗にも強いチャンネルコネクタを採用し、オーディオテクニカのさまざまなマイクロホンが運用可能。
- 2つのアンテナを内蔵し、安定運用が可能。
- 本体でのバッテリー残量確認機能を搭載。
- 充電器に設置して、遠隔でファームウェアアップデートが可能。



## ■運用に合わせて選択可能



単一指向性  
AT831cH

ダイビン型、ヘッドセット型に分類されるさまざまなマイクロホンを用意。利用シーンに合わせてマイクロホンを選択できます。



無指向性  
BP892xcH



単一指向性  
BP898cH



無指向性  
BP899cH



単一指向性  
ATM73cH



単一指向性  
ATM75cH

■システム仕様		■ESW-T4101	
通信周波数帯	DECT Mode 21 : 1,894 ~ 1,906MHz	周波数特性 (内蔵マイクロホン)	20 ~ 20,000Hz
ダイナミックレンジ	> 105dB (A-weighted), typical	変調方式	A-field : $\pi/2$ -BPSK B-field : $\pi/4$ -QPSK
全高調波歪率	< 1.0%	入力端子	4ピンロックコネクタ ピン1 : GND   ピン2 : MIC DETECTION ピン3 : MIC INPUT   ピン4 : DC BIAS +5V
動作範囲	最大100m (RFモードの送信出力 : Mid時)	電池	LI-220リチウムイオン電池 (付属)
システム周波数特性	Standard : 20 ~ 20,000Hz HD mode : 20 ~ 20,000Hz	動作温度範囲	-5°C ~ +45°C
受信方式	ダイバーシティ	電池寿命	25時間 (使用条件によって異なります)
遅延	Standard : 16.7ms typ. HD mode : 24.0ms typ.	外形寸法	56mm x 23.5mm x 90mm (W x D x H)
オーディオサンプリング周波数	Standard : 24bit, 48kHz HD mode : 24bit, 48kHz	質量 (電池含む)	112.3g
暗号化方式	AES256	付属品	ネックストラップ
RF出力	Max : 250mW, High : 100mW, Mid : 30mW, Low : 10mW, Min : 2mW (switchable)		
最大同時使用	Standard : 48チャンネル HD mode : 96チャンネル		

## ハンドヘルドトランスミッター ESW-T4102/C510

¥オープン価格

- 付属のATW-C510だけでなく、オーディオテクニカ製マイクロホンカプセルと組み合わせることも可能。
- スライドミュートスイッチを搭載。
- 最大35時間を超える長時間運用が可能。
- 軽量の金属筐体。
- 本体でのバッテリー残量確認機能を搭載。
- 充電器に設置して、遠隔でファームウェアアップデートが可能。

※ATW-C510は標準付属しています。



## ■マイクロホンカプセルの交換に対応



ダイナミック型は4種類、コンデンサー型は3種類の交換可能なマイクロホンカプセルをラインナップ。さまざまなシーンに合わせてカプセルを選択できます。

### ダイナミック型



単一指向性  
ATW-C510



ハイパーカーディオイド  
ATW-C6100



単一指向性  
ATW-C4100



単一指向性  
ATW-C980

### コンデンサー型



単一指向性  
ATW-C710



単一指向性  
ATW-C5400



単一指向性  
ATW-C3300

■システム仕様		■ESW-T4102	
通信周波数帯	DECT Mode 21 : 1,894 ~ 1,906MHz	変調方式	A-field : $\pi/2$ -BPSK B-field : $\pi/4$ -QPSK
ダイナミックレンジ	> 105dB (A-weighted), typical	マイクロホンカプセル	インターチェンジャブルマイクロホンカプセル対応
全高調波歪率	< 1.0%	電池	LI-320リチウムイオン電池 (付属)
動作範囲	最大100m (RFモードの送信出力 : Mid時)	動作温度範囲	-5°C ~ +45°C
システム周波数特性	Standard : 20 ~ 20,000Hz HD mode : 20 ~ 20,000Hz	電池寿命	35時間 (使用条件によって異なります)
受信方式	ダイバーシティ	外形寸法	ESW-T4102 (マイクロホンカプセル除く) : 188.5mm x $\phi$ 37mm ESW-T4102/C510 : 259.5mm x $\phi$ 53.7mm
遅延	Standard : 16.7ms typ. HD mode : 24.0ms typ.	質量 (電池含む)	ESW-T4102 (マイクロホンカプセル除く) : 205g ESW-T4102/C510 : 334g
オーディオサンプリング周波数	Standard : 24bit, 48kHz HD mode : 24bit, 48kHz	付属品	AT8456a マイクホルダー (ねじ径5/8インチ)、AT8456a マイクホルダー用ねじ
暗号化方式	AES256		
RF出力	Max : 250mW, High : 100mW, Mid : 30mW, Low : 10mW, Min : 2mW (switchable)		
最大同時使用	Standard : 48チャンネル HD mode : 96チャンネル		

# Product Information

パウンダリーマイクロホントランスミッター

## ESW-T4106

¥オープン価格

- 無指向性と単一指向性、両方のマイクロホンを搭載し、運用に合わせて変更可能。
- 8パターンからミュートカラー、アンミュートカラーを選択可能。
- 最大22時間の長時間運用が可能。
- 電池が切れても充電しながら使用可能なUSB充電ポートを搭載。
- ミュート動作はトグル、タッチ・トゥ・トーク、タッチ・トゥ・ミュートから選択可能。
- トグル選択時は起動時のミュート、アンミュートの選択が可能。
- 本体でのバッテリー残量確認機能を搭載。
- 充電器に設置して、遠隔でファームウェアアップデートが可能。



8色カラーのLED



■システム仕様	
通信周波数帯	DECT Mode 21 : 1,894 ~ 1,906MHz
ダイナミックレンジ	> 105dB (A-weighted), typical
全高調波歪率	< 1.0%
動作範囲	最大100m (RFモードの送信出力: Mid時)
システム周波数特性	Standard: 20 ~ 20,000Hz HD mode: 20 ~ 20,000Hz
受信方式	ダイバーシティ
遅延	Standard: 16.7ms typ. HD mode: 24.0ms typ.
オーディオサンプリング周波数	Standard: 24bit, 48kHz HD mode: 24bit, 48kHz
暗号化方式	AES256
RF出力	Max: 250mW, High: 100mW, Mid: 30mW, Low: 10mW, Min: 2mW (switchable)
最大同時使用	Standard: 48チャンネル HD mode: 96チャンネル

■ESW-T4106	
周波数特性	無指向性: 20 ~ 18,000Hz カーディオイド: 20 ~ 18,000Hz
変調方式	A-field: $\pi/2$ -BPSK B-field: $\pi/4$ -QPSK
マイクロホン指向特性	カーディオイド、無指向性 (selectable)
電池	Li-220リチウムイオン電池 (付属)
充電時間 (USB)	約2時間40分 (使用条件によって異なります)
動作温度範囲	-5°C ~ +45°C
電池寿命	22時間 (使用条件によって異なります)
USB充電コネクタ	USB Type-C (USB 3.0)
外形寸法	90.5mm×129.4mm×31.9mm (W×D×H)
質量 (電池含む)	500g

デスクスタンドトランスミッター

## ESW-T4107

¥オープン価格

- ESシリーズのマイクロホンを使用可能。
- 8パターンからミュートカラー、アンミュートカラーを選択可能。
- 最大17時間の長時間運用が可能。
- 電池が切れても充電しながら使用可能なUSB充電ポートを搭載。
- ミュート動作はトグル、タッチ・トゥ・トーク、タッチ・トゥ・ミュートから選択可能。
- トグル選択時は起動時のミュート、アンミュートの選択が可能。
- 長めのグースネックマイクロホンと組み合わせても安定した使用が可能。
- 本体でのバッテリー残量確認機能を搭載。
- 充電器に設置して、遠隔でファームウェアアップデートが可能。



8色カラーのLED



### ■対応マイクロホン ESシリーズ



ES925C15/MIC ES925C18/MIC ES925C24/MIC ES925ML15/MIC ES925ML18/MIC ES925ML24/MIC

8色カラーのライトリングLED



■システム仕様	
通信周波数帯	DECT Mode 21 : 1,894 ~ 1,906MHz
ダイナミックレンジ	> 105dB (A-weighted), typical
全高調波歪率	< 1.0%
動作範囲	最大100m (RFモードの送信出力: Mid時)
システム周波数特性	Standard: 20 ~ 20,000Hz HD mode: 20 ~ 20,000Hz
受信方式	ダイバーシティ
遅延	Standard: 16.7ms typ. HD mode: 24.0ms typ.
オーディオサンプリング周波数	Standard: 24bit, 48kHz HD mode: 24bit, 48kHz
暗号化方式	AES256
RF出力	Max: 250mW, High: 100mW, Mid: 30mW, Low: 10mW, Min: 2mW (switchable)
最大同時使用	Standard: 48チャンネル HD mode: 96チャンネル

■ESW-T4107	
変調方式	A-field: $\pi/2$ -BPSK B-field: $\pi/4$ -QPSK
マイクロホン	ESシリーズモジュラーグースネックマイクロホン対応
電池	Li-220リチウムイオン電池 (付属)
充電時間 (USB)	約2時間40分 (使用条件によって異なります)
動作温度範囲	-5°C ~ +45°C
電池寿命	17時間 (使用条件によって異なります)
USB充電コネクタ	USB Type-C (USB 3.0)
外形寸法	90.5mm×129.4mm×47.4mm (W×D×H)
質量 (電池含む)	535g

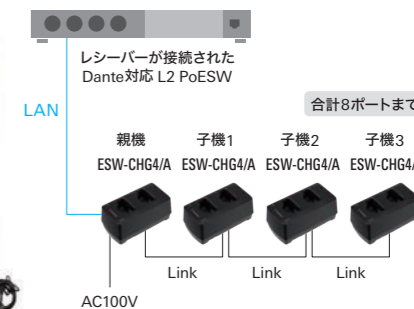
# Product Information

2ch充電器

## ESW-CHG4/A

¥オープン価格

- 「ESW-T4101」は約2時間、「ESW-T4102/C510」は約3時間の急速充電に対応。
- 最大8ポート分(4台)まで連結可能。しかも1つのACアダプター、1つのネットワークケーブルのみの簡単接続。
- LINKボタンを使用し、レシーバーへの登録が可能。
- Wireless Managerにて充電状態、バッテリー残量も確認可能。
- リセットボタンはファクトリーリセットとネットワーク設定リセットのどちらにも対応。
- ラベリアマイクユーザー向けにマイクホルダーを付属。



電源	DC12V 3.0A
充電出力	トランスミッター 1~4個充電時: DC4.2V 1.5A トランスミッター 5~6個充電時: DC4.2V 1.1A トランスミッター 7~8個充電時: DC4.2V 0.7A
消費電力	トランスミッター 2個充電時: 15.6W 4台連結してトランスミッター 8個充電時: 30.6W
充電時間 (ESW-T4101)	トランスミッター 1~4個充電時: 約50分 (50%充電)、約2時間 (100%充電)
充電時間 (ESW-T4102)	トランスミッター 1~4個充電時: 約1時間20分 (50%充電)、約3時間 (100%充電)
トランスミッター 5~6個充電時	約1時間10分 (50%充電)、約2時間50分 (100%充電)
トランスミッター 7~8個充電時	約1時間40分 (50%充電)、約3時間40分 (100%充電)
トランスミッター 5~6個充電時	約1時間20分 (50%充電)、約3時間 (100%充電)
トランスミッター 7~8個充電時	約2時間20分 (50%充電)、約5時間20分 (100%充電)

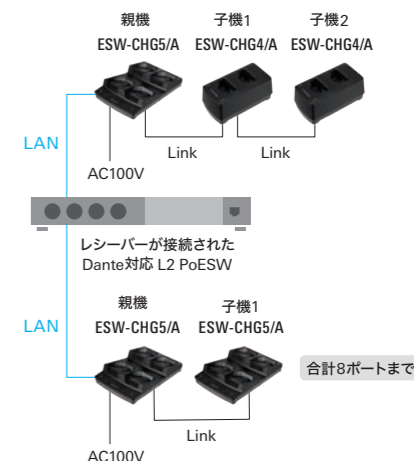
ネットワーク	IPコントロール: 100Mbps
動作温度範囲	0°C ~ 40°C
外形寸法	95mm×180mm×78.5mm (W×D×H)
質量	532g
付属品	リンクケーブル、リンクプレート、リンクプレート用ねじ、マイクホルダー、ACアダプター (AD-SA1230XA)、ACコード

4ch充電器

## ESW-CHG5/A

¥オープン価格

- 最速2時間の急速充電に対応。
- 最大8ポート分 (2台) まで連結可能。しかも1つのACアダプター、1つのネットワークケーブルのみの簡単接続。
- LINKボタンを使用し、レシーバーへの登録が可能。
- Wireless Managerにて充電状態、バッテリー残量も確認可能。
- リセットボタンはファクトリーリセットとネットワーク設定リセットのどちらにも対応。



電源	DC12V 3.0A
充電出力	トランスミッター 1~4個充電時: DC4.2V 1.5A トランスミッター 5~6個充電時: DC4.2V 1.1A トランスミッター 7~8個充電時: DC4.2V 0.7A
消費電力	30.6W (トランスミッター 4個充電時)
充電時間 (ESW-T4106 / ESW-T4107)	トランスミッター 1~4個充電時: 約50分 (50%充電)、約2時間 (100%充電)
トランスミッター 5~6個充電時	約1時間10分 (50%充電)、約2時間50分 (100%充電)
トランスミッター 7~8個充電時	約1時間40分 (50%充電)、約3時間40分 (100%充電)

ネットワーク	IPコントロール: 100Mbps
動作温度範囲	0°C ~ 40°C
外形寸法	209.9mm×303.9mm×65.4mm (W×D×H)
質量	866g
付属品	リンクケーブル、リンクプレート、リンクプレート用ねじ ACアダプター (AD-SA1230XA)、ACコード

マイクロホンクリーナー

## AT-MOC1

希望小売価格 ¥49,500. (税抜¥45,000)

- オーディオテクニカ製の充電器 BC700 / BC702 / ATW-CHG3/A / ESW-CHG4/Aを取り付けて使用するマイクロホンクリーナー。
- 村田製作所のオゾンナイザ技術を採用。オゾン発生モジュールMHM5シリーズを搭載 (MHM503-00A)。
- 新型コロナウイルスの不活化効果を実証\*1。
- 実証検査開始\*2から5分後にウイルスを98%減少。60分後\*3に大腸菌 (O157) を78%減少。
- 机置き、壁掛けへの設置が可能。

muRata



マイク : ESW-T4101  
充電器 : ESW-T4102/C510  
充電器 : ESW-CHG4/A

研究に関する奈良県立  
医科大学からの発表



詳しくはこちら

<https://www.narmed-u.ac.jp/university/kenkyu-sangakukan/oshirase/mbtsars-cov-2-page2.html#audio-technica>

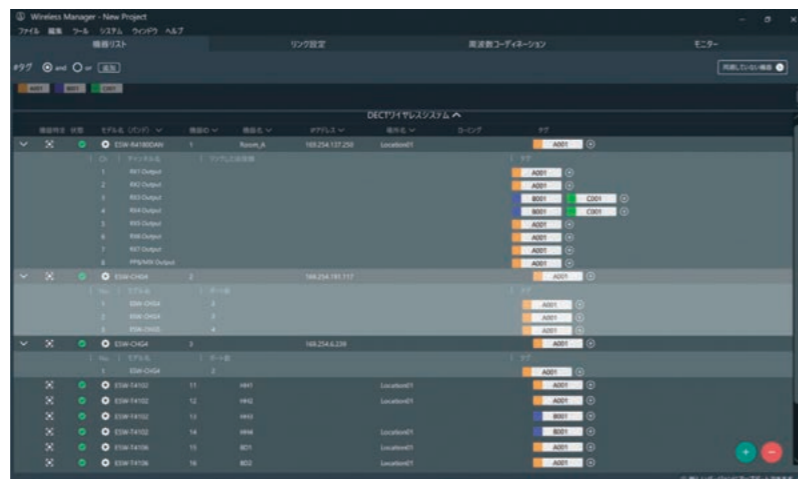
\*1 公立大学法人奈良県立医科大学と一般社団法人MBTコンソーシアム協力のもと、AT-MC7で生成された低濃度のオゾンにおいて、新型コロナウイルスに対する不活化効果 (ウイルスの感染力を失わせること) を確認しました。  
\*2 本研究における試験及び効果の確認は、バイオセーフティレベル3の実験施設内において適切な病原体封じ込め装置のもとに実施したものであり、本機器の実用環境における効果を示すものではありません。  
\*3 JFRL日本食品分析センター試験場にて大腸菌の一種である、O-157を対象として試験実施。JFRLの要求により、試験の安全性確保のため、FANIは停止して試験を行った

Wireless Managerは、本システムの設定に必要なデスクトップアプリケーションです。機器と接続してリンク設定や機器設定ができるだけでなく、オフラインで事前に作成した設定をオンライン上にある機器に反映させることもできます。そのほかにも、周辺の周波数環境のスキャンや機器のステータスマonitoring、ログ出力が行えます。動作OSは、Microsoft Windows 10 64bit、Microsoft Windows 11 64bit、macOS Catalina (Version 10.15)、macOS Big Sur (Version 11) となります。

## 設定・調整項目紹介

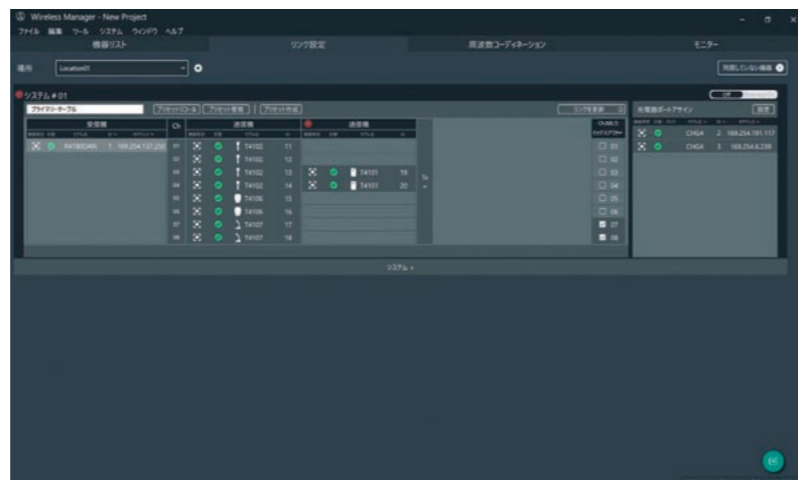
### 機器リスト

機器リストの作成や機器設定を行います。オンライン接続時は、機器との同期操作により設定値を同期できます。同期状態やIPアドレスの確認が行えるほか、機器ID、機器名の設定、チャンネル名も自在に記入・レーザーへの反映が可能です。レーザーと充電器のカテゴリも自動的に分けて表示されるため、判別が容易です。



### リンク設定

システムごとに機器のリンク設定を行います。レーザーの各チャンネルには、マルチトランスミッター機能により最大6台のトランスミッターを登録することができます。登録後、使用するトランスミッターの電源をいれるだけで自動的にリンクされ、使用することができます。



### モニター

チャンネルの名称、受信レベルやオーディオ出力レベルがモニタリングできます。リンクしているトランスミッターの電池残量や使用可能時間も表示されるため、運用管理も安心です。また、充電器に差し込んでいるトランスミッターの充電状況が表示され、満充電までの充電時間を確認できます。



## 各種機能紹介

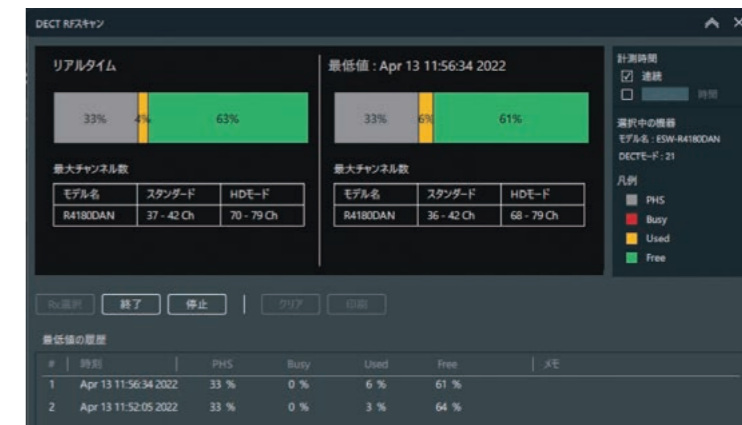
### MIX OUT設定

チャンネル8については、個別かミックスアウトの選択ができるため、指定のチャンネルをミックスして出力可能です。



### DECT SCAN

運用環境下をスキャンすることで、使用可能なチャンネル数をリアルタイムに測定します。もし、PHSやほかの1.9GHz帯を使用している機器があれば検出し、最低限使用可能なチャンネル数を記録します。記録データは、スキャンレポートとしても出力ができます。

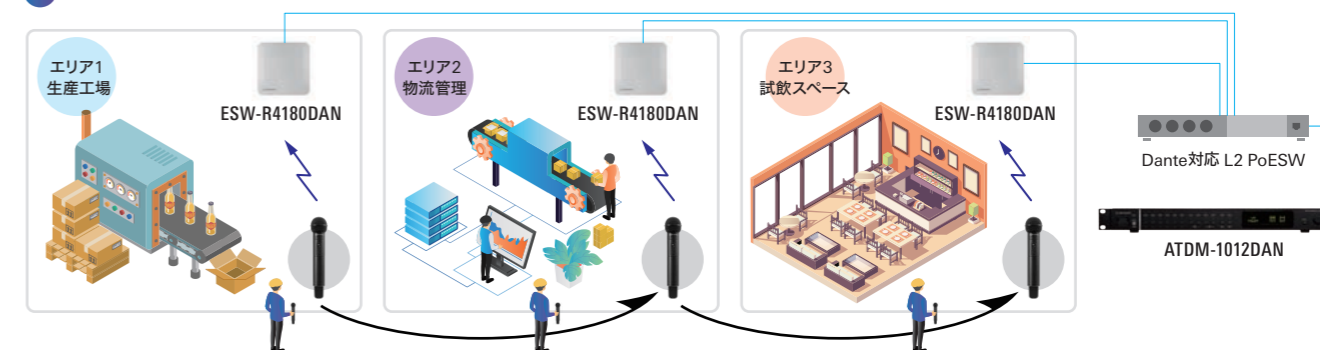


### ローミングモード

最大5台までのレーザーを1つのローミンググループとして登録できます。登録されたトランスミッターを交換することなく、それぞれのエリアで使用できます。トランスミッターを持って移動した場合に、レーザーとの距離が離れてリンクが切断されると、ローミンググループの中から最も通信状態の良いレーザーを自動的に探してリンクします。ローミングスレッシュホールドを設定することで、レーザーが切り替わるタイミングを調整できます。なお、運用できるチャンネルは最大8チャンネルとなります。



### 例 工場見学のガイドシステム



## 拡張性

IP制御により、AMXやCrestronなどのタッチパネルインターフェースやシステムコントローラーにも対応しています。音響映像制御プログラムとの連携がスムーズに行えます。



## Danteによる接続イメージ



Danteとは、Audinate社が開発したネットワークオーディオの規格です。IPネットワークとイーサネットにより、多チャンネルの非圧縮デジタルオーディオ信号・制御信号を低遅延で送受信可能です。LANケーブルとネットワークスイッチを用いて自在に音声ルーティングを構築することができます。ネットワーク端子モードは、Single CableモードとSplitモードの2種類から選べます。

トポロジー

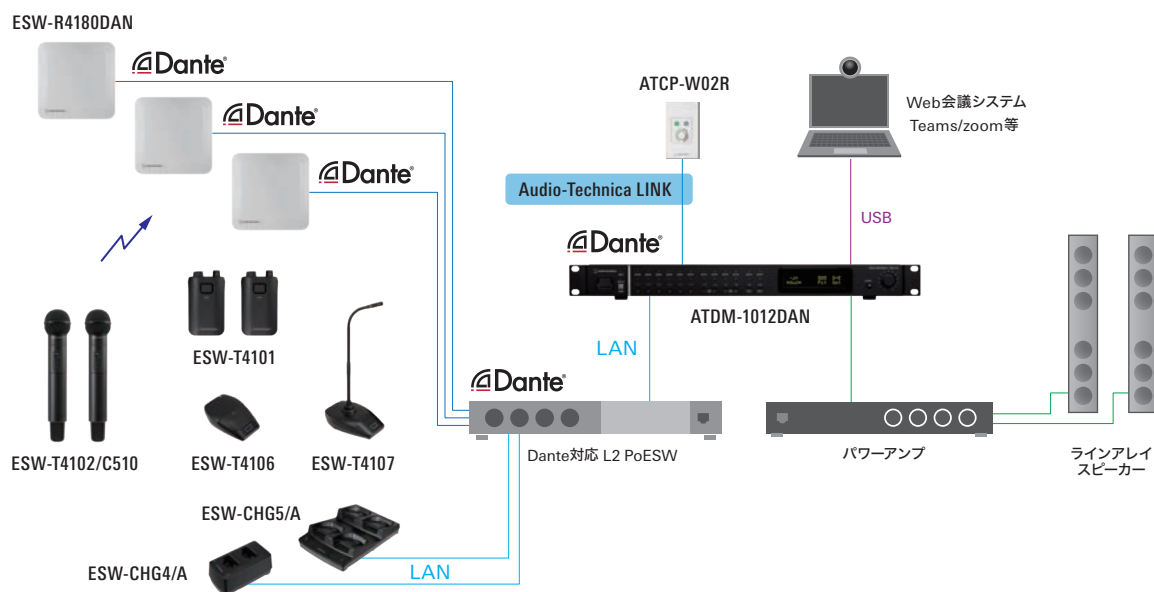


スター型接続



Danteポート

## システムシステムイメージ



Distributor

### 株式会社オーディオテクニカ プロオーディオ営業部 プロフェッショナルSS課

【東京】 〒113-8525 東京都文京区湯島1-8-3 テクニカハウス Tel.03 (6801) 2010 Fax.03 (6801) 2019  
 【名古屋】 〒461-0004 名古屋市東区栄3-22-8 ニューザックビル 7F Tel.052 (979) 4705 Fax.052 (979) 4733  
 【大阪】 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-1-3 SORA新大阪21 13F Tel.06 (6399) 2877 Fax.06 (6395) 5475  
 【福岡】 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-12-1 アバンダント95ビル3F Tel.092 (412) 6950 Fax.092 (233) 1337

□ 記載されている会社名、製品名は各社の商標もしくは登録商標です。 □ 製品の規格・仕様は改善等のため予告なく変更することがあります。 □ 製品の色は印刷により、実際の色とは違って見える場合があります。 □ 製品の価格には工事費、設置調整費、送料等は含まれておりません。 □ 付属品として記載されたもの以外は付属していません。 □ このカタログの記載内容は2022年12月現在のものです。

[www.audio-technica.co.jp/proaudio](http://www.audio-technica.co.jp/proaudio)

### ⚠️ 安全に関するご注意

●ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご利用ください。  
 ●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障の原因となることがあります。