

定格

品番	WL-K600		
	WK-KC600(システムコントローラー)	WU-KR600(入出力制御ユニット)	
基本仕様	電源	DC24 V / 370 mA (WU-L62より供給)	DC24 V / 480 mA (WU-L62より供給)
	寸法	480 mm(幅)×221 mm(高さ)×120 mm(奥行)	480 mm(幅)×132 mm(高さ)×300 mm(奥行)
	質量	約4.8 kg	約8.2 kg
	仕上げ	AVライトグレー塗装	
音声部	音声入力	本体マイク入力：-52 dBV 10 kΩ AGC付	リモコンマイク(2系統)：0 dBV 1.2 kΩ 平衡
		ライン1(ミキサー入力)：-2 dBV 10 kΩ 平衡 (音声信号のみで出力可能)	マルチリモコンマイク：0 dBV 600 Ω 平衡
		ライン2 / 緊急入力：-2 dBV 10 kΩ 平衡	—
		ライン3：-2 dBV 10 kΩ 平衡	—
		ページング / ライン4：-22 dBV 10 kΩ 平衡	—
		BGM / チャイム入力：-2 dBV 10 kΩ 平衡	—
	音声出力	点検入力：-2 dBV 10 kΩ 不平衡(ステレオミニジャック)	—
		音声出力：0 dBV 適合負荷 600 Ω以上 平衡	—
	周波数特性	モニタースピーカー：出力280 mW 8 Ω ハウリング防止機能付	—
		マイク系：100Hz ~ 10KHz -2 dB ±3 dB	—
ひずみ率	ライン系：50Hz ~ 15KHz -2 dB ±3 dB	—	
	1 %以下(1 kHz基準)	—	
内蔵音源	標準メッセージ：チャイム、威嚇音、緊急アナウンス、他(全9種類)	—	
	標準コールサイン：上り4音、下り4音、コールサイン1 ~ 3	—	
	オリジナルメッセージ：15個(合計15分登録可) (wav形式、モノラル、44.1 KHz)	—	
	オリジナルコールサイン：5個 60秒 登録可 (wav形式、モノラル、44.1 KHz)	—	
制御部	制御入力	—	外部制御入力×10(拡張制御ユニットの増設で最大160まで) ページング×1、BGM×1、チャイム起動×1
	制御出力	—	汎用出力×10(拡張制御ユニットの増設で最大150まで)
	リモコンI/F	—	リモコンマイク制御×10 マルチリモコンマイク 通信 / F×4
	その他	バックアップ放送中出力、PCカードスロット	停電起動入力、非常放送優先制御入力、EMG24Vブレイク出力
タイマー制御	スケジュール	週間 / 年間	—
	制御出力	放送起動、汎用出力制御、出力音量制御、電源制御	—
	時計精度	週差±0.7秒以下(平均25℃で使用) 月差±13秒(0℃~40℃で使用)	—
操作パネル	時刻補正	親時計 / 時報音声 / 接続補正入力	—
	スピーカー出力	—	10回線(各N、R、C) (増設出力制御ユニットの増設で330回線まで)

■ リニューアルの際のご注意：既存システムの種類により、電源系統(AC100 V)の系統数やスピーカーの結線方法が異なる場合があります。既存システムを十分ご確認の上、システム構成を決定することをおすすめします。

### 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書、工事説明書をよくお読みのうえ、正しく設置してご使用ください。

商品・システム情報を載せたホームページです。ぜひ一度ご覧ください。 <https://sol.panasonic.biz/sound/>

**eco ideas** パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます 詳しくはホームページで <http://panasonic.com/jp/sustainability>

**省エネ** 省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO<sub>2</sub>排出量削減を目指します。

**省資源** 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

■ 当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は下記にご相談ください。

パナソニック  
システムお客様ご相談センター

0120-878-410 受付：9時～17時30分(土・日・祝祭日は受付のみ)  
携帯・PHSからもご利用いただけます。(お問い合わせの内容によっては、担当窓口をご案内する場合がございます)

ホームページからのお問い合わせは <https://panasonic.biz/cns/cs/cntctus/>

ご相談窓口における  
個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知させていただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

●お問い合わせは…

パナソニック株式会社  
コネクティッドソリューションズ社  
メディアエンターテインメント事業部  
〒812-8531  
福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

このカタログの内容についてのお問い合わせは、左記にご相談ください。または、パナソニックシステムお客様ご相談センターにおたずねください。

このカタログの記載内容は2017年4月現在のものです。

WW-J1A511

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。●オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。

2017-04-001-P7

運用支援ソフト(WL-K600に同梱されています。)



●プログラムコントローラー(タイマー)のスケジュール作成  
年間スケジュールの設定が可能です。急なスケジュール変更にも対応できます。

●放送状態モニター  
放送状態やプログラムコントローラー(タイマー)の実行状態をグラフィカルにわかりやすく表示します。

※パソコン動作環境について  
運用支援ソフトを動作させるには以下の仕様を満足するパソコンが必要です。

- ・OS：  
Microsoft® Windows® 7 Professional 日本語版\*1  
Microsoft® Windows Vista® Business SP1(32ビット) 日本語版  
Microsoft® Windows Vista® Home Premium SP1(32ビット) 日本語版
- ・コンピューター：IBM PC / AT互換機
- ・CPU：動作周波数1.0 GHz以上の32ビット(x86)プロセッサ
- ・メモリー：1 GB以上(Windows Vista)
- ・ハードディスク容量：本ソフトウェア用に約100 MB必要
- ・CD-ROMドライブ：本ソフトウェアおよび本体接続用専用ドライバのインストール時に必要

※1：デスクトップの設定がWindowsクラシック表示でのみ使用可能  
\*Microsoft® Windows® 7に関する情報については下記商品ページをご覧ください。  
<https://sol.panasonic.biz/sound/gyoumu/unit/index.html>  
\*Microsoft、Windows、Windows Vistaは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

# Panasonic BUSINESS

業務放送システム  
**WL-K600** (WK-KC600、WU-KR600)  
オープン価格

## さまざまな施設のニーズにお応えする 緊急放送機能搭載 業務放送システム

COMPANY

企業で

PLANT

工場・倉庫で

ALIS SMART SOUND

SCHOOL

学校・幼稚園で

SHOPPING MALL

商業施設で



# 定評がある業務放送システムに緊急放送をプラス。さらに便利になったシステムがさまざまな施設のニーズに応えます。

## 緊急放送 自然災害や事故など、予期せぬ緊急事態の放送が可能

### 緊急地震速報を導入できます※1。

- ・緊急地震速報時、内蔵しているメッセージを業務放送より優先して放送することができます。また、停電時の放送も可能です※1。
- ・日常の訓練放送や誤報時の放送も内蔵メッセージより可能です。



### 不審者への警告放送ができます。

- ・監視カメラや各種センサーのアラーム信号により、自動的に警告放送ができます。
- ・ガス漏れなどの緊急事態に放送をおこなうことができます。また、停電時の放送も可能です※2。



※1：緊急地震放送をおこなうためには、専用の緊急地震速報受信端末を準備していただく必要があります。

※2：停電放送をおこなうためにはシステムの規模にあわせて非常電源ユニット(WP-570B)、および蓄電池(NCB-350/NCB-600)が必要です。

## 緊急放送も簡単操作を実現しました

### 緊急放送メッセージ内蔵

緊急地震速報、緊急地震速報誤報案内、緊急地震速報訓練放送を内蔵しています。

### 手動操作によるマイク放送

緊急時に最優先で放送可能です。



### 緊急放送スイッチ

緊急時にワンタッチで業務放送より優先して本体マイクまたは内蔵メッセージによる緊急放送が可能。



### 内蔵メッセージの種類

番号	内容
1	ウェストミンスターの鐘
2	威嚇音
3	省エネ放送(女声)「<♪より4音>みなさまにお願いいたします。不要な照明は消して、省エネにご協力ください。」
4	禁煙放送(女声)「<♪サイン音>館内は所定の場所を除き、終日禁煙となっております。おタバコは所定の喫煙所をご利用ください。」
5	緊急地震速報-発令時(男声)「<♪サイン音※3>緊急地震速報!強い揺れが来ます!」
6	緊急地震速報-発令時(女声)「<♪サイン音※3>緊急地震速報!強い揺れが来ます!」
7	緊急復旧放送用(女声)「<♪サイン音>ただいま地震が発生しました。落ち着いて身の安全を確保してください。」
8	緊急地震速報-誤報案内(女声)「さきほどの緊急地震速報は誤りでした。ご安心ください。」
9	緊急地震速報-訓練用(女声)「ただいまより緊急地震速報テストを始めます。(2回)<♪サイン音※3>緊急地震速報!強い揺れが来ます!」

※3：本商品に内蔵している緊急地震速報のチャイム音はNHKの著作物です。著作権その他の権利はすべてNHKに帰属します。

### 緊急地震放送に関する免責について

- 本システムは地震の被害を防ぐものではありません。
- 情報を発表してから主要動が到達するまでの時間により、情報が間に合わないことがあります。
- ごく短時間で予測された震度予想のため、震度の誤差を伴うなど限界があります。・事故、機器の故障また落雷などにより、誤報が発信される可能性があります。
- 緊急地震速報の情報を利用した緊急放送については、用途ごとに多様な方法が想定されます。・緊急地震放送を利用した運用については、各事業者の責任において利用頂きますようお願いいたします。・地震で発生した被害に対する保障はいたしません。
- 事業所、施設など閉鎖された建造物において、緊急地震放送システムを有効に活用するためには、緊急地震速報を見聞きした際に、適切に行動できるように「訓練」しておく必要があります。

## 業務放送 さまざまな施設で便利な、多彩な放送機能

### お客様や従業員へオリジナルの業務放送ができます。

- ・お客様でご用意されたメッセージ(音源)を内蔵することも可能で、オリジナルの放送をおこなうことができます。
- ・省エネ放送、禁煙放送用のメッセージをあらかじめ内蔵しています。



### チャイムや時報などの定時放送を自動で放送できます。

- ・内蔵のタイマー機能を使用することで平時と休日のチャイムなどの放送スケジュールを分けて放送することができます。
- ・一年間分のスケジュールを登録可能で、長期休暇もあらかじめ登録できます。



### 放送スケジュールを自分で変更できます。

- ・付属の運用支援ソフトをパソコンにインストールすることにより、放送スケジュールをお客様ご自身で作成したり、変更することができます。



### 各エリアにあわせて放送内容が変えられます。

- ・周辺機器を接続することにより、フロアやエリア別にBGMと案内放送などを、それぞれ異なる場所に同時に放送できます。



## シンプルなシステム構成で工事性も向上しています



※4：WL-K600はWK-KC600とWU-KR600のセット販売品番です。それぞれ単品での販売はできません。

※5：アナログアンプWU-P51/P52/P53も接続可能です。

## システムを拡張するための周辺機器

### 電力増幅ユニット WU-PD182/PD122

WU-PD182は180 W 2チャンネル(360 W 1チャンネル)、WU-PD122は120 W 2チャンネル(240 W 1チャンネル)の定格出力をもつデジタルアンプです。



### 増設用出力制御ユニット WU-ER551/ER552

スピーカー回線を増やすときに使用します。10回線、または20回線単位で増設します。



### 増設用操作ユニット WK-EX510/EX520

放送エリアを選択するスイッチを増やすときに使用します。10局または20局単位で増設します。



### 拡張制御ユニット WU-EX590

外部制御入力/汎用出力を増設する時に使用します。



### モニターユニット WU-M30

電力増幅ユニットのPA出力やライン出力のレベルをモニターします。



### マルチリモコンマイク WR-MC100A

- ・最大8台まで接続可能。
- ・20のエリアに放送可能。任意のスピーカー回線を選択して放送を行うことができます。
- ・全館一斉放送が行えます。
- ※緊急放送時は使用できません。



### 入力マトリクスユニット WU-MX544

多元放送時に使用します。4入力×4出力のマトリクスで放送したい音源をそれぞれの場所に同時に放送できます。



### リモコンマイク WR-210A/205A

- ・最大6台まで接続可能。
- ・210Aは10のエリア、205Aは5のエリアに放送可能。一斉または任意のスピーカー回線をあらかじめ設定し、放送を行うことができます。
- ※緊急放送時は使用できません。



### 非常電源ユニット WP-570B

蓄電池(NCB-350/600)を収納して、停電放送を行うときに使用します。



WR-210A