

# 仕様書

# UNI-PEX

(1/3)

環境対応品 (RoHS 6物質対応)  
日本消防検定協会認定

## ユニットセット

緊急地震放送対応

## RUS-3001

多言語放送対応

### 非常業務操作ユニット

使用電源	DC 24V (本体より受電)
消費電流	DC 350mA
ひずみ率	0.5%以下
S / N 比	65dB以上 (外部入力)、(非常業務兼用マイクのみ55dB以上)
周波数特性	50~15kHz ± 3dB (外部入力)、(非常業務兼用マイクのみ300~6kHz ± 3dB)
入力回路	非常・業務リモコン入力 : -18dBV 75Ω 平衡 一般リモコン入力 : -12dBV 600Ω 平衡 時報チャイム入力 : -2dBV 600Ω 不平衡 (別売平衡トランス取付け可能) ミキサー入力 : -2dBV 600Ω 不平衡 ページング入力 : -22dBV 600Ω 不平衡 (別売平衡トランス取付け可能) 予備1入力 : -2dBV 600Ω 不平衡 (別売平衡トランス取付け可能) 予備2入力 : -22dBV 600Ω 不平衡 (別売平衡トランス取付け可能) 非常業務兼用マイク : -46dBV 600Ω 不平衡
出力回路	ライン出力 : 0dBV 600Ω 平衡 × 1 ライン出力増設 : 0dBV 600Ω 平衡 × 2 非常業務リモコン用モニター出力 : 0dBV 600Ω 平衡 × 1
音声警報シグナル音	第一シグナル音・第二シグナル音
緊急地震放送シグナル音	NHKの報知音 (ピロンポローン) × 2回 REICが作成したサイン音 (ヒュンヒュンヒュン) × 1回
非常音声警報メッセージ	センサー発報放送 : 只今〇〇階の火災センサーが作動しました。係員が確認しておりますので次の放送にご注意下さい。(女声) 火災放送 : 火事です。火事です。〇〇階で火災が発生しました。落ちついて避難して下さい。(男声) 非火災放送 : 先ほどの火災センサーの作動は、確認の結果異常ありませんでした。ご安心ください。(女声)
非常放送言語	日本語のみ / 日本語+英語 / 日本語+英語+中国語 / 日本語+英語+中国語+韓国語の選択式
出火階メッセージ	1階~40階、地下1階~地下10階、エレベーター、エスカレーター、階段、屋上、体育館、講堂、機械室、駐車場、地下駐車場、屋上駐車場、エントランス、屋外、アリーナ、バックヤード、食堂
緊急地震放送メッセージ	(日本語のみ) ピロンポローン、ピロンポローン。(NHKチャイム音) 地震です。落ち着いて身を守って下さい。 (NHKのチャイム音はREIC作成のサイン音 (ヒュン、ヒュン、ヒュン) に設定変更可能。)
緊急放送メッセージ	下記1~10のメッセージのうち3種類まで鳴らす事ができ、何れも男声と女声を選択可能。 1. (防犯警報音) 緊急事態発生、緊急事態発生、緊急事態発生。 2. ただいま停電が発生しました。復旧作業中ですので、しばらくお待ち下さい。 3. (サイレン音) 火事です。落ちついて避難して下さい。 4. ただいま地震が発生しました。火の元を確認の上、倒壊物に注意して安全確保願います。 5. ただいま台風に関する警報が発令されました。今後のテレビ・ラジオ等の情報に注意し安全の確保に努めて下さい。 6. ただいま雷注意報が発表されました。今後のテレビ・ラジオ等の情報に注意して下さい。 7. ただいま近隣で津波に関する警報が発令されました。今後のテレビ・ラジオ等の情報に注意し安全の確保に努めて下さい。 8. ただいま先ほどの警報は解除されました。 9. ただいまから避難訓練を実施します。(サイレン音) 火事です。落ち着いて避難して下さい。 10. ただいまから避難訓練を実施します。ピロンポローン、ピロンポローン (NHKチャイム音)。 地震です落ち着いて身を守って下さい。 ※防犯警報音は公益社団法人 日本防犯設備協会が制定した規格音です。
内蔵チャイム	上り4音、下り4音
出力制御	放送階選択 : 20回線十一斉 (非常・業務) ブロック選択 : 放送階選択スイッチを5回線単位で非常専用、業務専用、非常業務兼用に設定

営業

本品は消防署の許可の上、EL-3151、EL-3201と同等のラック  
(外殻の厚さが0.8mm以上の鋼板) と組み合わせてご使用ください。

BC01-01

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社

# 仕様書

# UNI-PEX

(2/3)

ユニットセット  
RUS-3001

出力制御	第一タイマー：発報放送後火災放送に移行するまでの時間が設定できる機能で、2～15分の間で設定が可能 第二タイマー：直上階方式で火災放送を行ったのち設定された時間後一斉放送に移行する機能でOFF及び0秒・2～15分の設定が可能
音声警報 手動制御	火災放送スイッチ、非火災放送スイッチ付
緊急放送 手動制御	緊急放送1～3
動作表示	階別作動表示：20回線（緑） 出火階表示：20回線（赤） 回線短絡表示：階別作動表示灯点滅方式 出力レベル：10ポイント（緑×7、赤×3） その他：発報放送表示（橙）、火災放送表示（赤）、非火災放送表示（緑） 連動表示（赤）、連動停止表示（赤）、連動一斉表示（赤）、主電源表示（緑） 主回路表示（緑）、コンピューター異常表示（赤）、地震放送表示（赤）
モニタースピーカー 外装 寸法 質量 特徴・用途	0.3W/8Ω 音量調節器付（切換式 大・小、入・切） パネル（鋼板）：マンセルN4.5近似色 グレー 幅480mm 高さ221.5mm 奥行き120mm（EIA 5U、突起部除く） 約5.1kg ・ラック形非常用放送設備EL-3201、EL-3151シリーズ専用の非常・業務兼用の操作ユニットです。 ・出力選択スイッチ（20回線）、音声警報スイッチ、LCD表示、モニタースピーカー等を装備しています。 ・内蔵コンピューターへの各種設定のための書き込みもこのユニットで行います。

## 基本制御端子盤ユニット

使用電源	DC24V（制御電源ユニットRPC-3201より受電）
消費電流	DC150mA
非常・業務リモコン 接続端子	3式（音声入力×2、データ×2、電源×2、モニター×2、非常起動×1、CPU停止×1、 停電緊急制御×1、計×11・・・1式あたり）
制御入力	火災確認信号入力：1回路（無電圧メーク接点） 外部制御入力：28回路（一般リモコン、時報チャイム、ページング、入力マトリクス、 予備1、予備2のうちいずれか用として設定可能） 緊急地震放送入力：1回路（無電圧メーク接点） 緊急制御入力：3回路（無電圧メーク接点） 停電制御入力：1回路（無電圧メーク接点）
制御出力	EB出力：1回路（無電圧メーク接点 接点容量DC24V/3A） 非常外部制御出力（カトリド）：1回路（常時DC24V出力・非常時断：容量0.5A） スピーカ一斉出力：1回路（非常時、無電圧メーク接点出力 DC24V/3A） タリ一出力：10回路（オープンコレクター出力：DC24V/0.5A、）
一般リモコン入力	音声入力：0dB 600Ω 平衡 2回路 電源出力：DC24V（0.5A） 本体動作表示：DC24V出力
動作表示	通電表示灯：緑色点灯
外装 寸法 質量 特徴・用途	パネル（鋼板）：マンセルN4.5近似色 グレー塗装仕上げ 幅480mm 高さ132.5mm 奥行350mm（突起部除く） 約5.7kg ・入出力制御等を接続する端子盤です。 ・非常・業務リモコン、一般リモコン、時報チャイム、ページングなど、周辺機器との接続端子盤を備えています。

営業

BC01-01

# 仕様書

# UNI-PEX

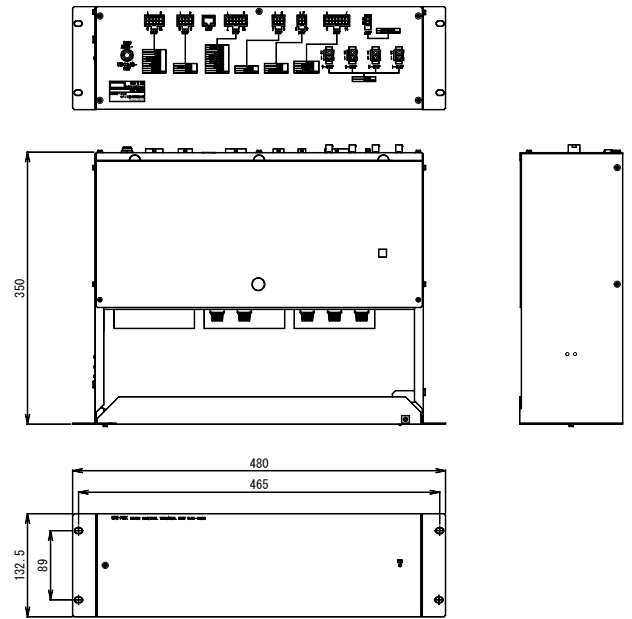
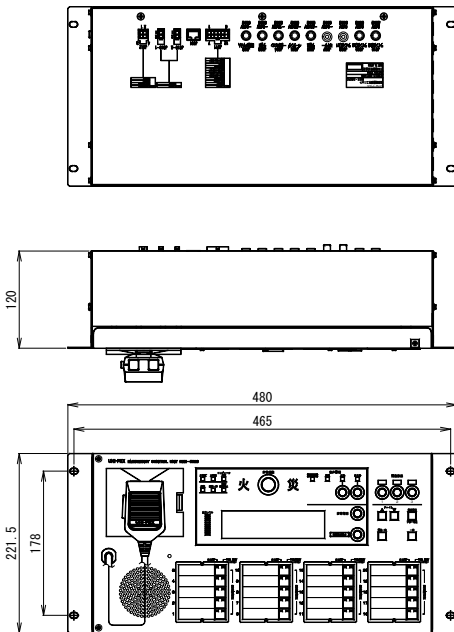
(3/3)

ユニットセット  
RUS-3001

- 適用規格 日本消防検定協会認定品 型式番号：認評放第26～11～2号
- 付属品 ヒューズ（0.5A、30mm）×1（カットリレー保護用）、  
ヒューズ（4A、30mm）×1（非常・業務リモコン電源保護用）、  
取扱説明書（ユニットセット）×1  
取扱説明書（EL-3000シリーズ）（保証書付）×1、  
工事説明書（本編）×1、工事説明書（書込編）×1、  
操作説明書（カードケース入り）×1、放送階選択ネームカード（赤）×1、  
放送階選択ネームカード（青）×1、3極大型単頭プラグ×3  
通信ケーブル（モジュラータイプ、2.1m）×1、  
制御ケーブル（2P-2P、0.5m）×1、  
制御ケーブル（2P-2P、2m）×1、  
制御ケーブル（4P-4P、1.9m）×1、  
制御ケーブル（10P-10P、2m）×1、  
制御ケーブル（12P-12P、2.4m）×1、  
3極大形単頭プラグ付コード（2.4m）×1
- 使用温度範囲 -10℃～+50℃

非常業務操作ユニット

基本制御端子盤ユニット



単位mm

営業

BC01-01

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社