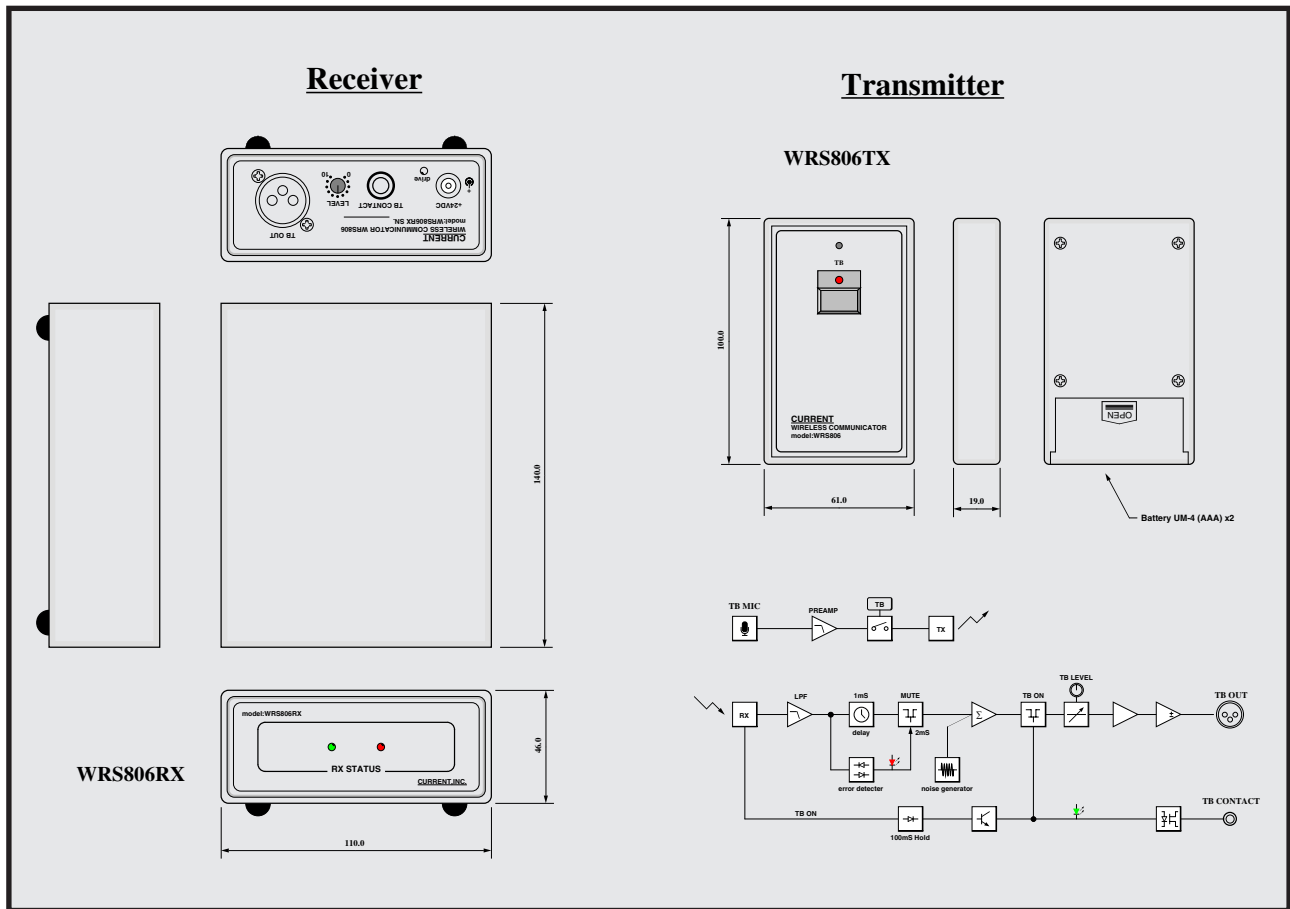


# CURRENT PRODUCTS model:WRS806

## WIRELESS COMMUNICATOR



- 完全ワイヤレストークバック
- 音声も飛びます
- スイッチも飛びます
- 高速レスポンス
- 指向性が気にならない無線方式
- イーージーインストール

WRS806はレコーディング、ポストプロダクション、放送スタジオ等でのトークバックをワイヤレスで行なうためのシステムです。これまでの製品のようにスイッチ接点だけではなく、TB音声も送信出来ます。無線方式を使用したことで赤外線リモコンのような障害物を意識した操作は不要です。

#### ◆無線方式

WRS806では2.4GHz帯の無線方式を使用しているため、レスポンスが早く、指向性を気にしながら操作する必要はありません。また、送信信号はデジタル変調されているため誤動作することが少ないですが、周辺環境の影響によってエラーが発生する場合があります。音声はひかり電話やPHSなどと同様の8ビット、8kHzで符号化されます。帯域は約300kHzから3kHzです。

#### ◆受信機

レシーバーには、TB音声(XLR)とMOSFETリレーによるTB-ONコンタクト(1/4"TS)が出力されていますので、様々な機器とのインターフェイスを容易に行うことができます。また、受信機はフロントパネルのLEDによる受信状況を確認するためにも見通しできる場所に設置してください。

#### ◆送信機

同時送信はできませんが複数の送信機を使用することができます。また、操作していないときにはスリープ状態になるため半年使用が可能です。

#### ◆その他

隣接したスタジオなどでクロストークが問題になりそうな場合には送受信機のチャンネルを変更することもできますのでお問い合わせ下さい。到達距離は最大で約10mですが、5m程度での運用をお勧めします。通信エラーが発生した場合にはTB音声出力に2mSのミュート処理を行っています。ミュート時の違和感を軽減するためにホワイトノイズを加算していますので若干SNが悪いと感じられる場合があります。TBコンタクト出力はホールドされていますので、約100mS以内のエラーであれば安定して出力されます。

### SPECIFICATIONS

#### [TRANSMITTER]

- 🍏DIMENSIONS: 61Wx100Hx19D 100g
- 🍏POWER: 3VDC, UM4x2
- 🍏SAMPLING: 8kHz, 8bit
- 🍏CONTROL: TB SWITCH
- 🍏RADIO: 2405~2480MHz, 5MHz step ch11~26, IEEE 802.15.4, 1mW
- 🍏POWER: +3VDC, UM4x2
- 🍏MAX DISTANCE: APPROX.10m

#### [RECEIVER]

- 🍏DIMENSIONS: 110Wx46Hx140D 340g
- 🍏POWER: +24VDC max 200mA
- 🍏Freq.Resp.: 300~3kHz ±3dB
- 🍏TB OUTPUTS: Ref=0dBu, XLR3-M balanced, Max+20dBu
- 🍏TB CONTACT: MOS RELAY MAX 24VDC 100mA

WRS806TX	送信機	¥24,000
WRS806RX	受信機	¥72,000
付属品: A Cアダプタ		価格は税別

CURRENT,INC. 2-26-11, AKATSUTSUMI, SETAGAYA-KU, TOKYO, 156-0044 JAPAN  
株式会社カレント 〒156-0044 東京都世田谷区赤堤2-26-11 TEL:81-3-3321-9559

The specifications are subject to change without notice. 記載内容は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。