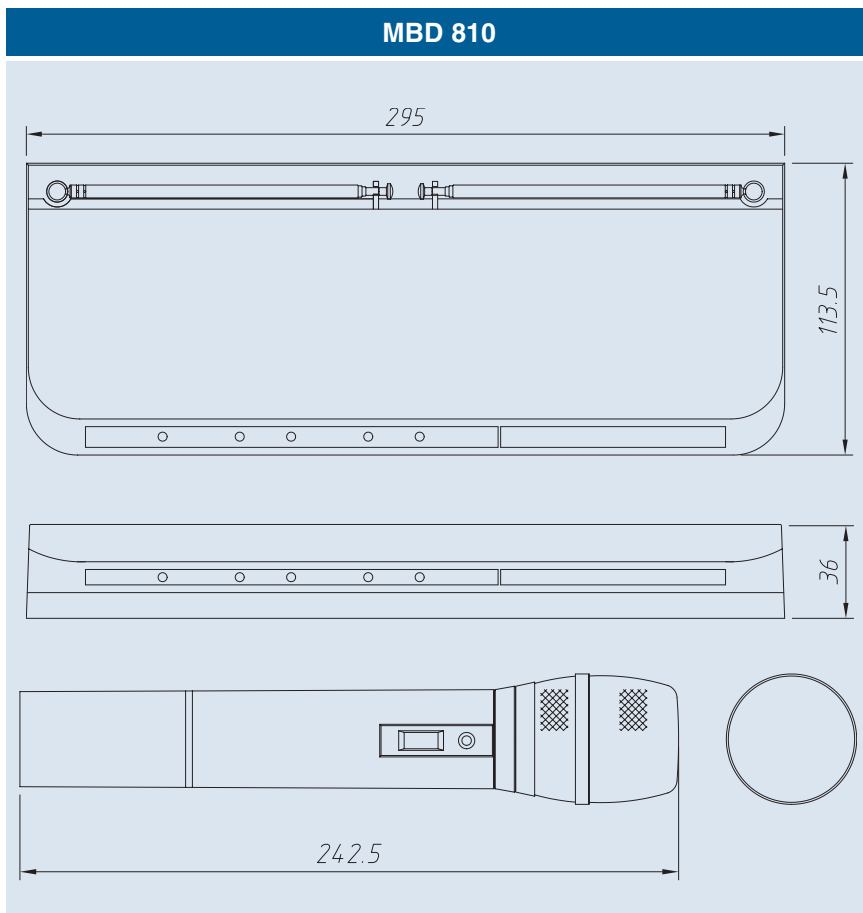




## MBD 810

MBD 810



### Bezdrátový systém s ručním mikrofonem

Bezdrátový systém MBD 810 se skládá z ručního mikrofonu (vysílač v pásmu UHF 860 - 865 MHz) a diverzitivního (2 tunerového) přijímače. K bezchybnému přenosu se využívá modulace F3E a kompanderu. Elektronika přijímače je plně symetrická a zahrnuje navíc nesymetrický i symetrický výstup, a 2 šumové brány. Výstup je poskytován jak v linkové tak i mikrofonní úrovni. Nastavovat můžeme příjmové podmínky, šumovou bránu a velikost výstupního audio signálu. Bezdrátové mikrofony jsou nyní pokryty generální licencí ČTÚ a splňují ohlašovací povinnost ČTÚ. K systému lze pořídit zvlášť klopový mikrofon s vysílačem.

### Technická data

- |  |  |
|--|--|
| - 1 kanálový ruční mikrofonní bezdrátový systém                            | - dynamika > 100 dB                                  |
| - diverzitivní UHF tuner v pásmu 860 - 865 MHz                             | - odstup S/N > 80 dB                                 |
| - stabilizační systém QUARTZ s FM (F3E) modulací                           | - vestavěná šumová brána                             |
| - kompresor, expander  | - indikace napájení, nalazení a signálu              |
| - symetrický 60 mV / 600 Ω XLR i nesymetrický 750 mV / 5kΩ Jack 6,3 výstup | - napájení přijímače adaptérem 12 - 18 V DC / 300 mA |
| - elektronika pro tichý chod vypínače                                      | - napájení vysílače 9 V baterií                      |
| - stabilita frekvence ± 0,005%   | - životnost baterie vysílače cca . 6 - 8 h.          |
| - vyzářený výkon 15 mW   | - hmotnost přijímače 550 g                           |
| - zkreslení THD < 0,6 %  | - dosah 300 m ve volném prostoru                     |
|  | <b>Kat. č.: 21 929</b>                               |
|  | <b>ks</b>  |