

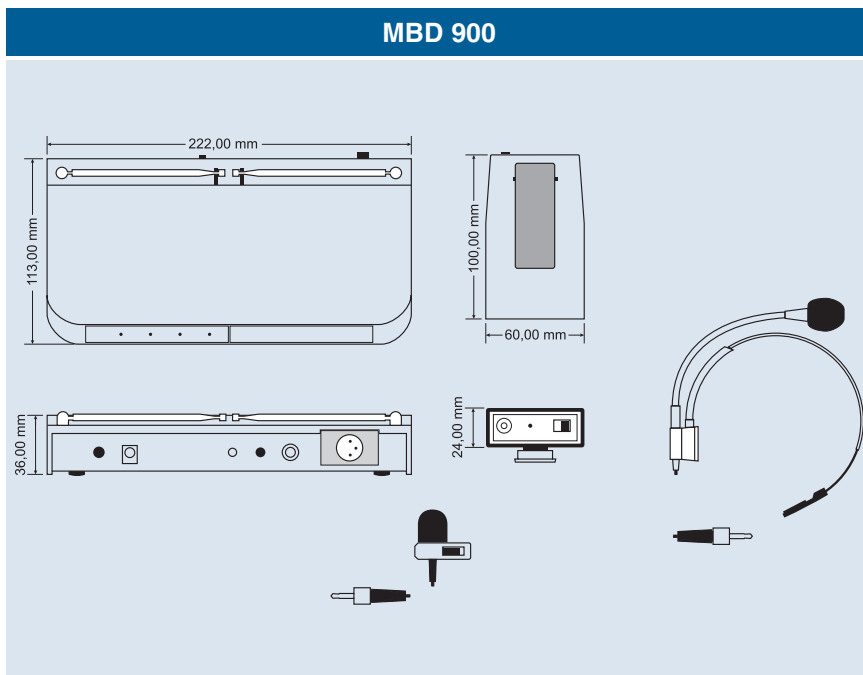


MBD 900

MBD 900

Bezdrátový systém s klopovým a náhlavním mikrofonem

Bezdrátový systém MBD se skládá z klopového (vysílač v pásmu VHF 160 - 245 MHz) a náhlavního mikrofonu a diverzitivního (2 tunerového) přijímače. K bezchybnému přenosu se využívá modulace F3E a kompedru. Elektronika přijímače je plně symetrická a zahrnuje navíc nesymetrický i symetrický výstup, a šumovou bránu. 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 ohlašovacím povinnost ČTÚ. K systému lze pořídit zvlášť ruční mikrofon či samotné vysílače. K dispozici jsou i vícekanálové verze.



Technická data

- diverzitivní VHF tuner
- indikace napájení, nalazení a signálu
- dosah 200 m ve volném prostoru
- frekvenční rozsah 50 + 15 000 Hz
- odstup S/N > 80 dB
- kompresor, expander
- nast. výstupní úroveň 380 mV ef. / LINE 10 kΩ, ±70 mV ef. / sym.
- symetrický i nesymetrický výstup
- 2 šumové brány

- citlivost VF tuneru 0,8 mV
- zkreslení THD < 0,8 %
- odstup VF rušení 45 dBc
- vyzářený výkon 15 mW ERP
- napájení vysílače 9 V baterií

MBD 900 klopový mikrofon	Kat. č.: 21 966	ks
MBD 900T 181,21 MHz	Kat. č.: 21 938	ks
MBD 900T 207,42 MHz	Kat. č.: 21 934	ks
MBD 900T jiná frekvence	Kat. č.: 21 935	ks