

## ATS-16T - Transmitter



### Professionel 16-kanals mono PLL transmissionssystem, 863-865 MHz

- Velegnet som tour guide system og til andre formål hvor lyd eller stemme fra en kilde skal sendes ud til en eller flere modtagere
- Trådløs transmission af lydssignaler med en sender og en modtager er også mulig
- På grund af lille frekvensafstand indenfor dette frie frekvensområde, anbefales det ikke at betjene mere end 2 sendere samtidig (med optimale forhold kan der maksimalt være op til 4 sendere)
- Licensfri i EU

### 16-kanals PLL sender, til mikrofoner og lydgivere.

- Indbygget mikrofon
- Leveres med ekstra elektret knaphulsmikrofon
- Line-indgang via 3,5 mm mono minijack
- Statusindikator for opladning af batteri, indikator for bærebølgesignal
- Volumenkontrol, bælteclip
- Sendestyrke:  $\leq 10$  mW (EIRP), senderækkevidde: ca. 50 m
- Strømforsyning: 2 x 1,2 V NiMH genopladelige batterier, størrelse AA (medfølger ikke) eller lavspændingsstik (5 V)
- Mål: 66 x 111 x 35 mm
- Vægt: 85 g

**Licensfri i EU.**

## Technical data:

|                            |  |
|----------------------------|--|
| General information        | :  |
| Description                | : 16-channel mono PLL audio transmitter                        |
| Carrier frequency range    | : 863-865 MHz  |
| Audio frequency range      | : -  |
| Channels                   | : -  |
| THD                        | : -  |
| Dynamic range              | : -  |
| Latency                    | :  |
| RF S/N ratio               | : -  |
| Operating time             | : -  |
| Admiss. ambient temp.      | : 0-40 °C  |
| Power supply               | : -  |
| Dimensions                 | : -  |
| Total weight               | : -  |
| Connections                | : -  |
| Specifications transmitter | :  |
| Transmitting power         | : $\approx 10$ mW  |
| Operating range            | : 110 m  |
| Power supply transmitter   | : 2 x 1.2 V NiMH rech. battery AA size, low-voltage jack (5 V) |
| Width transmitter          | : 66 mm  |
| Height transmitter         | : 111 mm   |
| Depth transmitter          | : 35 mm  |
| Weight transmitter         | : 81 g   |
| Connections transmitter    | : 3.5 mm mono jack (microphone), 3.5 mm mono jack (line in)    |
| Specifications receiver    | : -  |
| Audio signal receiver      | : -  |
| Power supply receiver      | : -  |
| Width receiver             | : -  |
| Height receiver            | : -  |
| Depth receiver             | : -  |
| Weight receiver            | : -  |
| Connections receiver       | : -  |