

Мы оставляем за собой право вносить изменения в характеристики продукта в результате технического прогресса (данные на июль 2009 г.)

AirTalk NBS



Код: 0330300-xx



Авиадиспетчерская служба

AirTalk NBS – лёгкая гарнитура с одним динамиком и креплением за шей, разработанная для профессионального применения диспетчерами пунктов управления воздушным движением. Отличительной чертой гарнитур AirTalk серии NB является применение технологии Open-Ear-Gain, хорошо известной в индустрии слуховых аппаратов.

Благодаря технологии Open-Ear-Gain, у диспетчера есть возможность слышать происходящее вокруг него. Мягкие силиконовые трубки проводят звук из динамиков непосредственно в ухо. Там, естественным образом усиленный ушной раковиной, звук находится на уровне 17дБ и достигается оптимальное соотношение сигнал/шум.

AirTalk NBS является оптимальным решением в области управления воздушным движением. Гарнитура обеспечивает защиту слуха от акустических перегрузок (ASP). Особая форма микрофона позволяет не только оптимально расположить его, но и добиться максимального шумоподавления.

Technical data:

Microphone:

| | |
|------------------|----------------------|
| Pattern: | electret |
| Directional: | omni-directional |
| Impedance: | 2200 Ohm |
| Sensitivity: | -40 dB V / Pa, 1 kHz |
| Frequency range: | 100 Hz – 10 kHz |

Speaker:

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Type: | magnetic |
| Impedance: | 250 Ohm at 1mW / 1 kHz |
| Sound pressure level: | max. 117 dB |
| Frequency range: | 100 Hz – 4 kHz |

Send button incl. amplifier (PTT-13):

| | |
|--------------------|------------------------|
| Housing: | PC/ABS T45, black |
| Life cycle PTT: | min. 10.000.000 cycles |
| Protection class: | IP43 ¹ |
| Operating voltage: | +/- 12 V |
| Power input: | 15 mA |
| Distortion: | 0,2 % |
| Amplification: | approx. 28 dB |
| MTBF: | approx. 100.000 h |

Additional data:

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Temperature range: | -20°C to +70°C |
| Weight: | 118 g (incl. PTT button) |

¹ Protection class: DIN EN 61058-1 VDE 0630 Part 1, EN 60529:1991 DIN VDE 0470-1:1992-11

TECHNICAL DATA