

# Indukciós hurok erősítő

Indukciós erősítők a hallókészülék viselő hallássérültek számára. Az info-kommunikációs akadálymentesítés egyik eszköze, amikor az indukciós erősítő segítségével mágneses téren keresztül közvetítjük a hangot, a környezeti zajok kizárásával.

## ITS-100 Mobil indukciós hurok SZETT



### ITS-100 Vezeték nélküli mobil indukciós hurok

A szett tartalma:

1db ITS-100R Mobil indukciós vevőegység, nyakba akasztható indukciós hurokkal  
1db ITS-100T Mobil indukciós hurok adóegység, csíptethető mikrofonnal  
1db ITS-100B Töltő adapter (220V/3V)

### ITS-100R Hangátviteli rendszer vevőegység nyakba akasztható indukciós hurokkal.

- » Használt Frekvenciatartomány UHF 760-820MHz
- » Sávszélesség 24 MHz
- » 16 választható frekvencia, grafikus kijelző
- » Frekvencia stabilitás  $\pm 0,005\%$
- » Dinamika tartomány 95dB
- » Max. Eltérés tartomány  $\pm 45\text{KHz}$
- » Frekvenciaeltérés  $<1\%$  1kHz Szórás
- » S / N 94-100dB
- » Érzékenység  $2 \mu\text{v}$ , S / N  $> 58\text{dB}$
- » Zavarszint beállító közötti tartományban 2-100mV
- » Frekvenciaátvitel 50Hz-15KHz  $\pm 3\text{dB}$
- » Kimenet Jack 3,5 mm
- » Kimenő teljesítmény  $32\Omega$ ,  $2 \times 50\text{mW}$  1 kHz-en (T.H.D 3%)
- » Fülhallgató impedancia 16 ohm
- » Tápellátás AA méterű akkumulátos
- » Áramfelvétel 130mA
- » Akkumulátor használói időtartam 8 Óra
- » Méret 88 (L) x 65 (W) x 23 (H) mm
- » Súly 105g