

Denumirea produsului

Aparat auditiv digital intraauricular wireless ITC/ITE (two-mic) Icon G5 – TL 16

Descriere detaliată a funcționalităților și caracteristicilor tehnice

Aparatul auditiv **Icon G5 ITC/ITE TL16** este un dispozitiv digital intraauricular cu microfoane duble, destinat compensării hipoacuziilor de moderate până la severe. Dispune de tehnologie avansată pentru claritate maximă a sunetului, reducerea zgomotelor și direcționalitate adaptivă, oferind confort auditiv chiar și în medii zgomotoase.

Funcționalități principale

- Procesare digitală multi-canal: **48 canale semnal / 20 canale frecvență**
 - **First Fit 48 channels**: disponibil
 - **Auto Optimization G8**: disponibil
 - **Multi-Track Processing**: 5
 - **Direcționalitate**: Automată, Adaptivă, Advanced Narrow, Front / Back, Left / Right (modele wireless)
 - **Reducere zgomot**: Noise Management, Impulse Suppressor, Wind Noise Reduction
 - **EchoClear**: disponibil (automatic/manual)
 - **HiFi / compresie selectivă**: disponibil
 - **Programe muzică**: Live, Musicians, Sound Carriers
 - **Terapie tinitus**: Sound Therapy + Notch Therapy
 - **2earPhone**: disponibil
 - **Acclimatic / Data Logging**: disponibil
 - **Telecoil (bobină inductivă)**: opțional
 - **Motion sensor, miniReceiver 3.0, EarWear 3.0**: nu sunt disponibile
-

Caracteristici tehnice TL16

Categorie	Specificație
Tip produs	Aparat auditiv digital intraauricular ITC/ITE (two-mic)
Nivel tehnologic	TL16
Destinație	Hipoacuzii moderate – severe
Număr canale	48 (signal processing) / 20 (frequency channels)

Categorie	Specificație
Număr programe	6
Procesare sunet	Digitală, multi-canal
Direcționalitate	Automată adaptivă, Advanced Narrow, Front / Back, Left / Right
Reducere zgomot	Noise Management, Impulse Suppressor, Wind Noise Reduction
EchoClear	Da
HiFi / compresie frecvență	Da
Programe muzică	Live, Musicians, Sound Carriers
Terapie tinitus	Sound Therapy + Notch Therapy
2earPhone	Da
Acclimatic / Data Logging	Da
Telecoil	Opțional
Baterie	10 (mini)
Autonomie baterie	~55 h
Grad de protecție	IP67
Compatibilitate	Intraauricular ITC / ITE, două microfoane
Certificare	Dispozitiv medical certificat CE

Instrucțiuni de utilizare

- Pornirea și oprirea aparatului
 - Înlocuirea/încărcarea bateriei 10
 - Curățarea și întreținerea zilnică
 - Ajustarea corectă a aparatului intraauricular
-

Condiții de livrare

- Termen de livrare: 3–10 zile lucrătoare
 - Modalitate de livrare: ridicare din punctul de lucru
-

Garanție

- 24 luni pentru defecte de fabricație
- Consumabile (baterii, filtre, tuburi, olive) nu sunt incluse

Service și asistență

- Reglaje și reprogramări periodice
- Verificări tehnice
- Reparații în service autorizat
- Consiliere și suport pentru utilizator

Informații suplimentare / Abrevieri

- **SPL** – Sound Pressure Level
- **OSPL** – Output Sound Pressure Level
- **HFA** – High Frequency Average
- **FOG** – Full-On Gain
- **MASL** – Magneto Acoustical Sensitivity Level
- **SPLITS** – Coupler SPL for Inductive Telephone Simulator
- **RSETS** – Relative Simulated Equivalent Telephone Sensitivity
- **SPLIV** – SPL In a Vertical magnetic field
- **AI-DI** – Articulation Index – Directivity Index
- **IRIL** – Input Related Interference Level
- **RTF** – Reference Test Frequency