



# Insio Charge&Go CIC IX – přehled funkcí

| Funkce                                 | Popis                                                                                                                                                                          | Výkonnostní úroveň |       |       |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------|
| <b>Řízení konverzace</b>               |                                                                                                                                                                                | 7 IX               | 5 IX  | 3 IX  |
| Dynamické zpracování konverzace 3.0    | Integruje vstupy pro přesnou optimalizaci sluchadel, včetně (jsou-li k dispozici): akustických senzorů, rozeznání šumu a analýzy SNR.                                          | ●●●●●              | ●●●●○ | ●●●○○ |
| Binaurální směřování OneMic 2.0        | Mikrofony každého sluchadla společně vytvářejí směrový vzor poslechu a cíleně se zaměřují na zvuk přicházející zpredu, čímž zlepšují kvalitu poslechu v hlučných prostředích.* | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Stabilizátor řeči                      | Zachovává přirozený zvuk řeči i ve velmi hlučných prostředích.                                                                                                                 | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Řízení řeči a šumu                     | Díky sofistikovanému zpracování zvuku snižuje úsilí poslechu.                                                                                                                  | ✓                  | ✓     | ✓     |
| e2e Wireless 4.0                       | Kontroluje připojení, synchronizaci, CROS/BICROS a řadu zvukových funkcí.*                                                                                                     | ✓                  | ✓     | ✓     |
| <b>Pohodlí poslechu</b>                |                                                                                                                                                                                |                    |       |       |
| Rozšířené frekvenční pásmo             | 12 kHz frekvenční pásmo pro vylepšené zpracování řeči a zvuků z okolí na vysoké frekvenci.                                                                                     | ✓                  |       |       |
| Auto EchoShield                        | Automaticky snižuje ozvěnový efekt a nárazové zvuky.                                                                                                                           | ✓                  |       |       |
| Program pro dozvuková prostředí        | Speciální program pro dozvuková prostředí.                                                                                                                                     | ✓                  | ✓     |       |
| SoundSmoothing™                        | Snižuje hlasité nárazové zvuky, například při zacházení se sklem.                                                                                                              | ●●●●●              | ●●●●● | ●●●●● |
| eWindScreen™                           | Venku zmírňuje nepříjemný hluk větru.                                                                                                                                          | ●●●●●              | ●●●●● | ●●●○○ |
| Rozšířený dynamický rozsah             | 117 dB 24 bitové zpracování pro pokročilé rozpoznání tišších a hlučnějších zvuků.                                                                                              | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Potlačení zpětné vazby                 | Vysokorychlostní monitorování a kontrola zpětné vazby v jednotlivých kanálech zpracování.                                                                                      | ✓                  | ✓     | ✓     |
| <b>Podpora uživatele a konektivita</b> |                                                                                                                                                                                |                    |       |       |
| Aplikace Signia App (iOS i Android)    | Uživatelsky přívětivá aplikace umožňuje dálkové ovládání sluchadel.                                                                                                            | ✓                  | ✓     | ✓     |
| TeleCare                               | Zajišťuje dálkovou podporu včetně nástrojů TeleCare, Dashboard, ladění na dálku (Remote Fine Tuning) a CareChat (vhodný pro zprávy a telefonní a video hovory).                | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Kompatibilita s miniPocket             | Kapesní dálkový ovladač.                                                                                                                                                       | ✓                  | ✓     | ✓     |

\*) Tato funkce vyžaduje binaurální nastavení



| Funkce                               | Popis                                                                                                                                                                    | Výkonnostní úrovně |       |       |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------|
|                                      |                                                                                                                                                                          | 7 IX               | 5 IX  | 3 IX  |
| Tinnitus                             |                                                                                                                                                                          |                    |       |       |
| Terapie zvuky oceánu                 | Zvukové signály imitují šum oceánu, působí relaxačně a snižují dopady tinnitu.                                                                                           | 4                  | 4     | 4     |
| Terapie statickým šumem              | Jemné, tiché zvukové signály, které snižují dopady tinnitu.                                                                                                              | 20/5               | 18/5  | 16/5  |
| Notch Therapy                        | Jedinečná patentovaná terapie tinnitu Signia je velmi efektivní na tonální tinnitus                                                                                      | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Manažer Terapie Tinnitu              | Možnost výběru léčby tinnitu z tradiční terapie zvukovými signály, terapie Notch nebo jejich kombinace.                                                                  | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Optimalizace nastavení               |                                                                                                                                                                          |                    |       |       |
| Zpracování signálu / Gain & MPO      | Kanály zpracování / ovládání v systému Connexx                                                                                                                           | 48/20              | 36/18 | 32/16 |
| HD Music                             | Přednastavené optimalizované programy pro lepší zážitek z poslechu hudby.                                                                                                | 3                  | 3     | 1     |
| Poslechové programy                  | Nastavitelné v systému Connexx.                                                                                                                                          | 6                  | 6     | 6     |
| Frekvenční komprese                  | Zlepšuje rozpoznání zvuku řeči pro uživatele se sníženou schopností slyšet vysoké frekvence. Frekvenční komprese je selektivně aktivována podle audiologických kritérií. | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Smart Optimizer a záznam využití dat | Nabízí doporučené nastavení přesně na míru na základě analýzy používání sluchadel.                                                                                       | ✓                  | ✓     | ✓     |
| Aklimatizační manažer                | Poskytuje kvalitnější poslech a usnadňuje zvykání si na sluchadla od prvního fittingu.                                                                                   | ✓                  | ✓     | ✓     |
| InSituGram                           | Umožňuje rychlé a pohodlné měření prahu sluchu s nasazenými sluchadly.                                                                                                   | ✓                  | ✓     | ✓     |
| AutoFit™                             | Umožňuje optimalizované nasazení bez nutnosti manuálního párování, což umožňuje výrazně rychlejší ověření funkčnosti v uchu.                                             | ✓                  | ✓     | ✓     |