

Phonak gyorsinfó

AutoSense OS™ 3.0

Mi ez?

A Marvel platformmal együtt bemutatott AutoSense OS 3.0 automatikus operációs rendszer egyedülálló a Phonaknál. Új tulajdonságaival az AutoSense OS 3.0 biztosítja a kitűnő beszédértést és hangminőséget nem csak csendes, hanem az állandóan változó hallási helyzetekben is, és egyúttal támogatja a modern kori hangadat-átviteli (streamelt jel) technológiákat. Azonkívül, hogy a hallókészülékek mikrofonjai által érzékelő környezeti hangokat valós időben osztályozza, a Marvel hallókészülékek az iparág első olyan termékei, melyek a streamelt audio-jelek osztályozását is elvégzik. Ennek eredménye a maga nemében legjobb hangélmény hangadat-átvitelkor – például tévénézésnél, zenehallgatásnál vagy podcastok sugárzásánál.

Miért használjuk?

Az AutoSense OS 3.0 képességei:

- Egyszerre több tulajdonságot kezel és elegyít, melynek segítségével még jobb a halk beszéd és a zene felismerése, ezzel pedig optimális komfortot és beszédértést érünk el.
- A streamelt hangokat osztályozva megváltoztatja a hallókészülék beállításait, így a hangminőség csúcsszínvonalú lesz. A streamelt hangok és a hallókészülék mikrofonjai által közvetített hangok különböző feladatot töltenek be, és eltérő elvárásokat támasztunk velük szemben, ezért jelkezelésük egymástól függetlenül történik.
- Az adaptív kompresszió esetében a beszédjelek hosszabb ideig maradnak hallhatók, mint a zajkomponensek ez pedig előnyös a beszédértés és a természetesebb hangélmény szempontjából.

Hogyan használjuk?

Az AutoSense OS 3.0-t a Phonak Target 6.0 vagy későbbi verziójával tartalmazza az összes Marvel hallókészülék, és az a feladata, hogy automatikusan szabályozza és optimalizálja a hangminőséget csendes és komplex hallási helyzetekben.

