

QUICKTIP

Lydmanager

Features i Lydmanager er afhængig af teknologiniveau og udformning. Højere teknologiniveauer giver brugeren flere muligheder og bedre assistance. Standardindstillingerne er baseret på research af brugeradfærd og -præference. Lydmanager giver mulighed for justering af Konsonant Klarhed, Lydforbedring, Situationsbestemt Lydmanagement og direktionalitet i de individuelle programmer. Motion-based Optimization kan også justeres i Lydmanager.

Åbn Pro Fit, find og forbind høreapparaterne og vælg Lydmanager i flyout-menuen.

Se QuickTip for tilpasningsprotokol for yderligere information.

Lydmanager					
Genesis AI 24					
Højre Binaural Venstre Genesis AI 24					
Motion-based Optimization : On		1 *Personlig	2 Menneskemængde	3 Musik	4 Deaktiveret
Konsonant Klarhed	Styrke	2	2	Off	---
Lydforbedring	Tale i Støj	3	3	N/A	---
	Stilhed	2	2	2	---
Situations-bestemt Lydmanagement	Midlertidig støjdæmpning	3	3	N/A	---
	Binaural Vind	3	3	Off	---
	Binaural Maskinstøj	3	3	Off	---
Direktionalitet	Binaural Tilstand	Adaptiv	Adaptiv	Omni	---

Figur 1

Motion-Based Optimization

Motion-Based Optimization

Bevægelsesdetektor designet specifikt til at reducere risikoen for feedback og forbedre lyde i omgivelserne når der registreres bevægelse, derved giver det brugeren bedre lyd kvalitet og en forbedret lytteoplevelse overordnet.

Konsonant Klarhed

Konsonant Klarhed

En feature designet til at justere den hurtige kompressor for bedre taleforståelse.

Lydforbedring

Binaural tale i kraftig støj

Binaural støj dæmpningsfeature designet specifikt til at reducere dynamisk baggrundsstøj (eks. cocktailstøj) derved giver det brugeren bedre klarhed gennem selektiv identifikation og bevarer den rumlige bevidsthed.

Tale i støj

Hurtigtreagerende støjhåndteringssystem til at bevare tale og give komfort samt minde lytteanstrengelse i situationer med tale i støj.

Stilhed

Ekspansionsalgoritme designet til at give komfort i rolige omgivelser.

Situationsbestemt Lydmanagement

Midlertidig Støjdæmpning

Hurtigtreagerende støjreduktionsalgoritme designet til hurtigt at dæmpe impulsstøj uden at forvrænge andre vigtige tale- eller omgivelyseslyde.

Binaural Vind

Støjreduktionsalgoritme designet til at give komfort, når der registreres vindstøj over mikrofonerne.

Binaural Maskinstøj

Støjreduktionsalgoritme designet til at give komfort i kraftig, statisk støj.

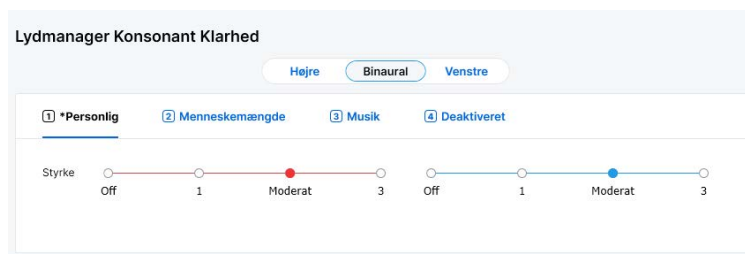
Der er to måder at justere **Konsonant Klarhed**, **Lydforbedring** og **Situationsbestemt Lydmanagement** på:

- 1 Vælg indstillingsværdien i justeringsoversigten. Indstillingen vil nu blive highlightet. Vælg op- eller ned-pilen for at øge eller reducere niveauet. [Fig. 1]

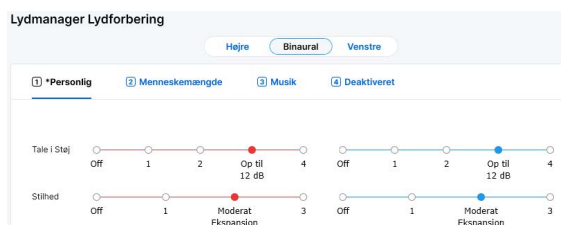
Eller

- 2 Vælg **Konsonant Klarhed**, **Lydforbedring**, eller **Situationsbestemt Lydmanagement**.

- For **Konsonant Klarhed**, vælg en højere værdi for at øge mængden af kompression, eller lavere for at mindske kompression. [Fig. 2]
- For **Lydforbedring** vælg en højere værdi for at gøre støjreduktionen kraftigere, eller lavere for at mindske den. [Fig. 3]
- For **Situationsbestemt Lydmanagement** vælg en højere værdi for at gøre støjreduktionen kraftigere, eller lavere for at mindske den [Fig. 4]



Figur 2



Figur 3



Figur 4

Direktionalitet

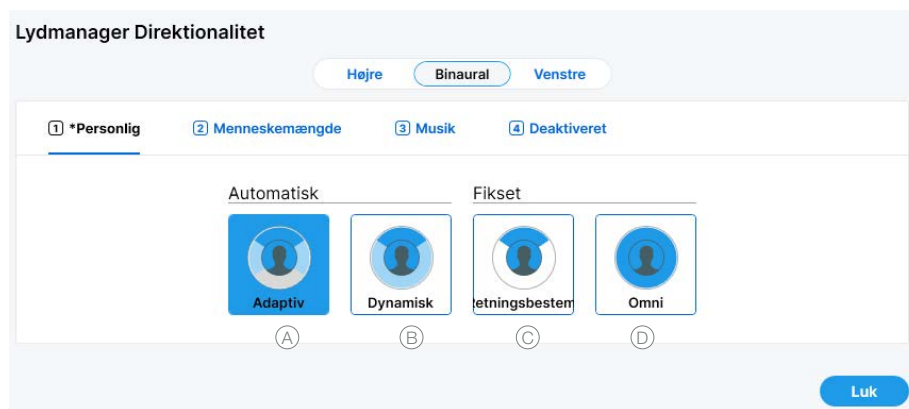
Den optimale mikrofonindstilling vil være afgjort af det valgte program. Det anbefales at lade disse indstillinger forblive uændrede, men der er dog mulighed for at ændre mikrofonernes indstillinger ved behov.

Der er to måder at ændre indstillinger for direktionalitet:

- 1 Vælg indstillingsværdien i justeringsoversigten. Indstillingen vil nu blive highlightet. Vælg op- eller ned-pilen for at øge eller reducere niveauet [Fig. 1]

Eller

- 2 Vælg **Direktionalitet** og ændr indstillingen [Fig. 5]
 - A **Adaptiv**: Automatisk, adaptiv styring for at beskytte tale omkring brugeren i alle vinkler.
 - B **Dynamisk**: Automatisk skifte mellem omni- og fixed direktionalitet afhængig af omgivelserne
 - C **Fixed direktionalitet**; forstærker lyde foran brugeren mere end bagfra via en hyperkardioid profil
 - D **Omni**: Fixed respons; forstærker alle lyde fra alle retninger ligeligt.



Figur 5