



LYDMASKERING TIL HOSPITAL

Diskretion ved sengen

Det, der tales om ved den ene seng, kan ikke længere opfattes ved den næste.



PROBLEMET

Ingen støj forstyrrer som en samtale, man forstår.

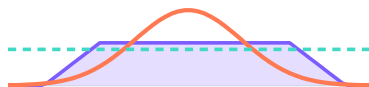
På afdelingen ligger senge, indskrivning og stuegang tæt på hinanden. Det, lægen taler om ved én seng, kan høres ved den næste.



En stuegang ved én seng, hørt ved den næste

- Flersengsstuer og gang holdes adskilt
- Ro for patienterne i stedet for et konstant lydniveau
- Kan eftermonteres under fuld drift

Hvad der sker i rummet



- Tale fra samtalen ved siden af
- Quells maskeringssignal
- Det, der når frem: et roligt rum

Quell hæver grundniveauet præcis dér, hvor tale bliver forståelig — og ikke længere. Rummet bliver ikke højere; ordene holder op med at give mening.

ENHEDERNE

To enheder, én opgave.



Quell Masker

Skaber maskeringssignalet og afgiver det gennem den flade, den står på. Et lukket kabinet uden højttalergitter — den forsvinder ind i rummet.



Quell mikrofonsatellit

Måler niveauet dér, hvor det betyder noget, og melder det til maskeren. Den analyserer frekvenser og måler lydstyrke — den optager intet.

Adaptiv

Bliver rummet højere, følger Quell med. Bliver der stille, trækker Quell sig. I bestemmer lydstyrken; enheden bevæger sig kun inden for jeres ramme.

Data

- Strøm via USB-C
- Bluetooth til appen, eget radionet til gruppen
- Stil den op, sæt den til, færdig — uden ombygning og uden kabler

Netværk

Op til 20 enheder danner deres eget radionet. Sæt det op én gang — og etagen holder takten, også når ingen justerer noget.

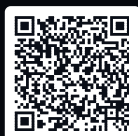
En masker pr. stue, en ved kontoret — kan sættes op i drift, uden indgreb i bygningen.

Alt ved hånden, uden værktøj.



- **Lydstyrke og lydløs** Justér i fine trin, eller spring direkte til en forindstilling.
- **Lydlandskab og equalizer** Skift lydbillede, og tilpas det til rummet i otte bånd.
- **Adaptiv tilstand** Slå automatikken til eller fra, og fastlæg spillerummet.
- **Firmwareopdateringer** Installér ny software på enheden direkte via Bluetooth.
- **Guidet opsætning** En guide fører dig gennem enkelt enhed, mesh-netværk og Privacy-Glass.
- **Fire sprog** Appen taler tysk, engelsk, fransk og spansk.

Appen har en demotilstand: I kan prøve den fuldt ud, før en enhed står hos jer.



App Store



Google Play



Mere på [soundmasking.at](https://www.soundmasking.at)

Lad os tale om jeres rum.

Fortæl os, hvor der er for højt eller for åbent. Vi vender tilbage med en konkret vurdering — ingen salgssløjfe.

Quell analyserer talefrekvenser og måler niveauet. Den optager intet og sender ingen samtaler videre.