



FrontRow anbefales til alle elever

Vidste du, at op til 45 % af elevers skoledag går med at lytte?¹ Alle børn har glæde af FrontRow, såvel børn med normal hørelse som børn med midlertidig og permanent nedsat hørelse samt tosprogede børn.

FrontRow hjælper elever med hørenedsættelse

Vidste du, at op mod 43 % af alle børn i indskolingen ville fejle en høretest?² Elever med hørenedsættelse har særlig svært ved at høre i baggrundsstøj. De har således ekstra meget gavn af FrontRow. Det gælder såvel elever med midlertidig hørenedsættelse, som skyldes f.eks. forkølelse, samt elever med høreapparat og Cochlear Implant (CI).

FrontRow aflaster lærerens stemme

Vidste du, at op til 25 % af alle lærere har eller har haft stemmerelaterede lidelser?³ Læreren konkurrerer med baggrundsstøjen om elevernes opmærksomhed og må ofte hæve stemmen og gentage sig. FrontRow sound field lydsystemet forstærker og fordeler lærerens stemme ligeligt i klasseværelset og aflaster dermed lærerens stemme.

Phonic Ear er en del af William Demant Holding

Phonic Ear er et danskejet selskab i William Demant Holding A/S. Koncernen har over 100 års erfaring inden for høre- og lydområdet og består af en række internationalt orienterede virksomheder, herunder Oticon A/S, der er et af verdens førende firmaer inden for høreapparatbranchen.

200.000 systemer på verdensplan

Vi har over 40 års erfaring inden for systemer til undervisning og mere end 200.000 sound field lydsystemer installeret på verdensplan. Vi har en stor erfaring med, hvordan lyd- og læringsmiljøer kan forbedres for både elever og lærere.

Kontakt os for at høre mere om FrontRow lydsystemerne, eller hvis du er interesseret i en gratis testinstallation.

Kilder

¹ C. Crandell & J. Smaldino "An Update of Classroom Acoustics", The Volta Review 96 (1993): 291-306.

² Catherine V. Palmer PhD "Hearing and listening in a typical classroom" (1997)

³ M. Kirketerp & N. B. Larsen, Dansk sound field undersøgelse (2005/2006)



Kongebakken 9 ▪ 2765 Smørum
 tlf.: 3917 7101 ▪ fax: 3927 7900
 mail@phonicear.dk ▪ www.phonicear.dk

92130-101-00 Rev. C 1013

Giv alle elever en plads på første række





Optimalt lydmiljø i klassen

Elevers læring påvirkes i stigende grad af den høje baggrundsstøj i klasseværelset. De har svært ved at høre læreren, de øvrige elever, lyden fra f.eks. tv, pc og smart boards, og de bliver trætte, ukoncentrerede og urolige.

FrontRow forbedrer lyd- og læringsmiljøet

FrontRow sound field lydsystemet forbedrer lydmiljøet i skolerne. Det forbedrede lydmiljø giver eleverne bedre forudsætninger for at kunne høre, hvad læreren siger, og dermed forstå og lære mere. FrontRow forstærker lærerens stemme en smule over baggrundsstøjen i klasseværelset og fordeler stemmen ligeligt i rummet. Elever på bagerste række hører således lige så godt som elever på forreste række. Dermed får alle elever de rette betingelser for at høre, hvad der bliver sagt, og lærerens stemme skånes.

Phonic Ear tilbyder to typer sound field lydsystemer henholdsvis FrontRow Juno og FrontRow To Go.



FrontRow Juno

FrontRow Juno er verdens mest avancerede sound field lydsystem. FrontRow Juno har en meget høj digital lyd kvalitet, er enkel at betjene gennem en intuitiv touch screen og kan tilpasses behovet i den enkelte klasse.

Fordele

- Fantastisk digital lyd
- Enkel betjening via touch screen
- Behagelig og unik lærermikrofon
- Ubegrænset antal elevmikrofoner - op til 5 mikrofoner aktiveret samtidigt
- Mulighed for optagelse af undervisningen (podcasts)
- FM-system kan tilsluttes
- Kan tilsluttes pc, tv, dvd, cd, iPad, interaktivt white board, projektor mv.
- Stemmestyring af volumen m.m.
- Automatisk strømbesparende standby-funktion
- Ladestation og opbevarings-enhed til mikrofonerne
- Kan benyttes transportabel eller monteres på væg



FrontRow To Go

Tag FrontRow To Go lydsystemet med overalt - også udenfor. FrontRow To Go kræver praktisk talt ingen installation. Tilsluttes blot strøm, lades op og er derefter klar til brug.

Fordele

- Udviklet til at gengive tale
- Klar taleforståelse, som optimeres i forhold til baggrundsstøjen
- Vejer kun 5 kg
- Leveres i smart bæretaske
- Trådløs sender med boom-mikrofon
- Ekstra trådløs mikrofon til tolærertimer eller som elevmikrofon
- Søjlehøjtaler med 2 højtaler-enheder for en jævn lydfordelelse i klasseværelset
- Montering på væg, bordfod eller gulvstativ for fleksibel og enkel installation
- FM-system kan tilsluttes
- Kan tilsluttes pc, tv, dvd, cd og andet multimedia udstyr

