## LYD – svevebølger med GLX

Start GLX og trykk Output



Følgende bilde kommer:

6:00:05 PM 0	1/08/09	XplorerGLX	씁☯∟ቃ
Output Settings			
Output Device		Internal Speaker 🛛 🝷	
Volume		7/10 👻	
Speaker Configuration		Mono	
Left Output Channel		Right Output Channel	
Waveform	Sine 📑	Waveform	Sine 📑
Freq. (Hz)	440.0	Freq. (Hz)	440.0
Phase (Deg)	0	Phase (Deg)	0

Still Left Output på f. eks. 435 Hz. (Marker Freq. (Hz) og bruk + / - knappen for å endre frekvensen). La den andre være som den er.

Trykk på F1 og F3 (On) og hør på svevetonen. Slå av lyden.

Gå tilbake til startbildet (trykk på "huset") og trykk F4 og så F3 og finn Sound Sensor. Sett sample rate på 10000.

Gå tilbake til startbildet (trykk på "huset") og trykk F1 (Graph).

Tilbake til lyd output og trykk F1 og F3 (On).

Tilbake til Graph. Trykk start og så stopp etter noe få sekunder på GLX'n (blå treklant/"pil"). Trykk F1 (Auto Scale)



Bruk Scale/Move:



Prøv om du kan lytte deg til svevefrekvensen og se om det stemmer med bildet på GLX'n. Les mer om svevetoner: "Lydbølger (svevetone)"