STFT Magnitude (in dB) __ +0 dB 10000 --10 dB - -20 dB 8000 -- -30 dB 6000 -- -40 dB - -50 dB 4000 -- -60 dB 2000 -- -70 dB ■ -80 dB 0.6 2.4 3.6 4.2 1.2 1.8 4.8 Time