

## Tel Rezonans

Telde rezonans cihazı, motor kolları, motor kollarının uç kısmında birer motor ve kollara bağlı bir ipten meydana gelmektedir. Her iki motor da ipin hareket etmesini sağlayarak ipte dalgalanma meydana getirir. Dalgalanma ip boyunca, motor kolları arasında devam eder. Bu dalgalar, cihaz üzerinde bulunan motor hızı ayarlandığı takdirde duran üç boyutlu dalga haline gelir. Ayrıca cihaz üzerinde bulunan ledler sayesinde dalgalanma hareketi, karanlık ortamda kolayca görülebilmekte ve üç boyutlu güzel bir görüntü elde edilmektedir.

Düzenek üzerinde bulunan düğme aracılıyla cihazı çalıştırın. Neler olduğunu gözleyin.

