

به نام خدا

پروژه پایانی کارشناسی - فاز صفر

درخواندن دیتا شیت برد های مختلف به عبارت "**توانایی پخش صدا در مود استریو** " برخوردم

که در بررسی آن به این نتیجه رسیدم که به لحاظ نحوه تقسیم بندی نوع پخش صدا میکروفون ها به دو دسته تقسیم می شوند :

1. مونو (mono)
2. استریو (stereo)

در حالت مونو به این صورت است که از میکروفون های مختلف ( به صورت کلی پخش کننده صوتی که می تواند هدفون و ... نیز باشد )یک صدای یکسان پخش می شود اما در حالت استریو اصطلاحا صدا داری جهت می باشد و از میکروفون های مختلف صدا های مختلفی دریافت خواهید کرد . در صورت امتحان متوجه خواهید شد که فرضا در صورتی که هدفون در گوش داشته باشید در حالت مونو یک صدا ی یکسان را از دو گوش دریافت می کنید و در حالت استریو دو صدا ی مختلف از دو گوش دریافت می کنید .

[Mono vs Stereo Sound - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=0R13WMHPlUU)