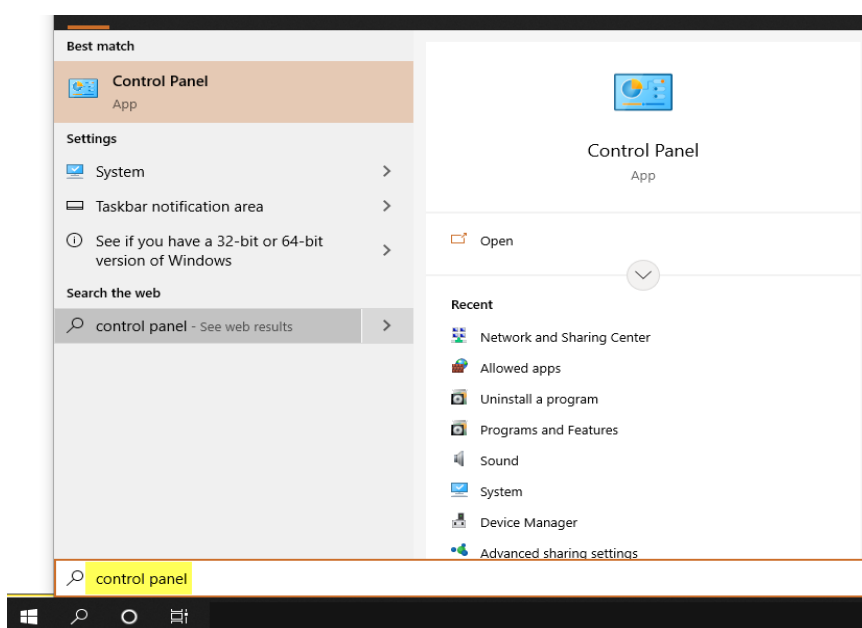




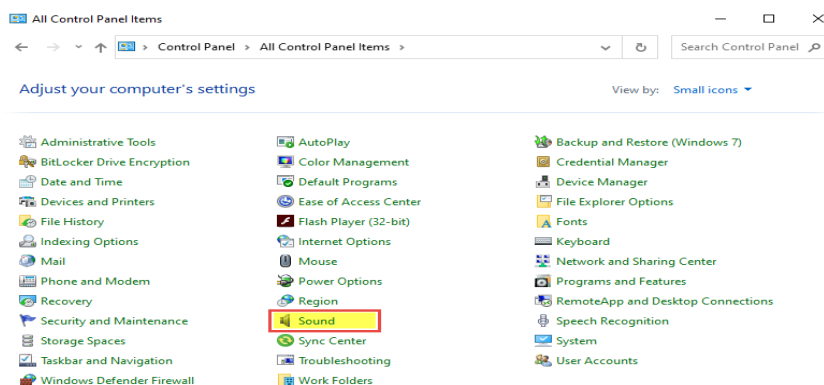
راهنمای شماره دو - تنظیمات صدا در رایانه شخصی



برای چک کردن تنظیمات مربوط به صدا در رایانه خود ابتدا در گزینه start سیستم خود، control panel را جست و جو نمایید. سپس وارد بخش sound شوید (شکل ۱ و ۲).



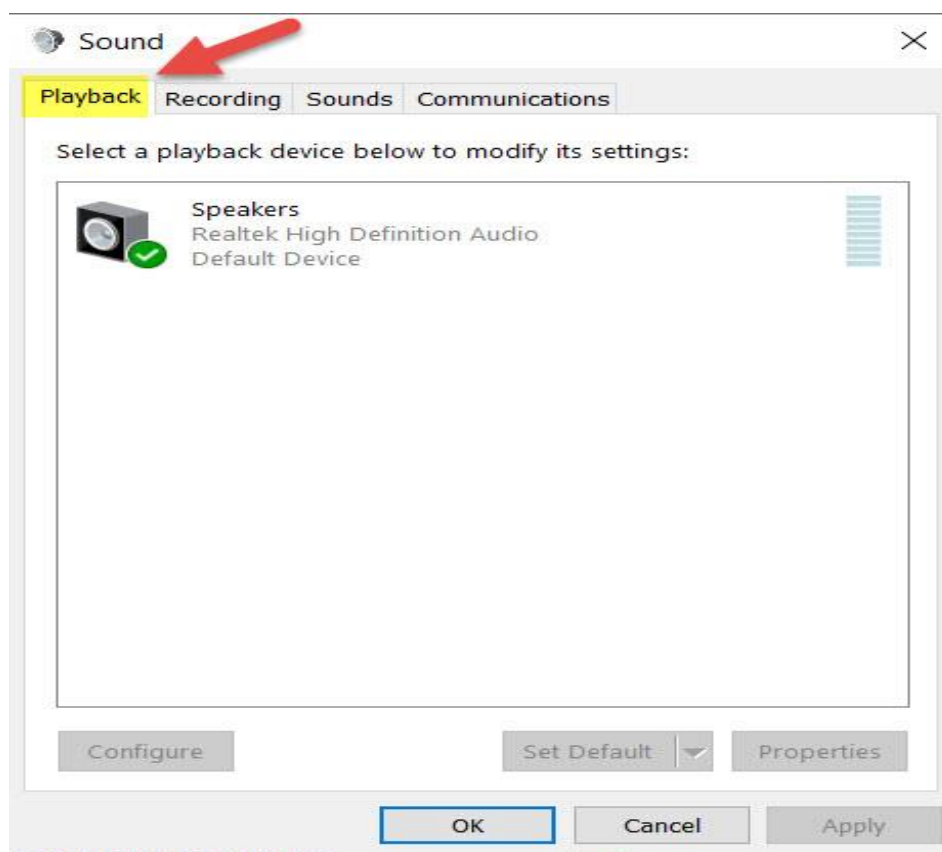
شکل ۱



شکل ۲



در زبانه مربوط به Playback، تنظیمات صدا را مشاهده میکنید. در این بخش تمام اسپیکرهای متصل به سیستم شما نشان داده خواهد شد. اسپیکر فعال شما، دارای تیک سبز می باشد و در صورتی که سیستم در حال پخش صدا باشد، قسمت اکولایزر سبز رنگ خواهد شد. (شکل ۳)

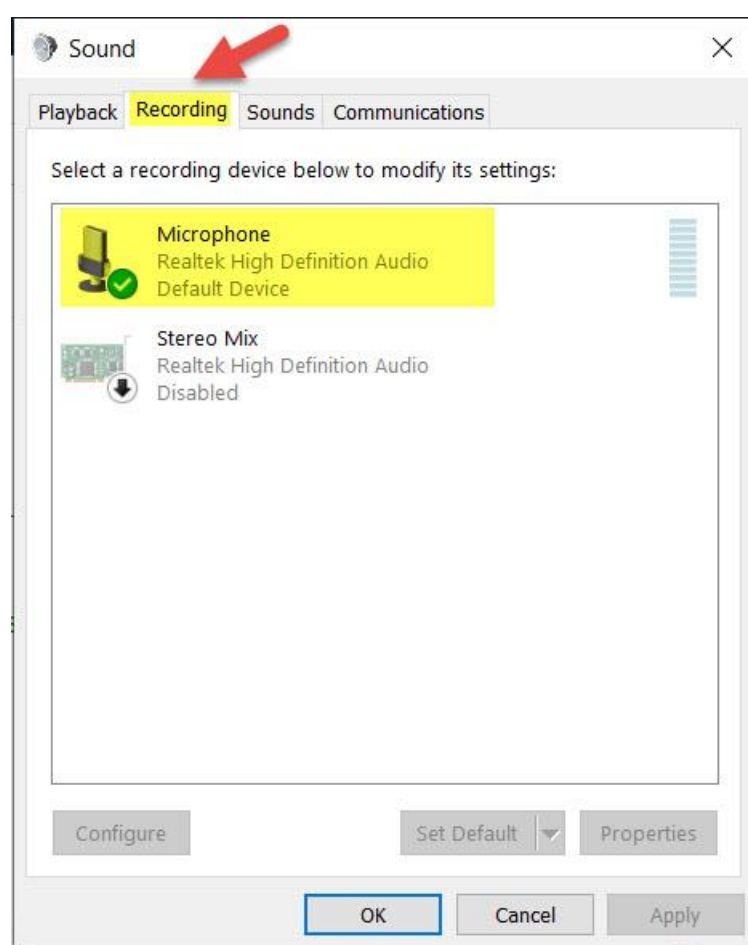


شکل ۳

در زبانه دوم بخش Recording، مربوط به تنظیمات صدا می باشد. در این بخش تمامی میکروفن های متصل به رایانه خود را مشاهده میکنید. در لیست گشته و مطمئن شوید که میکروفون اصلی شما غیر فعال نشده باشد. اگر غیر فعال بود بر روی آن راست کلیک کرده و گزینه‌ی «Enable» را انتخاب کنید. (شکل ۴)

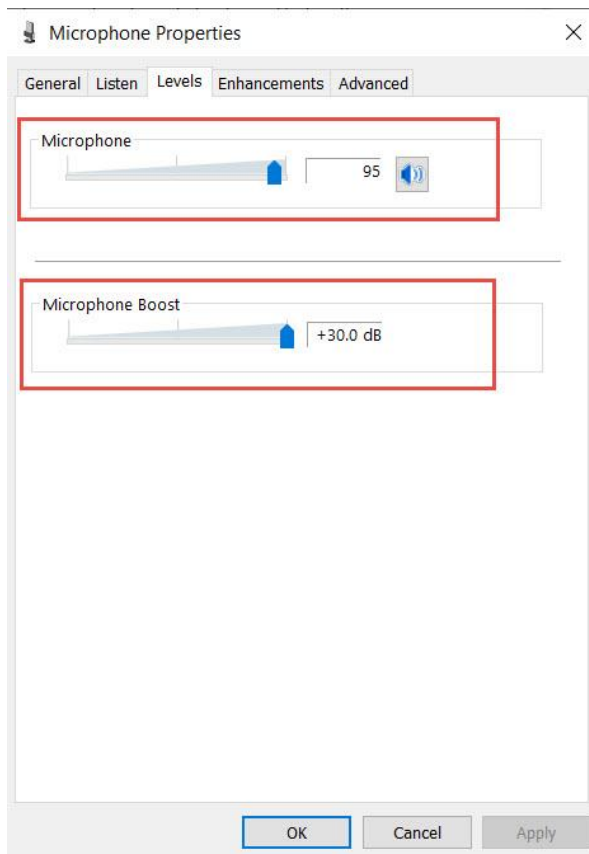


میکروفن پیشفرض، دارای تیک سبز می‌باشد و در صورتی که در حال صحبت با میکروفن باشید قسمت اکولایزر سبزرنگ خواهد شد. (تمام لپ‌تاپ‌های نسل جدید دارای میکروفن هستند و در صورتی که مشکل نداشته باشد، می‌توانید استفاده نمایید و نیاز به تهیه هدست جداگانه نمی‌باشد).

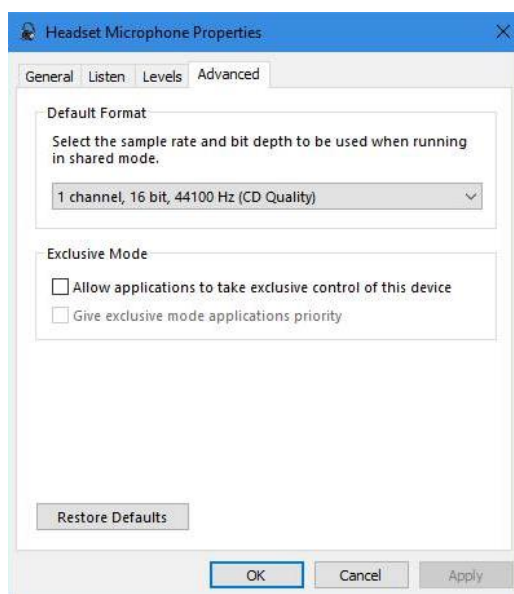


شکل ۴

در صورتی که بر روی میکروفن فعال دوبار کلیک کنید، وارد تنظیمات میکروفن خواهید شد. در زبانه‌ی «Levels» می‌توانید صدای ورودی را تنظیم کنید. صدا را بیشتر کنید و ببینید که آیا صدا بیش از حد کم است، یا اگر میکروفون شما نویز دارد می‌توانید صدای آن را کم کنید (شکل ۵). در زبانه‌ی «Advanced» هر دو گزینه‌ی موجود در بخش «Exclusive Mode» را غیر فعال نمایید. این کار مشکلات میکروفون خیلی افراد را بر طرف کرده است، چراکه این گزینه‌ها باعث می‌شوند میکروفون شما در یک اپلیکیشن خاص قفل شود. همچنین می‌توانید گزینه‌ی «Default Format» را نیز تغییر دهید تا کیفیت ورودی عوض شود. شکل (۶)



شکل ۵



شکل ۶

در میکروفن‌هایی که از جک دو فیش استفاده می‌کنند یک بخش دیگر به نام microphone Boost و جود دارد که با تنظیمات آن می‌توانید شدت صدا را کم و یا زیاد کنید. توجه نماید اگر شدت صدا بالا باشد میزان نویز صدا در جلسه بسیار افزایش خواهد یافت و اگر صدای میکروفون زیر ۵۰ درصد باشد، ممکن است به درستی کار نکند.

توجه: پورت سبز رنگ مخصوص صدا و قرمز یا صورتی مخصوص میکروفن می‌باشد. (شکل ۷). در صورتی که لپ‌تاپ شما دارای یک پورت می‌باشد، می‌بایست از تبدیل دو به یک استفاده نمایید



شکل ۷

برای داشتن کیفیت بهتر صدا به نکات ذیل توجه فرمائید:

- در صورت امکان از هدستی استفاده نمایید که دارای پورت USB باشد؛
- هندزفری مخصوص موبایل می‌باشد و بر روی لپ‌تاپ و PC به خوبی عمل نمی‌کند؛ لطفاً از هندزفری استفاده ننمایید؛
- در صورت استفاده از هدست دو فیش، حتماً میزان Boost تنظیم شده باشد؛
- متصل بودن شارژر به لپ‌تاپ ایجاد نویز میکند، در صورتی که باتری دستگاه مشکلی ندارد، کابل شارژر را جدا نمائید؛
- یکی دیگر از دلایل عدم کارکرد صحیح میکروفون، عدم آپدیت بودن درایورهای نرم‌افزاری می‌باشد. شما می‌توانید با استفاده از ویندوز آپدیت این مشکل را برطرف سازید؛
- یکی دیگر از دلایل عدم کارکرد میکروفون می‌تواند ایجاد مشکل در پورت صدای سیستم کامپیوتری باشد. شما می‌توانید میکروفون خود را به یک دستگاه دیگر متصل کرده و آن را تست نمایید. در صورت کارکرد صحیح، به احتمال زیاد مشکل از پورت های صدا می‌باشد که می‌توانید با مراجعه به یک تعمیرکار سخت افزار نسبت به تعمیر آن اقدام نمایید.