

راهنمای فرایند آموزش سطوح حساسیت تنها در شرایط بالا نرفتن برخی از شیشه ها

پاور ویندوزهای ارائه شده در مدل Pro، از قابلیت تشخیص مانع برخوردار هستند. با توجه به لزوم کاهش خطرات احتمالی و همچنین جلوگیری از آسیب به موتورهای شیشه بالابر خودرو، بکارگیری این قابلیت اجتناب ناپذیر می باشد. از طرف دیگر، در برخی از خودروها با گذشت زمان و تحت تاثیر عواملی نظیر سرمای هوا و یا فشار غیر معمول نوار جانبی پنجره، حرکت موتور شیشه بالابر با کندی صورت می پذیرد. در صورت مواجه شدن خودرو با این مشکل، یونیت پاور ویندوز با توجه به حساسیت تعریف شده این کندی شدن حرکت موتور را بعنوان مانع تشخیص داده و از ادامه حرکت پنجره جلوگیری می کند. در این محصول با بکارگیری فرایند Learn امکان تعیین حساسیت تشخیص مانع برای کاربر میسر خواهد بود. به این ترتیب تحت شرایط منحصر به فرد میزان حساسیت برای هر پنجره بصورت مجزا قابل تنظیم خواهد بود.

نحوه ی ورود به فرایند Learn:

مرحله ی اول : پایین آوردن شیشه

در این مرحله شیشه هایی که نیاز به تنظیم مجدد میزان حساسیت در شرایط جدید برای آنها محسوس است کاملا باز می شوند و پنجره هایی که نیازی به تغییر حساسیت ندارند کاملا بسته می مانند.

مرحله ی دوم : سه بار باز و بسته کردن سویچ خودرو

ورود به فرایند → بستن سویچ → باز کردن سویچ → بستن سویچ → باز کردن سویچ → بستن سویچ → باز کردن سویچ
باید توجه داشت که

- ❖ کل فرایند فوق باید در کمتر از پنج ثانیه انجام شود.
- ❖ در طول فرایند Learn وضعیت سویچ روی حالت بسته بماند.
- ❖ در حین فرایند Learn، شیشه یا شیشه های باز شده تا میانه ی مسیر بالا می روند.
- ❖ کل فرایند Learn پانزده ثانیه به طول می انجامد. باید توجه داشت که پیش از اتمام فرایند از کار با شیشه بالابر و یا کلیدها خودداری شود.

مرحله ی سوم : پایین آوردن شیشه ها، قفل کردن درب خودرو

در این مرحله سویچ را باز کرده، شیشه ها را باز نموده و پس از بستن سویچ، درب خودرو قفل شود. به این ترتیب عملکرد پاور ویندوز در شرایط جدید مورد ارزیابی قرار داده می شود.

مرحله ی چهارم : بازگشت به مرحله ی ۱ (در صورت نیاز)

در صورتی که نتیجه ی مرحله ی سوم (ارزیابی عملکرد با حساسیت های جدید) مورد قبول نباشد و نیاز به افزایش مجدد حساسیت ها مشهود باشد، به مرحله ی اول بازگشته و مراحل مجددا تکرار می شوند.