







DEFAULT VALUES
 o_en <= '1';
 o_we <= '0';
 o_done <= '0';
 n_col_load <= '0';
 size_load <= '0';
 pixel_count_rst <= '0';
 pixel_count_en <= '0';
 address_sel <= '00';
 max_value_sel <= '0';
 max_value_load <= '0';
 min_value_sel <= '0';
 min_value_load <= '0';
 shift_level_load <= '0';
 level_count_rst <= '0';
 level_count_en <= '0';
 level_count_run <= '0';
 temp_value_load <= '0';
 new_value_load <= '0';





