



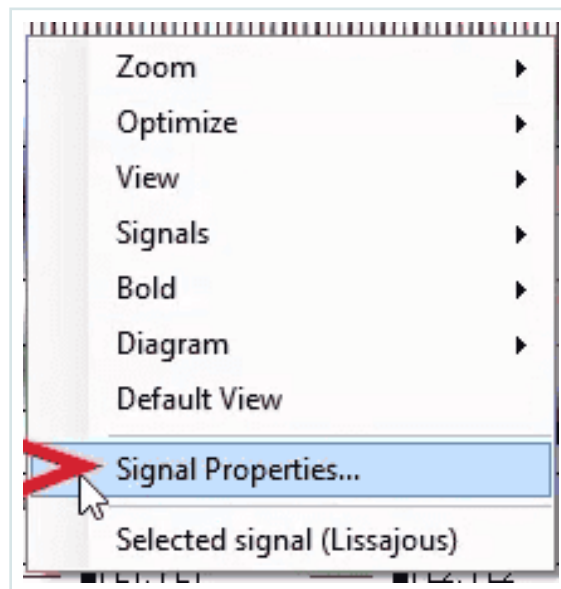
راهنمای آنلاین وبکو

پنجره‌ی "SIGNAL VIEW" قسمت 2

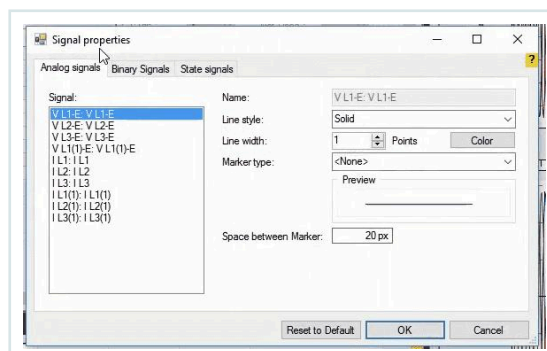
tester	دسته
AMT Sequencer روم	بخش
فارسی	زبان
2026-10-23	تاریخ تولید

ادامه‌ی راست کلیک‌های "Signal View"

گزینه‌ی "Signal Properties": این گزینه برای تنظیم نحوه نمایش و رنگ سیگنال‌های موجود در "Signal View" به کار می‌رود، با کلیک روی این گزینه، صفحه "Signal Properties" باز می‌شود، همچنین با دابل کلیک روی صفحه‌ی "Signal View" هم می‌توان این پنجره را باز کرد. در زبانه "Analog Signals" نحوه نمایش و رنگ سیگنال‌های آنالوگ دستگاه تنظیم می‌شود، در قسمت "Signal"، سیگنال مد نظر انتخاب می‌شود، برای مثال در اینجا سیگنال "VL3-E" انتخاب می‌شود. در فیلد "Name"، نام سیگنال انتخابی مشاهده می‌شود که غیرقابل تغییر است. در قسمت "Line style"، کاربر می‌تواند از لیست باز شده یک استایل برای نمایش منحنی سیگنال انتخاب کند که به طور پیش فرض "Solid" انتخاب شده ولی اگر کاربر بخواهد آن را تغییر دهد می‌تواند از فیلد کشویی موجود این کار را انجام دهد. در قسمت "Line Width" ضخامت خط تنظیم می‌شود که تا 15point قابل افزایش است. همچنین برای تنظیم رنگ خط سیگنال با کلیک روی گزینه‌ی "Color"، می‌توان از بین رنگ‌های موجود رنگ مورد نظر را انتخاب کرد. در قسمت "Marker Type"، اگر کاربر بخواهد در طول مسیر سیگنال، شکل هندسی خاصی بر روی آن قرار بگیرد می‌تواند از لیست باز شده در این قسمت یکی از اشکال هندسی را انتخاب کند که در اینجا برای سیگنال "Square"، "VL3-E" انتخاب می‌شود. اگر قبل از خارج شدن از این صفحه هر گونه تغییری روی سیگنال‌ها ایجاد شود در فیلد "Preview" قابل مشاهده است. در فیلد "Space between Marker"، می‌توان فاصله‌ی بین "Marker" های انتخابی روی خط سیگنال را بر حسب "Pixel" تنظیم کرد، که به عنوان مثال "10px" انتخاب می‌شود، حالا در فیلد "Preview" می‌بینید روی منحنی سیگنال دایره‌هایی ایجاد شده که با فاصله "10px" از یکدیگر قرار گرفته‌اند.

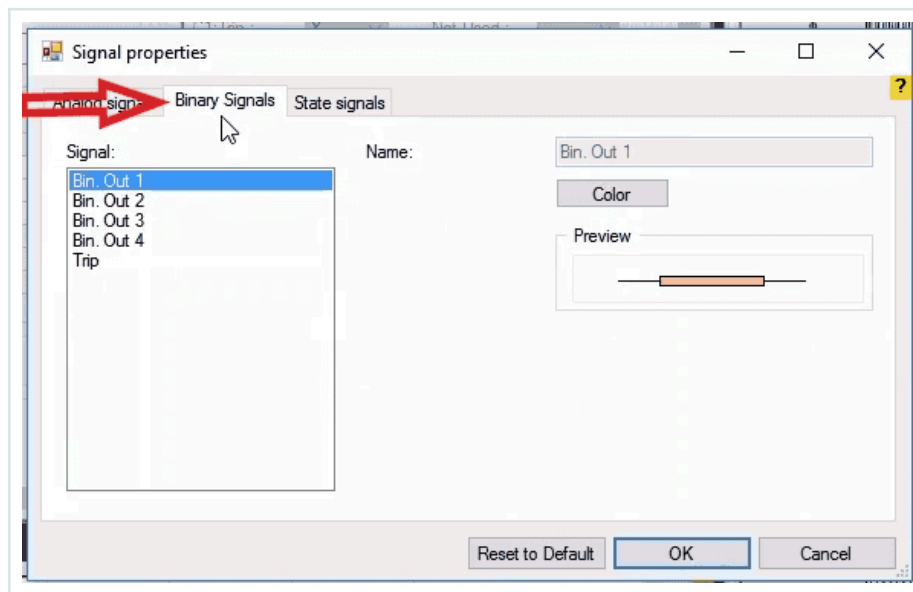


تصویر 1



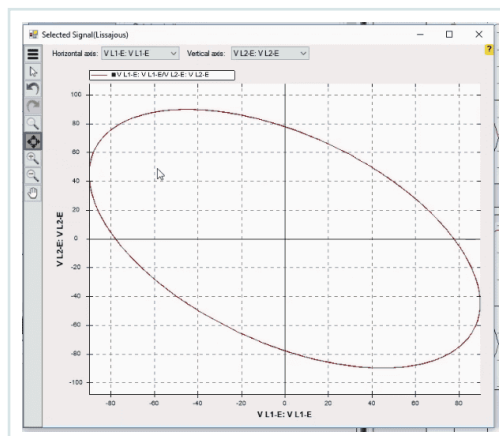
تصویر 2

در زبانه‌ی "Binary Signals"، نحوه نمایش و رنگ سیگنال‌های باینری دستگاه مشخص می‌شود. در قسمت "Signal"، سیگنال مد نظر انتخاب و در فیلد "Name"، نام آن مشاهده می‌شود که در اینجا سیگنال "Bin. Out 1" انتخاب شده است. با استفاده از دکمه "Color" رنگ سیگنال برای نمایش انتخاب می‌شود که در اینجا رنگ نارنجی انتخاب شده است. در فیلد "Preview" تغییرات اعمال شده روی سیگنال مشاهده می‌شود، حالا با فشردن دکمه "OK" می‌بینید تنظیمات مربوط روی سیگنال‌های مورد نظر اعمال شده است. توجه کنید برای بازگشت به تنظیمات اولیه و پیش فرض نمایش سیگنال‌ها، باید از پنجره‌ی "Signal Properties"، بر روی "Reset to Default" کلیک کرد.



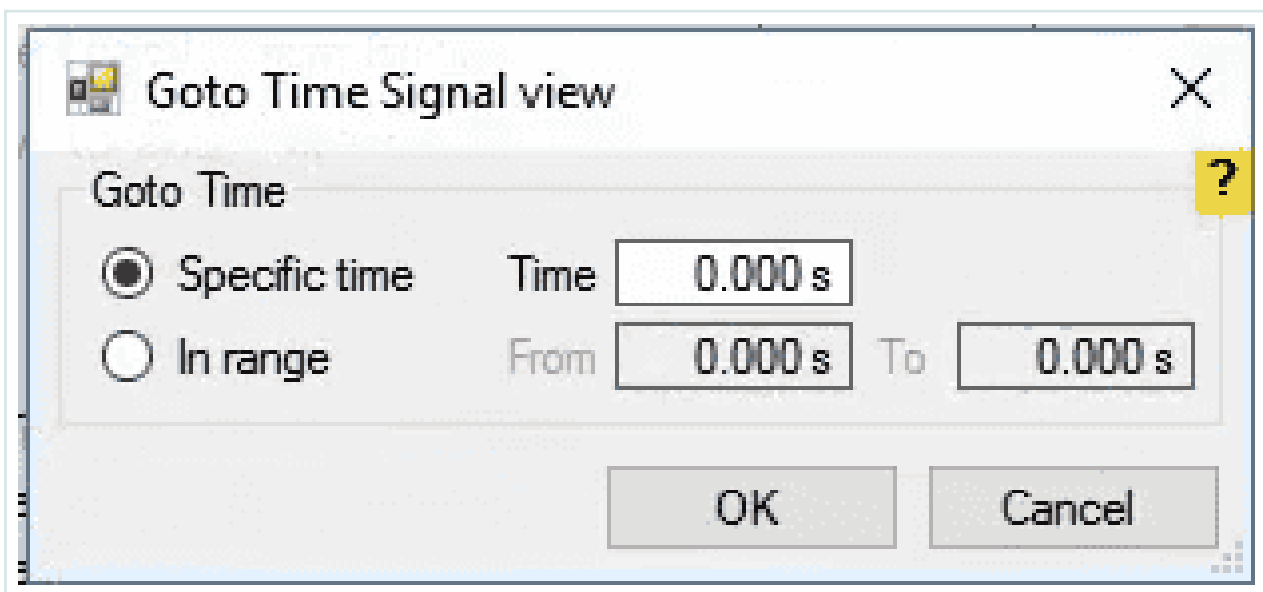
تصویر 3

با کلیک روی گزینه‌ی "Selected Signal(Lissasous)"، پنجره‌ی این قسمت باز می‌شود، در این پنجره کاربر می‌تواند در فیلدهای "Horizontal Axis" و "Vertical Axis" دو سیگنال انتخاب کرده و آنها را بر حسب هم نمایش دهد. مثلاً در اینجا دو سیگنال "VL1-E" و "VL2-E" انتخاب و پس از "Zoom All" کردن بر حسب هم نمایش داده می‌شوند. در نوار سمت چپ یک سری ابزار برای کار بر روی نمودار در نظر گرفته شده است که به ترتیب برای نمایش و عدم نمایش نوار ابزار مربوطه، انتخاب آیکن فلش، قابلیت‌های "Undo" و "Redo"، زوم بر روی منحنی، "Zoom All" کردن منحنی، "Zoom In" و "Zoom Out" بر روی منحنی، و انتخاب "Pan Mode" برای حرکت دادن منحنی و نمودار استفاده می‌شوند.



تصویر 4

توجه کنید کاربر می‌تواند با فشردن اسکرول موس، منحنی‌های "Signal View" را بر روی نمودار خود جا به جا کند. همچنین با استفاده از کلید ترکیبی "Ctrl+G" پنجره‌ی "Go to Time Signal view"، باز می‌شود. اگر کاربر بخواهد سیگنال را در زمان مشخصی مشاهده کند باید زمان مد نظر خود را در فیلد "Specific time"، وارد کند، همچنین برای مشاهده سیگنال بین دو زمان دلخواه، کاربر باید در قسمت "In range"، زمان‌های مد نظر خود را در فیلد‌های "From" و "To" وارد کند، برای مثال در فیلد "From"، زمان 0.5 ثانیه و در فیلد "To"، 0.8 ثانیه وارد می‌شود، می‌بینید که سیگنال‌های گروه ولتاژی "A"، بین دو زمان تنظیم شده نمایش داده می‌شوند.



تصویر 5

همچنین اگر کاربر چندین نمودار در پنجره‌ی "Signal View" فعال کرده باشد، می‌تواند برای مشاهده آنها از کلیدهای "Up" و "Down" صفحه کلید استفاده کند. برای مثال در اینجا چند نمودار را فعال کرده و با استفاده از دکمه‌های "Up" و "Down" صفحه کلید آنها را می‌بینید.

Signal_view_window_part2[H1] [H1]