Reading time resolutions available in oscilloscope.

no	frequency in khz	divider	string in settings segment	full screen reading time in seconds
0	54 000,00	2	54 Mhz	0,0
1	21 600,00	5	21.6 Mhz	0,0
2	10 800,00	10	10.8 Mhz	0,0
3	5 400,00	20	5.4 Mhz	0,0
4	1 000,00	108	1 Mhz	0,0
5	500,00	216	500 khz	0,0
6	250,00	432	250 khz	0,1
7	100,00	1080	100 khz	0,2
8	50,00	2160	50 khz	0,4
9	25,00	4320	25 khz	0,7
10	10,00	10800	10 khz	1,8
11	5,00	21600	5 khz	3,6
12	2,50	43200	2.5 khz	7,2
13	1,00	108000	1 khz	17,9
14	,50	216000	500 hz	35,8
15	,25	432000	250 hz	71,7