

基础性能			
型号	MSO5072	MSO5074	MSO5102
模拟带宽	70MHz	70MHz	100MHz
模拟通道数	2	4	2
最高实时采样率	8GSa/s	8GSa/s	8GSa/s
最大存储深度	200Mpts(选件)	200Mpts(选件)	200Mpts(选件)
最高波形捕获率	500000wfms/s	500000wfms/s	500000wfms/s
数字通道	16(需选配探头)	16(需选配探头)	16(需选配探头)
市场价格	¥7,099	¥7,999	¥9,099
仪器功能			
内置信号源	2CH	2CH	2CH
垂直分辨率	8 bits	8 bits	8 bits
垂直档位	500 μ V/div~10 V/div	500 μ V/div~10 V/div	500 μ V/div~10 V/div
显示	9英寸电容触摸屏	9英寸电容触摸屏	9英寸电容触摸屏
总线解码	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, CAN FD, USB	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, CAN FD, USB	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, CAN FD, USB
区域触发	支持	支持	支持
直方图	支持	支持	支持
波形录制/顺序模式	45万帧	45万帧	45万帧
其他配置			
色温显示	支持	支持	支持
测量精度	全内存	全内存	支持
时基模式种类	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM
FFT运算点数	1Mpts	1Mpts	1Mpts
支持Webcontrol	支持	支持	支持
眼图分析	不支持	不支持	不支持
抖动分析	不支持	不支持	不支持

通信接口	标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB	" 标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB"	" 标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB"
标配探头	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "

基础性能			
型号	MSO5104	MSO5204	MSO5354
模拟带宽	100MHz	200MHz	350MHz
模拟通道数	4	4	4
最高实时采样率	8GSa/s	8GSa/s	8GSa/s
最大存储深度	200Mpts(选件)	200Mpts(选件)	200Mpts(选件)
最高波形捕获率	500000wfms/s	500000wfms/s	500000wfms/s
数字通道	16(需选配探头)	16(需选配探头)	16(需选配探头)
市场价格	¥ 9,999	¥ 19,999	¥ 29,999
仪器功能			
内置信号源	2CH	2CH	2CH
垂直分辨率	8 bits	8 bits	8 bits
垂直档位	500 μ V/div~10 V/div	500 μ V/div~10 V/div	500 μ V/div~10 V/div
显示	9英寸电容触摸屏	9英寸电容触摸屏	9英寸电容触摸屏
总线解码	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, MILSTD-1553	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, MILSTD-1553	RS232/UART, I2C,SPI, CAN, LIN,FlexRay, I2S, MILSTD-1553
区域触发	支持	支持	支持
直方图	支持	支持	支持
波形录制/顺序模式	45万帧	45万帧	45万帧
其他配置			
色温显示	支持	支持	支持
测量精度	全内存	全内存	全内存
时基模式种类	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM	X-Y;Y-T;ROLL; ZOOM

FFT运算点数	1Mpts	1Mpts	1Mpts
支持Webcontrol	支持	支持	支持
眼图分析	不支持	不支持	不支持
抖动分析	不支持	不支持	不支持
通信接口	" 标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB"	" 标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB"	" 标配：USB、LAN、HDMI 选配：USB-GPIB"
标配探头	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "	"• 每通道一根350MHz无源高阻探头 "