	Tektronix MDO4000C	**Tektronix MDO3000**	**Keysight серия 4000 X**	**LeCroy HDO4000**	**R&S серия RTE1000**	**R&S серия RTM2000**
	От 200 МГц до 1 ГГц	От 100 МГц до 1 ГГц	От 200 МГц до 1,5 ГГц	От 200 МГц до 1 ГГц	От 200 МГц до 1 ГГц	От 200 МГц до 1 ГГц
Возможность расширить полосу пропускания	Да	Да	Да	--	--	Да
Число аналоговых каналов	4	2 или 4	2 или 4	2 или 4	2 или 4	2 или 4
Частота дискретизации аналогового сигнала	до 5 Гвыб/с	до 5 Гвыб/с	до 5 Гвыб/с	До 2,5 Гвыб/с	до 5 Гвыб/с	до 5 Гвыб/с
Стандартная длина записи (все каналы)	20 млн точек	10 млн точек	2 млн точек	12,5 млн точек	10 млн точек	10 млн точек
Встраиваемый генератор сигналов произвольной формы/функций	50 МГц (по заказу)	50 МГц (по заказу)	20 МГц (по заказу)	--	--	--
Встроенные логические каналы (MSO)	16 (по заказу)	16 (по заказу)	16 (по заказу)	16 (по заказу)	16 (по заказу)	16 (по заказу)
Встроенный аппаратный анализатор спектра	До 6 ГГц (по заказу)	До 3 ГГц (по заказу)	--	--	--	--
Полная синхронизация аналоговых, цифровых и РЧ каналов	Да	--	--	--	--	--
Стандартные пробники	до 1 ГГц, пассивный	до 1 ГГц, пассивный	До 700 МГц, пассивный	До 500 МГц, пассивный	До 500 МГц, пассивный	До 500 МГц, пассивный
Стандартная гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года