

Parametry	Provozní osciloskopy - Scopemetry							
	Neizolované vstupy			Izolované vstupy				
	FLUKE 123	FLUKE 124	FLUKE 125	FLUKE 192	FLUKE 196	FLUKE 199	FLUKE 215	FLUKE 225
Šířka pásma	20 MHz	40 MHz	40 MHz	60 MHz	100 MHz	200 MHz	100 MHz	200 MHz
Počet vstupů/typ	2	2	2	2	2	2	2	2
Kategorie/napětí	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V	CAT. III/600 V
Konektory	Zdířky	Zdířky	Zdířky	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC
Analogové zobrazení	-	-	-	-	-	-	-	-
Vzorkovací rychlost	25 MS/s	25 MS/s	25 MS/s	500 MS/s	500 MS/s	500 MS/s	500 MS/s	500 MS/s
Opakované děje	1,25 GS/s	1,25 GS/s	1,25 GS/s	1 GS/s	1 GS/s	2,5 GS/s	1 GS/s	2,5 GS/s
Vertikální rozlišení	8 Bit	8 Bit	8 Bit	12 Bit				
Glitch	40 ns	40 ns	40 ns	3 ns	3 ns	3 ns	3 ns	3 ns
Stupnice/jednotky	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
RS232/Centronics	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-
Ethernet 10 Mb+ WEB server								
Napájení síťové/bateriové	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Charakteristika								
Citlivost vstupu/dílek	5 mV-500 V	5 mV-500 V	5 mV-500 V	2 mV-100 V	2 mV-100 V	2 mV-100 V	2 mV-100 V	2 mV-100 V
Kmitočtové filtry				20 MHz, 10 kHz	20 MHz, 10 kHz	20 MHz, 10 kHz	20 MHz, 10 kHz	20 MHz, 10 kHz
Časová základna/dílek	20 ns-1 min/díl	10 ns-1 min/díl	10 ns-1 min/díl	10 ns-2 min/díl	5 ns-2 min/díl	5 ns-2 min/díl	5 ns-2 min/díl	5 ns-2 min/díl
Režim Roll/Režim XY	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Paměť	512 bodů	512 bodů	512 bodů	27000 bodů	27000 bodů	27000 bodů	27000 bodů	27000 bodů
Režim Persistence	-	-	-	•	•	•	•	•
SPO (Smart Persistence)	-	-	-	-	-	-	-	-
Automatické měření/kurzory	26/•	26/•	26/•	19/•	30/•	30/•	30/•	30/•
Šířková synchronizace	-	-	-	•	•	•	•	•
TV synchronizace	•	•	•	•	•	•	•	•
HOLD-OFF/zpoždění	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
MAT fce + - : x/definice	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Autoset	•	•	•	•	•	•	•	•
Doplňkové funkce								
			BUS Health		Výkon	Výkon	BUS Health	BUS Health
Analýza FFT Lin/log	-	-	•/•	-	•/•	•/•	•/•	•/•
Multimetr TRMS	20 kHz	20 kHz	20 kHz	25 MHz	25 MHz	25 MHz	25 MHz	25 MHz
Harmonická analýza, do	-	-	33	-	33	33	33	33
Color/Monochrom/CRT	-/•/-	-/•/-	-/•/-	•/•/-	•/•/-	•/•/-	•/•/-	•/•/-