

MSO7102T

Hordozható 2 csatornás digitális oszcilloszkóp + logikai analizátor

MSO7102T Hordozható 2 csatornás digitális oszcilloszkóp + logikai analizátor, színes 7.8" LCD, 100MHz sávszélesség, mintavételezés 500Ms/s (2csat.) 1Gs/s (1 csat.), időalap 5ns/div - 100s/div, érzékenység 2mV/div - 10V/div, kurzorok, RS232 (USB), max mintavételi freq. 1Gs/s/MHz, 3 év garancia

Fő paraméterek:

- Kijelző: Színes, 8" TFT
- Sávszélesség: 100 MHz
- Real-time mintavételi sebesség: 500 MS/s (2 csat.) 1Gs/s (1csat.)
- Felfutási idő: $\leq 3,5\text{ns}$
- Csatornák: dual
- Külső trigger bemenet: van
- Időalap: 5 ns-100s/osztás
- Független érzékenység: 2 mV-10V/osztás
- DC független pontosság: $\pm 3\%$
- Független felbontás: 8-bit
- Max bemenő feszültség: 400V (DC+AC)
- Bemeneti impedancia: 1 MOhm $\pm 2\%$ 15pF ± 3 pF
- Szonda csill. tényező: 1X, 10X, 100X, 1000X
- Trigger módok: Edge, Video, Alternate
- Rekord hossz: 6250 pont/csatorna
- Akkumulátor: 7.4V, 8000mAh



Logikai analizátor

- Valós idejű mintavételezés: 20 S/s-400 MS/s
- Sávszélesség: 66 MHz
- Csatornák: 16 opcionális
- Rekord méret: 4M/csatorna
- Bemeneti impedancia: 1 MOhm $\pm 2\%$
- Trigger módok: Edge trigger, Bus trigger, State trigger, Data alignment trigger, Data width trigger
- Trigger pozíció: Pre-trigger, mid-trigger, Post-trigger
- Küszöb feszültség: $\pm 10\text{V}$
- Bemeneti jel tartomány: $\pm 15\text{V}$
- Adat keresés: van
- Adat formátum: bináris, decimális, hexadecimális
- Digitális szűrő: 0,1,2 opcionális
- Beállítás memória: 10 féle

- **Tartozékok:**
- Mérőszinór
- Hálózati vezeték
- USB vezeték
- Logikai analizátor modul
- Mérő fej
- CD ROM
- akkumulátor külön rendelendő!



Probe



Power cord



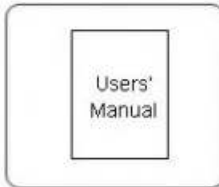
Logic analyzer
module



USB



Probe adjust



Manual



CD-Rom



Battery(optional)