

# Analóg oszcilloszkóp GW INSTEK GOS-653G/652G (50MHz)

## Tulajdonságok

- DC-50MHz, 2 CH
- 2 CH, késleltetett sweep (GOS-653G)
- Beépített késleltetett vonal funkció(GOS-653G)
- Z-tengely bemenet
- TV-szinkronizálás
- ALT-trigger funkció
- Hold-off funkció
- Trigger-szint zárás funkció
- CH1 kimenet



## Specifikáció

Kijelző	Méret, típus	6 inches CRT, szabályozható kontraszt
Vertikális rendszer	Érzékenység	5mV / osztás – 5V / osztás: ±3%, 1mV-2mV/osztás: ±5%
	Sávszélesség	DC-50MHz, DC-15MHz 1mV-2mV / osztás között
	Felfutási idő	7ns (23.3ns 1mV – 2mV / osztás között)
	Bemeneti impedancia	1MΩ
	Bemeneti csatoló	AC, DC, GND
Vertikális módok	CH1, CH2, DUAL, CH2 INV, ADD ( a DUAL automatikusan kapcsolja a ALT és CHOP üzemmódot)	
Horizontális rendszer	A (main) sweep time	1μs-0.5s / osztás: ±3%, 100ns-50ms / osztás: ±5% (x10MAG), 10ns-50ns / osztás: ±8% (x10MAG)
	B (delay) sweep time	1μs-0.5ms / osztás: ±3%, 100ns-50μs / osztás: ±5% (x10MAG), 10ns-50ns / osztás: ±8% (x10MAG) <b>GOS-658G</b>
	Átviteli késleltetés	1μs-0.5ms, ±5% ( <b>GOS-653G</b> )
	Átviteli késleltetés ingadozás	jobb mint 1:10000 ( <b>GOS-653G</b> )
Trigger	Források	CH1, CH2, ALT, LINE, EXT
	Módok	AUTO, NORMAL, SINGLE
	Csatolás	AC, DC, HF REJ, TV
	Trigger emelkedés	+ vagy – polaritással
X-Y mód	Érzékenység	5mV – 5V / osztás ±4%
	X-tengely sávszélesség	DC-2MHz
	Fáziskésés	3 <sup>o</sup> vagy kevesebb DC-100kHz ( GOS-653G ) 3 <sup>o</sup> vagy kevesebb DC-50kHz ( GOS-652G )
Kimeneti jelek	Trigger jelkimenet	Feszültség: kb. 50mV / osztás 50Ω-on
	Kalibrátor kimenet	1kHz négyszögjel, 2Vp-p ±2%
Tápfeszültség		AC 220/230V, 50-60Hz
Tartozékok		Hálózati kábel, GLF-190C mérőfej (10:1 / 1:1) 2 db
Méret, tömeg		310x150x455 mm, kb. 8.2 kg