

ファンクション・ジェネレータ FG-350 (販売終了)

[TOP](#)

FG-350は、0.1Hz～10MHzの周波数帯域で、正弦波、三角波、方形波（対称、非対称）、直流、FM、AM（正弦波）およびスイープなど、各種の機能を備えた、小型軽量の信号発生器です。出カインピーダンスは50Ωであり、50Ω負荷に対して10Vp-p以上、出力端開放にて20Vp-p以上の出力電圧が得られます。この出力電圧は、アッテネータにより、最大1000：1以上減衰させることができますので、アッテネータの使用により10mVp-p以下～10Vp-p以上（50Ω負荷時）の広範囲にわたり、低ひずみ出力が得られます。

- 10MHzの広帯域発振
- FM（周波数変調）およびAM（振幅変調）機能
- スイープ幅100倍のスイープ機能
- パルス発生機能
- トーンバースト発生機能
- 可変範囲1000倍のVCF（電圧制御発振）機能
- VCF入力単独で発振周波数の設定が可能
- トリガ、ゲート入力はTTLで駆動可能
- 同期出力およびスイープゲート出力はTTLと直結可能