

# Panasonic

心を満たす先端技術  
Human Electronics

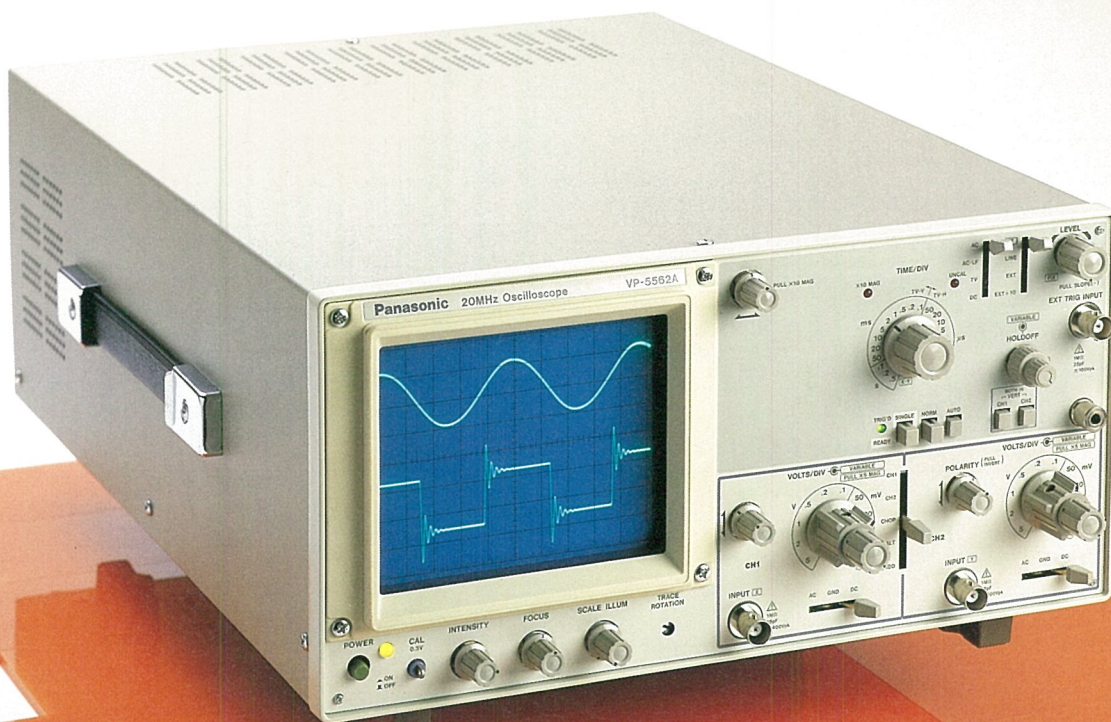
## 電子計測器

### カタログ

# 20MHzオシロスコープ

VP-5562A ¥89,000(税別)

20MHz・2現象・1mV/divの高感度観測



# 20MHz

#### 特 徴

- 高輝度(加速電圧約2kV)で鮮明なオートフォーカスCRTを採用
- 20MHz・2現象・ポータブルタイプ
- 1mV/divの高感度(×5MAG使用時)、複雑な信号観測もワンタッチ操作
- 最高掃引時間20ns/div(×10MAG使用時)、高精度観測を確保
- ワンタッチで安定した同期がかかる“AUTO FIX”機能を装備
- 安定した映像信号を観測できる、垂直同期分離回路の採用



正確な観測を実現する  
内部目盛照明付角型CRTの採用

より正確に観測できるように内部目盛りを採用。また、波形の立ち上がり、下降部時間の読み取りに便利な90%、10%の目盛り付きです。

最高掃引時間20ns/div(×10MAG使用時)で  
高精度観測を確保

掃引時間0.2μs~0.5s/divの20レンジで、高精度観測ができます。

複雑なパルス波形も簡単に同期がかかる  
可変ホールドオフ機能

CDや映像信号など、同期をかけにくい複雑なパルス列をともなった波形の測定に大変効果的です。パルス列の繰り返し同期に合わせ、静止波形が簡単に得られます。

周波数カウンターやマルチメーターなどに接続できる  
CH1信号出力付

背面にCH1信号出力端子が付いています。微小信号を増幅できるため、外部機器との同時測定に有効です。

## ■VP-5562A仕様

C R T	形 式	角型内部目盛・照明付	水 平 軸	掃 引 拡 大	10倍
	有 効 域	8×10div(1div≒10mm)		掃 引 様 式	A
	加 速 電 圧	約2kV		ホールドオフ機能	ホールドオフ時間を連続可変
垂 直 軸	感 度	5mV~5V/div 1-2-5ステップ、10レンジ 5X MAG時:1mV~1V/div	X - Y	入力端子および動作	CH1→X CH2→Y
	周 波 数 帯 域	DC~20MHz 5X MAG時:DC~10MHz		感 度	5mV~5V/div、10レンジ
	入カインピーダンス	1MΩ、25pF		周 波 数 帯 域	DC~1MHz
	入 力 耐 圧	400V(DC+AC peak)、1kHz以下、10秒以内	Z 軸	位 相 差	DC~50kHz 3°以内
	動 作 様 式	CH1、CH2、CHOP、ALT、ADD		感 度	5Vの正信号で暗くなる
	同 期 方 式	NORM、AUTO FIX		周 波 数 範 囲	DC~5MHz
同 期	同 期 信 号 源	INT(CH1、CH2)、LINE、EXT、EXT÷10	そ の 他	校 正 電 圧	1kHz方形波 0.3V±2%
	結 合 方 式	AC、AC-LF、DC、TV		C H 1 信 号 出 力	50mV/div(50Ω終端時)
	同 期 感 度	DC~5MHz:0.6div(0.1V) INT(EXT) 30Hz~20MHz:2.0div(0.3V)		電 源	100、120、220、240V AC±10% 50/60Hz
	T V 同 期	INT:1.0div EXT:0.15V		消 費 電 力	最大70VA
	掃 引 方 式	AUTO、NORM、SINGLE		大 き さ ・ 重 量	W310×H149×D400mm 約10kg
水 平 軸	掃 引 時 間	0.2μs~0.5s/div 20レンジ	付 属 品	プローブ×2本 ヒューズ×1本 電源コード×1本 接地アダプタ×1個 取扱説明書×1部	

●本カタログに掲載しております商品の価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が付加されますのでご承知をお願いします。

●本カタログ記載の、仕様、デザイン、価格などは性能改善のため予告なく変更させていただくことがあります。



設備の先取り 確かな経営 ナショナルリース

お求めには手軽なリースをご利用ください。

●お問い合わせは……

松下電器産業株式会社  
松下通信工業株式会社  
電子計測事業部  
〒223 横浜市港北区綱島東四丁目3番1号  
☎ 横浜045(531)1231(代表)

このカタログの記載内容は  
1989年12月15日現在のものです。

計 A 392

010-SI 12

これは宣伝物注文略号です

●商品の色は撮影、印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがありますのでご了承ください。