

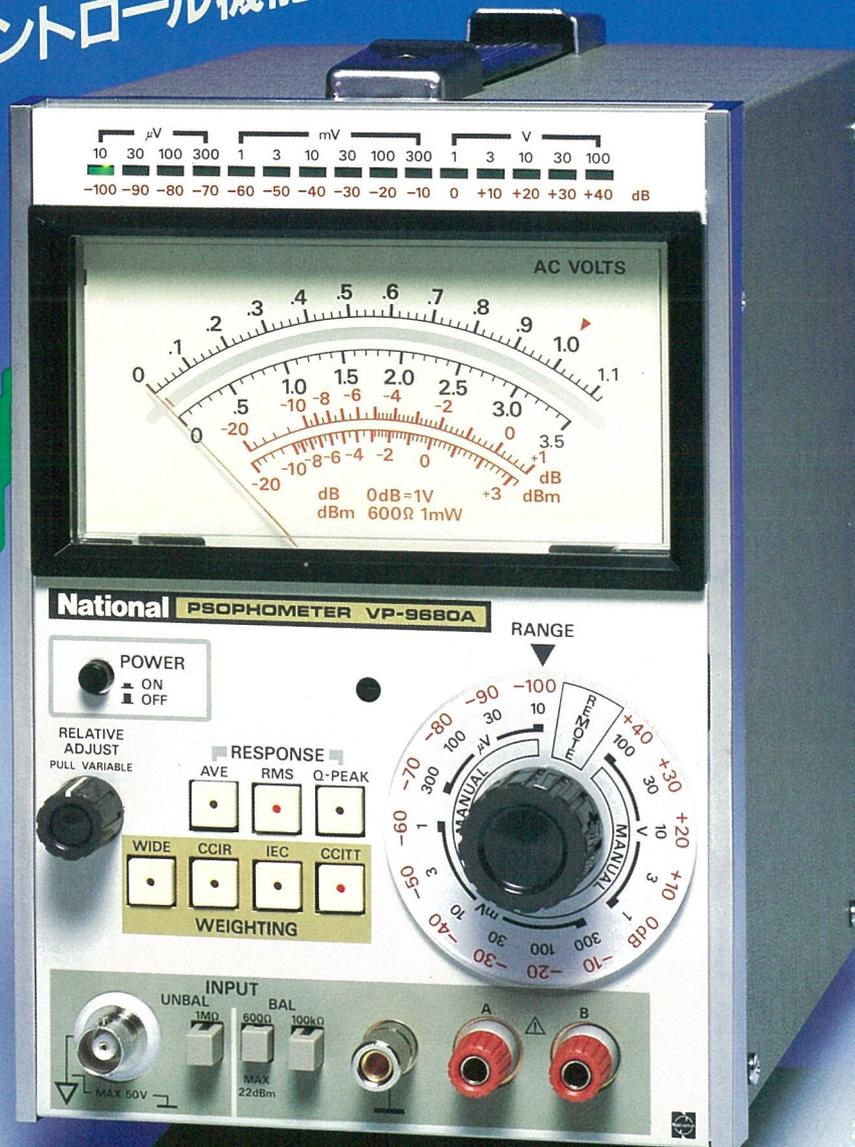
ソホメータ

VP-9680A ¥234,000

10 μ V高感度ノイズレベル計

● 10 μ Vf・sの高感度設計
聴感補正フィルタ内蔵
(CCIR, IEC, CCITT)
AVE, RMS, Q-PEAK 応答
リモートコントロール機能

平衡・不平衡入力
AC・DC出力
独自のNR方式(PAT・P)
高い操作性



オーディオ機器のレベル測定はもとより 放送・通信機器や電話回線のノイズレベルも測れます。

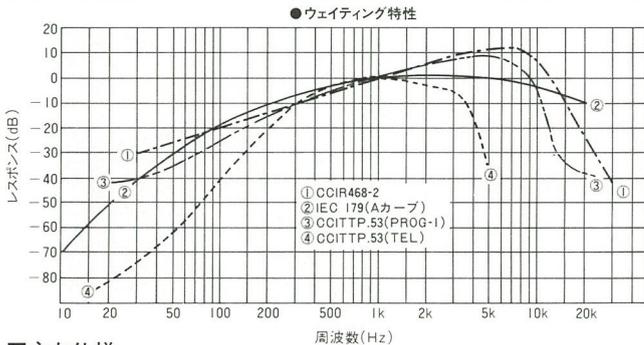
10 μ Vフルスケールの高感度設計

電圧測定範囲は10 μ V \sim 100Vf \cdot s、10Hz \sim 500kHz(300 μ Vf \cdot sレンジ以上)、10Hz \sim 50kHz(100 μ Vf \cdot sレンジ以下)。各種のウェイトイングや指示応答が選択でき、オーディオ帯の高感度雑音レベル計として使用できます。また、10 μ V、30 μ Vのレンジにナショナル独自の雑音除去回路(PAT.P)を採用、高感度レンジの測定精度を高めています。

各種規格に準拠した3種類のウェイトイング

雑音評価用に、CCIR、IEC、CCITTの3種の聴感補正フィルタを内蔵。また、通常の高感度ACレベル計としても使用できます。

内蔵フィルタ	適用規格
CCIR CCIR-468-2	JIS C 6104 (FM放送受信機)、DIN 45405-1978 (ノイズ) CCITT J16 (PROG-2) 放送回線用
IEC IEC (179A)	JIS C 1502A (騒音計)、JIS C 5551 (テープレコーダ試験法) DIN 45633 (騒音計)、IHF-A-202 (オーディオアンプ試験法)
CCITT CCITT P53	CCITT P53 (PROG-1) 放送回線用 VP-9680A10 (標準) CCITT P53 (TEL) 電話回線用 VP-9680A20 (オプション)



■主な仕様

	AVE	RMS	Q-PEAK	コモンモード除去比 入力インピーダンス 最大フローティング電圧	600 Ω 平衡入力	100k Ω 平衡入力	1M Ω 不平衡入力
	電圧測定範囲	10 μ V \sim 100Vf \cdot s 15レンジ 1.3ステップ	30 μ V \sim 100Vf \cdot s 14レンジ 1.3ステップ		30 μ V \sim 100Vf \cdot s 14レンジ 1.3ステップ	50Hzで100dB以上	—
デシベル測定範囲	-100 \sim +40dBm/dBv (0dBm=1mW、600 Ω 、0dB=1Vrms)	—	—	600 Ω \pm 10%	100k Ω \pm 10%	1M Ω \pm 10%、50pF以下	—
電圧精度	10 μ Vf \cdot sレンジ:f \cdot sの \pm 7% 30 μ Vf \cdot sレンジ:f \cdot sの \pm 3%	—	—	AC出力 DC出力	0.1Vrms (メータfs、無負荷、1kHzのとき)、600 Ω \pm 10% 1V (メータfs、無負荷、1kHzのとき)、1k Ω \pm 5%		
周波数特性(1kHz基準)	600 Ω /100k Ω 平衡入力	20Hz \sim 20kHz \pm 3% 10Hz \sim 50kHz \pm 10%	20Hz \sim 50kHz \pm 10%	電源	AC100、120、220、240V、切換可、50/60Hz 約12VA		
	1M Ω 不平衡入力	(10 μ V \sim 100 μ Vf \cdot sレンジ)	20Hz \sim 50kHz \pm 10%	寸法・重量	幅142 \cdot 高さ200 \cdot 奥行200mm \cdot 約3.5kg		
		20Hz \sim 20kHz \pm 3% 10Hz \sim 50kHz \pm 10%	—	付属品	電源コード接地アダプタ \times 1、予備ヒューズ(0.2A) \times 1 取扱説明書 \times 1		
		(300 μ \sim 100Vf \cdot sレンジ)	20Hz \sim 200kHz \pm 3% 10Hz \sim 50kHz \pm 10%	—	—		
	20Hz \sim 200kHz \pm 3% 10Hz \sim 50kHz \pm 10%	20Hz \sim 100kHz \pm 3% 10Hz \sim 200kHz \pm 10%	—	—			

●本カタログ記載の、仕様、デザイン、大きさ等は規格改善のため予告なく変更させていただきます。



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
1987年11月1日現在のものです。