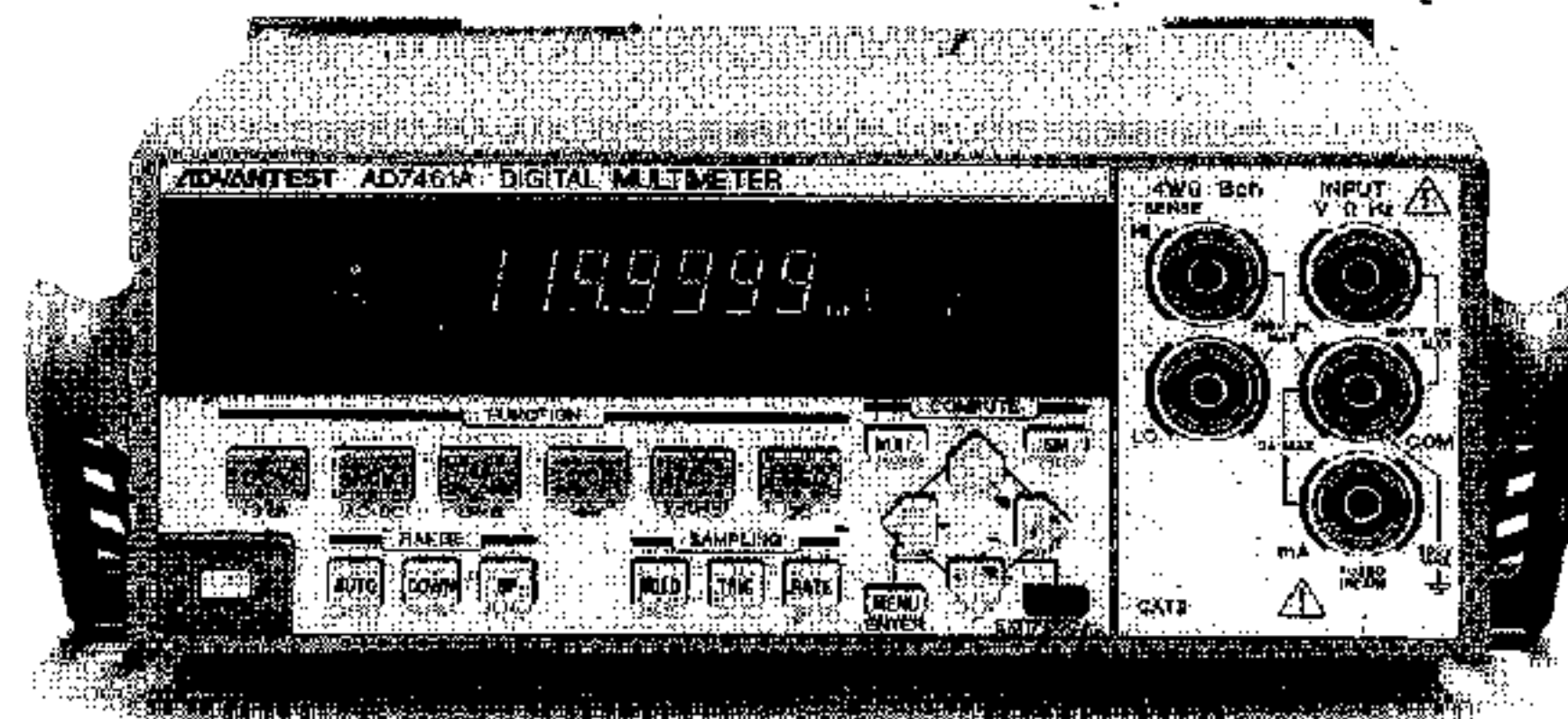


高速・可変積分方式 6½・5½桁 DMM

- 最大“1199999”の6½(AD7461A)
- 高速サンプリング20,000回/秒
(AD7461A)
- 可変積分機能10μsec-10sec
(AD7461A)
- USB、GP-IBインタフェースを標準装備

AD7451A

AD7461A



GP-IB

USB

写真は AD7461A

型名		AD7461A	AD7451A
最大表示		6½桁 1199999	5½桁 319999
直流電圧測定	レンジ	100mV-1000V	300mV-1000V
	最小分解能	0.1μV	1μV
	確度(代表値)	0.004%	0.014%
	Bch 入力電圧範囲	12V(10Vレンジ固定)	12V(10Vレンジ固定)
交流電圧測定 True RMS	レンジ	100mV-700V	300mV-700V
	確度(代表値)	0.06%	0.06%
	周波数帯域	20Hz-300kHz	20Hz-300kHz
	AC+DC	○	○
抵抗測定	レンジ	100Ω-100MΩ	30Ω-300MΩ
	最小分解能	100μΩ	100μΩ
	確度(代表値)	0.008%	0.012%
	Low Power	○	○
	4端子測定	○	○
直流電流測定	レンジ	1mA-3A	3mA-3A
	最小分解能	1nA	10nA
	確度(代表値)	0.02%	0.05%
交流電流測定 True RMS	レンジ	1mA-3A	3mA-3A
	確度(代表値)	0.11%	0.2%
	周波数帯域	20Hz-5kHz	20Hz-5kHz
	AC+DC	○	○
周波数測定	測定範囲	1Hz-300kHz	1Hz-300kHz
サンプリング 制御機能	最大サンプリング速度	20,000回/s (内部メモリ)	5,000回/s (内部メモリ)
	積分時間	10μs-10s	100μs-10s
	内部メモリ	10,000	10,000
インタフェース 仕様	USB	USB1.1準拠	USB1.1準拠
	GP-IB	IEEE-488.2準拠	IEEE-488.2準拠
	コンパレータ出力	接点出力, TTL出力	接点出力, TTL出力
一般仕様	電源電圧	100/120/220/240V	100/120/220/240V
	消費電力	20VA以下	
	外形寸法(W×H×D)	212×88×340mm	212×88×340mm
	質量	3.4kg以下	

アクセサリ

CC010001	入力ケーブル(標準添付品)
CC015001	ワニ口クリップ・アダプタ(標準添付品)
A01402	電源ケーブル(JIS(標準添付品)※1)
A01001	入力ケーブル(シールド・ケーブル)
A01006	4線式抵抗測定用ケーブル
TR1111	ターミナル・アダプタ
TR1116	DC高圧プローブ
A02463	EIAラックマウント・セット
A02464	EIAラックマウント・セット(ツイン)
A02263	JISラックマウント・セット
A02264	JISラックマウント・セット(ツイン)
A02039	パネル・マウント・セット
A02040	パネル・マウント・セット(ツイン)

※1: この電源ケーブルは日本仕様です。海外向けは32ページを参照下さい。