

GW INSTEK

Simply Reliable



RS-232C USB DIGITAL I/O



GDM-8255A/8251A

199999/119999 COUNTS デュアル表示 デジタルマルチメータ

199999カウント **GDM-8255A** **¥75,000**

119999カウント **GDM-8251A** **¥69,800**

特徴

- ・ 5 1/2桁: 199999 (GDM-8255A)、119999カウント (GDM-8251A)
- ・ VFD デュアルディスプレイ
- ・ 測定項目: DCV、ACV、DCA、ACA、4/2wire R、温度
周波数、Beep、導通テスト
- ・ ファンクション: Max./Min.、REL、dBm、Compare
Math、Store/Recall、dB
- ・ フィルタ機能
- ・ Auto/Manual レンジ切替
- ・ True RMS (AC, AC+DC)
- ・ 測定レート (DCV時)

Slow	10 reading/s	5 1/2桁
Medium	30 reading/s	4 1/2桁
Fast	60 reading/s	3 1/2桁

- ・ インターフェース: USB、RS-232C、デジタルI/O
- ・ オプション: 最大32CHを測定可能 (GDM-8255Aのみ)
16CHスキャナカード (別売) 2枚を背面に装着

スキャナカード
GDM-SC1



付属ソフトウェア DMM-Viewer



TEXIO

SPECIFICATIONS			
モデル名		GDM-8255A	GDM-8251A
カウント数		199999カウント	119999カウント
リーディングレート	Slow	5 1/2 digits, 10 readings/s	
	Medium	4 1/2 digits, 30 readings/s	
	Fast	3 1/2 digits, 60 readings/s	
DC 電圧	レンジ	5レンジ: 100mV, 1V, 10V, 100V, 1000V	
	確度	± (0.012% rdg + 5 digits)	
	入力インピーダンス	10M Ω	
AC電圧 (True RMS) (AC or AC+DC True RMS)	レンジ	5レンジ: 100mV, 1V, 10V, 100V, 750V	
	確度	20Hz~45Hz : ± (1% rdg + 100 digits)	
		45Hz ~ 10kHz : ± (0.2% rdg + 100 digits)	
		10kHz ~ 30kHz : ± (1% rdg + 100 digits)	
		30kHz~100kHz : ± (3% rdg + 200 digits)	
	入力インピーダンス	1.1M Ω // 約100pF	
DC 電流	レンジ	4レンジ: 10mA、100mA、1A、10A	
	確度	10mA、100mA : ± (0.05% rdg + 15 digits)	
		1A, 10Aレンジ : ± (0.2% rdg + 5 digits)	
AC電流 (TRUE RMS) (AC or AC+DC TRUE RMS)	レンジ	4レンジ: 10mA、100mA、1A、10A	
	確度	10mA、100mA レンジ:	
		20Hz ~ 50Hz : ± (1.5% rdg + 100 digits)	
		50Hz ~ 10kHz : ± (0.5% rdg + 100 digits)	
		10kHz ~ 20kHz : ± (2% rdg + 200 digits)	
		1A、10A レンジ : 50Hz~10kHz : ± (1% rdg + 100 digits)	
抵抗測定	レンジ	7レンジ: 100 Ω、1k Ω、10k Ω、100k Ω、1M Ω、10M Ω、100M Ω	
	2W 確度	100 Ω レンジ: ± (0.1% rdg + 8digits) (*)	
		1k Ω レンジ : ± (0.08% rdg + 5 digits) (*)	
		10k Ω ~ 1M Ω 3 レンジ : ± (0.06% rdg + 5 digits)	
		10M Ω レンジ: ± (0.3% rdg + 5 digits)	
		100M Ω range : (3% rdg + 8 digits)	
	4W 確度	100 Ω レンジ: ± (0.05% rdg + 8digits) (*)	
		1k Ω ~ 1M Ω 4 レンジ : ± (0.05% rdg + 5 digits)	
		10M Ω レンジ: ± (0.3% rdg + 5 digits)	
		100M Ω レンジ : ± (3% rdg + 8 digits)	
DIODE TEST	開放電圧 (Open Circuit Voltage) 2.0V, テスト 電流 0.5mA		
周波数	20Hz~300kHz: 確度:0.05%+2 Digits ; 300kHz~1MHz: 確度 0.05%+2 Digits		
CONTINUITY BEEPER	1 ~ 1000 Ω		
温度測定	0°C ~ 300°C : J、K、T Type		
その他の機能	オートレンジ / マニュアル, 演算 : MX + B、%、1/X		
	Max、Min、dBm、dB、REL、Hold、Compare、Store、Recall		
表示器	VFD, デュアル表示		
インターフェース	USB、RS-232C、デジタル I/O		
消費電力	約20VA		
電源	AC 100V ~ 240V ± 10%, 50/60Hz		
使用温度	0°C ~ 40°C, RH < 75%		
付属品	CD-ROM (ユーザーマニュアル、アップグレード用プログラム、PCソフトウェア”DMM-Viewer” x 1,		
	電源コード x 1本、テストリード GTL-117 x 1本、キャリブレーションキー GDM-01 x 1		
寸法、質量	265 (W) x 107 (H) x 350 (D) mm, 約 2.6 kg		

注意: (*) RELモード使用時 ・仕様は、+20℃～+30℃の気温下で最低30分間、電源を投入された場合に適用されます。
 ・電源グランドをとってください。・全ての定格はシングル表示で保証されます。

アクセサリ

GTL-108A 4Wireテストリード
¥ 5,500



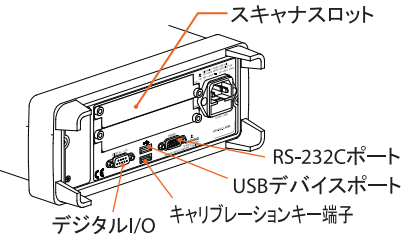
GTL-117 テストリード
¥ 3,000



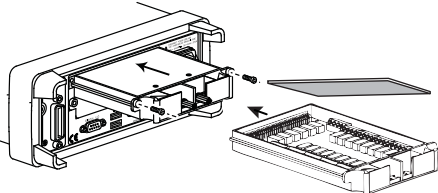
GDM-SC1 16CHスキャナカード
(GDM-8255Aのみ)
¥ 33,000



インターフェース



スキャナカード



注意: GDM-8255Aのみ

TEXIO

株式会社 テクシオ・テクノロジー

TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

本 社

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 藤和不動産新横浜ビル 7F

お問い合わせは各営業所へどうぞ。

●東日本営業所

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13

TEL.045-620-2305 FAX.045-534-7181

●西日本営業所

〒567-0868 大阪府茨木市沢良宜西 1-2-5

TEL.072-638-9695 FAX.072-638-9696



注意

機器に関する仕様、デザインは改善のため、予告なく変更することがあります。
 安全にお使いいただくために、ご使用前は必ず「取扱説明書」をご覧ください。
 当社の製品は、十分な知識のある方の監督のもとで使用ください。
 当社の製品は一般家庭、消費者向けに製造されたものではありません。
 表示価格には消費税が含まれておりません。

代理店:

Japan-04-2014 GDM-8200A