

# GRAPHTEC

絶縁多チャンネルハンディデータロガー

## midi LOGGER GL260



商品詳細



各種ダウンロード

詳細版カタログはこちら

(※ダウンロードには会員登録が必要となります)

## 変わりなく、変わる

- 変わらない操作性。変わる、使用感 -

### 新サービス

#### G-REMOTE

クラウドサーバーを使用した新サービス

- 遠隔操作サービス
- データ保存サービス

(※別途有償のサービスとなります)

30日間  
無料体験  
WEBより申し込み

### 新機能

#### アラーム履歴機能

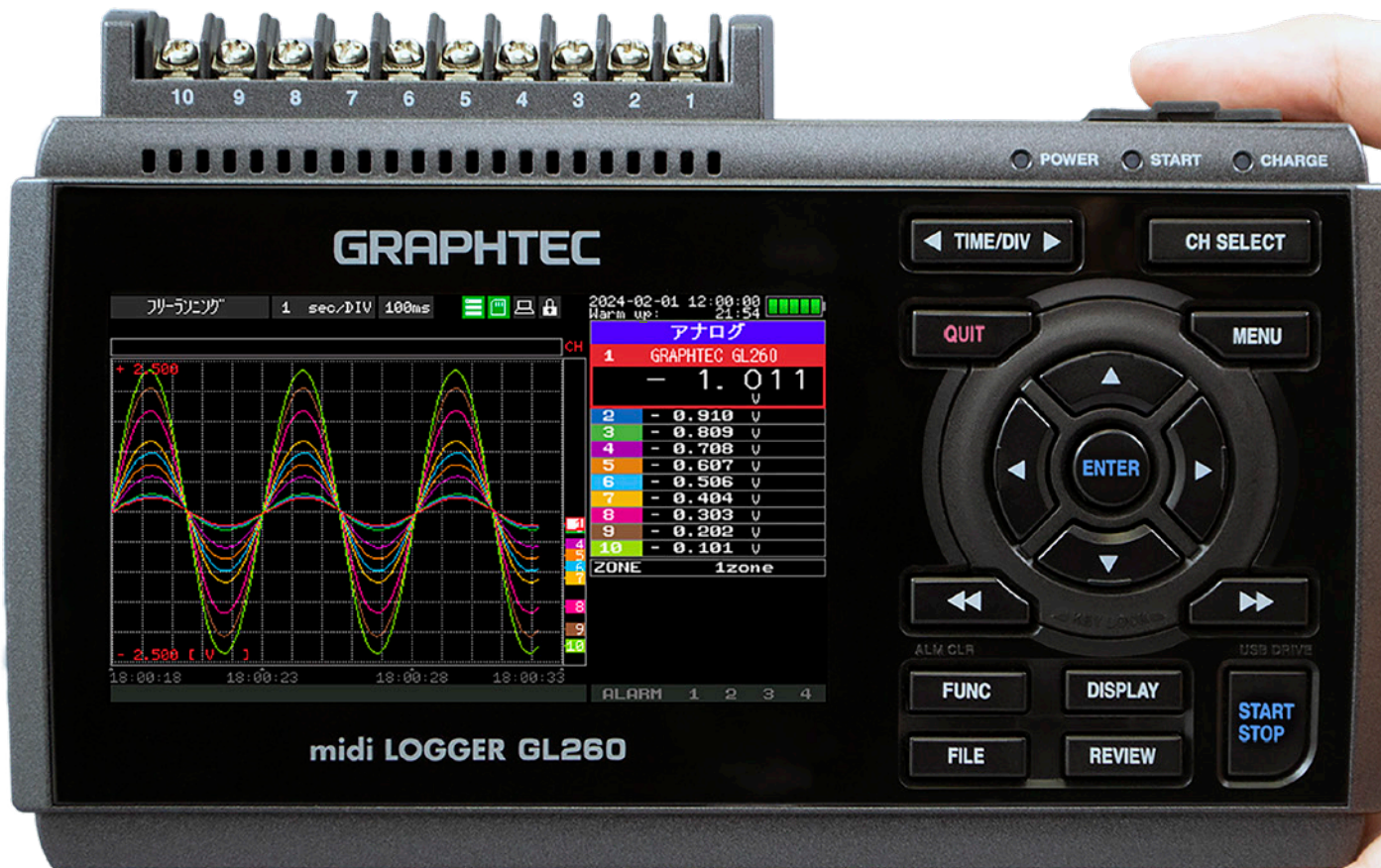
- 異常発生日時履歴を簡単検索

#### チャンネル間演算機能強化

- 従来機種より充実した演算機能

#### メモリループ機能

- リレー収録の追加機能でより長時間の収録が可能に



実寸大

## 8GBメモリで長時間の収録にも安心計測

収録時間例(アナログ10chのみ使用時、2GB収録時)\*1

サンプリング間隔*2	10ms	50ms	100ms	200ms	500ms	1s
GBD形式時	41日	88日	103日	207日	365日以上	365日以上
CSV形式時	3日	12日	18日	36日	91日	182日

\*1: 収録時間は、概算となります。

\*2: サンプリング間隔によっては、ch数に制限があります。10ms:1ch、20ms:2ch、50ms:5ch

## 最高10msのサンプリング間隔に対応

チャンネル数を絞る事により最高10msでのデータ収録が可能です。

サンプリング間隔	10ms	20ms	50ms	100ms
使用可能ch数	1	2	5	10
測定対象	電圧	●	●	●
	温度	—	—	●

### 本体仕様

項目	内容	
アナログ入力部	チャンネル数・端子形状	10ch・M3ねじ式端子(角型平座金)
	方式	スキャン方式、全CH絶縁、平衡入力
	測定レンジ	電圧:20mV~100V、1-5V F.S. 熱電対:K、J、E、T、R、S、B、N、C(旧W:WR5-26) 湿度:0~100%(オプション:B-530必要)
	フィルタ	Off、移動平均フィルタ:2、5、10、20、40
	最大入力電圧	入力端子+ / -間:20mV~1Vレンジ:60Vp-p 2V~100Vレンジ:110Vp-p 入力端子 / 入力端子間:60Vp-p 入力端子 / GND間:60Vp-p
外部入力(*1)	チャンネル数	トリガ入力1chまたは外部サンプル入力1ch、 ロジック入力4chまたはパルス入力4ch
	パルス入力	測定モード:回転数モード(*2)、積算モード、瞬時モード 最大入力周波数:50kHz 最大カウント数:50kC/サンプリング
外部出力(*1)	アラーム出力:4ch	
スケージング機能	有り(アナログチャンネル、パルスチャンネル)	
サンプリング間隔	10ms~1h(10~50msは電圧のみ、ch数制限あり)、外部	
A / Dコンバータ	ΔΣ方式、16Bit(有効分解能:レンジの1 / 40,000)	
PC I/F	USB2.0、無線LAN(オプション:B-568必要)	
記憶媒体(*3)	容量	本体メモリ:約8GB、SDカード スロット:1口
	データ保存形式	GBD・CSV
収録機能	OFF(通常)・リング収録・リレー収録	
その他機能	演算機能、トリガ機能、アラーム機能、データバックアップ機能(*4)	
表示器	4.3インチTFTカラー液晶(WQVGA:480×272ドット)	
使用環境(*5)	0~45℃、5~85%RH	
電源	ACアダプタ	AC100~240V/50~60Hz
	DC入力	DC8.5~24V(オプション:B-514必要)
	バッテリーパック	DC7.2V(2875mAh)(オプション:B-573必要)
消費電力	36VA以下(AC100V時)	
外形寸法(約)	188(W)×117(D)×42(H)mm	
質量[重量](約)	500g(ACアダプタ、バッテリー含まず)	
耐振性	自動車部品第一種A種相当	

### 【お問い合わせ】

### 【担当】

### クラウドサービス(G-REMOTE)

(※別途有償のサービスとなります)

項目	内容
対応OS(*6)	Windows11/10
対応WEBブラウザ	Google Chrome(推奨)、Microsoft Edge、Firefox (※HTML5に対応しているインターネットブラウザ)
サービス内容	【遠隔操作サービス】 インターネット回線を介しブラウザ上のG-REMOTEから 簡単遠隔操作・測定データの確認が可能 【データ保存サービス】 インターネット回線を介し弊社クラウドサーバーへデータ保存が可能  ※詳細はホームページをご確認ください

### オプション品一覧

商品名	型名	備考
GL無線LANユニット	B-568	規格:IEEE802.11b / g / n 通信距離:約40m(状況により異なる)
バッテリーパック	B-573	1個:7.2V/2875mAh
GL用入出力ケーブル	B-513	2m、先端切りっ放し
DC駆動ケーブル	B-514	2m、先端切りっ放し
湿度センサ(*7)	B-530	3m、専用電源コネクタ付き
SDカード(*8)	B-572-8	8GB(送料込み)
midi LOGGER収納ケース	B-581	RoHS指令対応
T型熱電対	JBS-7115-5M-T	素線径φ0.32mm、1.0×1.6×5000mm、 -40~200℃、クラス2、5本入
K型熱電対	JBS-7115-5M-K	同上
極細K型熱電対	ST-55K-TC-1.2M	先端素線φ0.127、0.5×0.7×200mm、 中継部1m、-40~260℃、クラス2、5本入
棒状K型熱電対(*9)	RIC-410	-100~300℃、クラス1、コード長1.1m
K型熱電対ミニコネクタ	RIC-440	5本入
T型熱電対ミニコネクタ	RIC-450	接続可能熱電対:素線径0.65mm以下
シールタイプシート状T型熱電対	NSM-T-M-2000	シート部:約14×10mm、ケーブル長:2000mm
シールタイプシート状K型熱電対	NSM-H-K-M-2000	測定温度:~200℃、クラス2、5本入
シャント抵抗250Ω	B-551	250Ω(±0.1%)、定格電力1W、最高使用電圧15.8V
GL260用ACアダプタ	ACADP-20J	保守用ACアダプタ

※ 本体/PC本体の故障によるデータの不具合につきましては、保証致しかねます。データのバックアップをしていただきますようお願いいたします。

※ このカタログに記載のソフトウェア名・ハードウェア名等は、各社の商標または登録商標です。

■ このカタログの記載内容は2024年6月4日現在のものです。■ このカタログに記載されている価格には消費税10%を含みます。

■ このカタログの記載事項(仕様・デザイン・価格等)は、商品の改良の為に予告なく変更することがあります。必ず弊社WEBサイトで確認のうえ、ご注文ください。

### ■ 外為法に基づく注意事項

弊社製品を輸出または国外に持ち出す際、その製品が外国為替及び外国貿易法(外為法)の規定による規制貨物に該当する場合は、日本国政府(経済産業省)に対して、輸出許可証の申請が必要です。また、非該当品であっても通関上何らかの書類が必要となります。詳しくは最寄りの弊社営業所までお問い合わせください。

### ⚠ 機器を正しく、安全にお使いいただくために

■ ご使用前には、取扱説明書をよくお読みの上、記載内容に従って正しくご使用ください。  
■ 故障や漏電による感電を避けるため、アース接続を確実に行った上、表示された正しい電源・電圧でご使用ください。



**Ai Holdings Group**  
**グラフテック株式会社**

[本社] 〒244-8503 横浜市戸塚区品濃町503-10



詳細はこちら

東日本担当 | ☎ (045) 825-6217

北海道・青森・岩手・宮城・秋田・山形・福島・新潟  
茨城・埼玉・栃木・群馬・東京・千葉・神奈川・山梨

中部担当 | ☎ (052) 937-2533

静岡・愛知・三重・岐阜

西日本担当 | ☎ (06) 6821-8821

大阪・京都・滋賀・奈良・和歌山・兵庫・富山  
石川・福井・徳島・香川・愛媛・高知・岡山  
広島・島根・鳥取・山口・福岡  
大分・熊本・長崎・宮崎・鹿児島・沖縄

価格や詳細版カタログは  
ホームページよりご確認ください

(※詳細版カタログのダウンロードには会員登録が必要となります)



価格・商品詳細



各種ダウンロード

### PC用ソフトウェア

項目	内容
対応OS(*6)	Windows11/10
GL28-APS	PCで本体設定やデータ収録・保存・再生可能 対応機種:GL260/GL840/GL240 接続台数:最大10台、または1000ch
GL-Connection	GLシリーズ統合ソフトウェア PCで本体設定やデータ収録・保存・再生可能 対応機種:GL7000 Plus/GL2000/GL980/GL840 GL240/GL260/GLT400 接続台数:20台 最大CH数:2000ch

### 本体ご購入時の校正関連書類(生産時データ)

品名	型名
試験成績書	B-TEST
トレーサビリティチャート	B-TRACE
校正証明書	B-CAL

※ 商品購入時にご注文を頂いた書類は製造時点のデータとなります。  
※ 詳細はホームページ、校正サービスの項をご覧ください。

<https://graphtec.co.jp/maintenance/kousei/>

- \*1: GL用入出力ケーブル(B-513)が必要です。
  - \*2: パルスの回転数モードは、サンプル間隔毎のパルス数をカウントし、1分間当たりの回転数に換算します。
  - \*3: 収録は1ファイル2GB、使用できるSDカードSDHC対応、最大約32GBメモリ使用可能。
  - \*4: リング収録外部サンプリング機能Offの場合は、バックアップ機能は使用できません。バックアップ先をFTPにする場合、無線LANユニット(B-568)が必要です。
  - \*5: バッテリー駆動時は0~40℃/充電時15~35℃
  - \*6: OSメーカーのサポートが終了しているOSに付きましては、弊社でのサポートも対象外となります。
  - \*7: 使用可能温度範囲:-25℃~+80℃(特注品 / 10m、15m、20m有り)
  - \*8: 市販品のため予告なく仕様変更することがあります。
  - \*9: 弊社在庫限りです。
- ※本カタログに記載の商品は、日本国内販売の商品となります。