

FACTORY AUTOMATION

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル GOT2000シリーズ ハンディGOT

GT25 model に待望のハンディが登場!



- コンパクトで軽い。しかもお手頃価格。5.7型 GT2505HS-VTBD
- 画面が見やすく、らくらく操作。6.5型 GT2506HS-VTBD



Automating the World



三菱電機は家庭から宇宙まで幅広い事業領域を持ち、それらが生み出すシナジー効果によって、さまざまな課題に取り組み、最適なソリューションを世界中で提供しています。その一角を担う事業がFAシステム事業です。

三菱電機 FAは“Changes for the Better”のもと、スローガン“Automating the World”を通じて、より良い明日をめざし、生産現場にとどまらず多様化する社会を変革していきます。

重電システム

タービン発電機や大型映像装置、鉄道車両用電機品や昇降機などを通じて社会インフラを支えています。

電子デバイス

電力制御で省エネ効果を生み出すパワー半導体、通信用の高周波・光デバイスなど、家電から宇宙までさまざまな機器のキーデバイスとして活躍しています。

家庭電器

液晶テレビ、ルームエアコン、冷蔵庫などの家電製品や業務用空調システムにより、暮らしの快適空間づくりに貢献しています。

情報通信システム

人工衛星からITシステムまで、情報通信に関わる各種製品・システムおよびサービスにより、豊かな暮らしと社会を支えるITソリューションを提供しています。

産業メカトロニクス

電動パワーステアリングをはじめとする多彩な自動車機器や、生産性や効率の向上に貢献する最先端オートメーション技術や製品・サービスで世界の「ものづくり」を支えています。

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**

三菱電機グループは、省エネ機器やオートメーション技術を活用したソリューションの提供により、製造分野での脱炭素化や人手不足など社会課題の解決に貢献し、持続可能な社会の実現に向けて取り組んでまいります。

目次

GT25 ハンディ ラインアップ	4
GT25 ハンディ各部の紹介	6
これぞ、GT25 ハンディの使い方!	8
GT25 ハンディだからできること	9
GT25 ハンディのおすすめ機能	10
GT25 ハンディ機能比較	11
つながる機器、広がる使い方	12
製品仕様	14
製品一覧	16
ラインアップ	18
保証について	20
サポート	21
お問い合わせ先	21

GT25ハンディ

コンパクトで、軽い。しかもお手頃価格。

5.7型



本体質量
0.79kg

VGA
640×480

TFTカラー
65536色

DC電源

GT2505HS-VTBD

参考標準価格 ¥217,000 (税別)

外部接続インターフェース*

Ethernet

CC-Link IE Field Basic

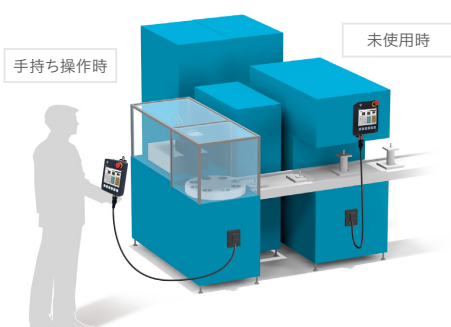
RS-232

RS-422

* FA機器との接続方法については、P.12をご参照ください。

壁掛けできる

ハンディGOT壁掛け金具 GT2505HS



使わない時の置き場所に大活躍！
GT2505ハンディ専用の置き場所として使用できるハンディGOT壁掛け金具をご用意しました。



4つの支柱で支えるため安定感があります。
使いたいときは、すぐに取り外すことができます。



ハンディGOT壁掛け金具

GT14H-50ATT

参考標準価格

¥5,500 (税別)

GOTを手元に、装置の近くで確認しながら操作できる。

画面が見やすく、らくらく操作。

6.5型

VGA
640×480

TFTカラー
65536色

DC電源

GT2506HS-VTBD

参考標準価格 **¥308,000 (税別)**

外部接続インターフェース*

Ethernet

CC-Link IE Field Basic

RS-232

RS-422/485

* FA機器との接続方法については、P.13をご参照ください。



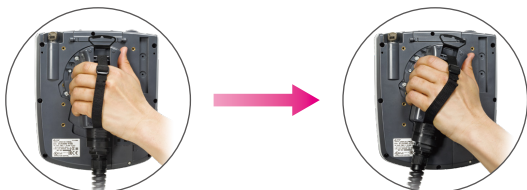
本体質量
1.2kg

片手持ちの使いやすさを追求

エルゴノミクスデザイン **GT2506HS**

人間工学に基づいた設計により、自然な手首の角度で持つことができ、正面から見やすくなりました。また、丸みのある持ちやすいグリップを採用しました。

* 左手持ち(右手操作)の対応になります。



機械の運転/停止に

LED付き操作スイッチ **GT2506HS**

押しボタンスイッチに、操作確認用のLED(緑)を搭載しました。LEDランプを見ればひと目で操作状況が分かります。また、名称シートを用いて自由にボタンの名称を変更できます。



操作スイッチ名称シートを挿入可能

GT25ハンディ各部の紹介

GT2505HS-VTBD 5.7型



ワンタッチ着脱で抜き差しカンタン

4 外部接続ケーブル

GT25ハンディと外部接続ケーブルの着脱はワンタッチで簡単に行えます。着脱のための工具は不要です。



万が一の時も安心

5 グリップスイッチ

誤操作の防止や機械の運転禁止用インタロックとして、3ポジション式 (OFF-ON-OFF) のイネーブルスイッチを採用しました。デッドマンスイッチとして外部機器に接続し、機械への操作中止命令を即座に伝えることができます。



片手持ち操作をしっかりサポート

6 ハンドストラップ

背面のストラップに手を通して片手で持つことで、手持ち操作時の落下防止に役立ちます。長時間の操作でも安心です。



装置の安全性を向上

1 非常停止スイッチ

装置の緊急停止などに対応できる非常停止スイッチです。接点には、安全のため“b接点タイプ”を採用しました。また、誤操作を防止するための非常停止スイッチガードカバー（オプション）をご用意しました。

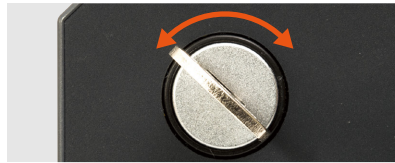
非常停止スイッチガードカバー装着時



セキュリティも万全

2 キー付きセクタスイッチ

手動/自動の切り換えやモード選択など、運用によってオペレータを限定できます。また、キーを抜いてしまえば、他人に操作される心配もありません。



操作盤のハードスイッチが不要に

3 操作スイッチ/LED付き操作スイッチ

操作盤に設置していたハードスイッチが不要になります。機械の運転/停止などに活用できます。



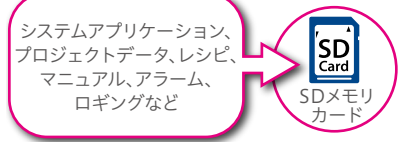
GT2506HS-VTBD 6.5型



大容量のデータ保存に活躍

7 SDメモリカードインタフェース

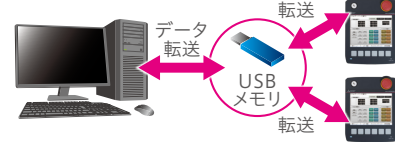
SDメモリカード（オプション）を装着することで、内蔵メモリに加え、ドキュメント表示、ロギングやアラームデータ、バックアップ/リストアなどの大容量データが保存可能になります。



データ収集、複数台のセットアップに

8 USBインタフェース (ホスト)

USBメモリを直接接続でき、GOTのOSやプロジェクトデータを更新できます。GOTでロギングしたデータを取り出し、パソコンでの解析などにも便利です。

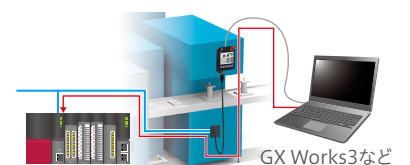


接続機器とのインタフェースとして活躍

9 USBインタフェース (デバイス)

盤を閉じたままパソコンと接続し、GOTを経由して各種FA機器*のプログラミングや立ち上げ、調整作業が可能です。

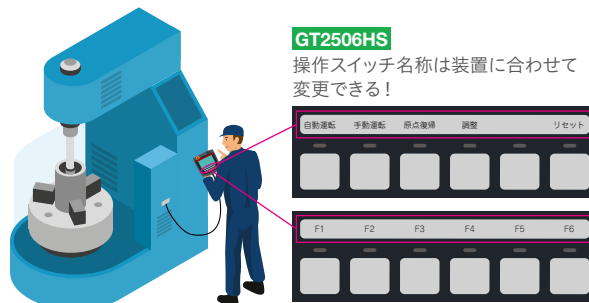
* 三菱電機製のシーケンサやサーボ、インバータ、ロボットに接続できます。



これぞ、GT25ハンディの使い方！

装置専用の操作ターミナルとして

- 操作画面は表示器画面作成ソフトウェア GT Works3で思いのままに作成できます。また、豊富なサンプル画面をカスタマイズして使用できます。
- 操作スイッチ名称は取り換え自由。お客様の装置専用スイッチに早変わりします。GT2506HS



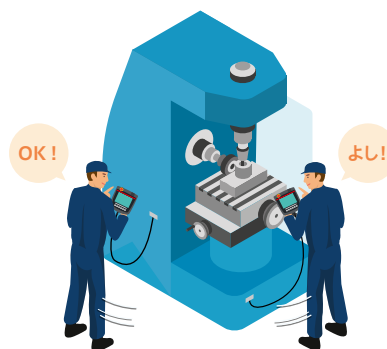
操作パネルの取り付けスペースがない所にも

- 取り外しが可能なため、操作が必要なときだけ取り付けて、操作することができます。
- 制御盤・操作盤の省スペース化を実現します。
- 最小スペースでの取り付けが可能です。



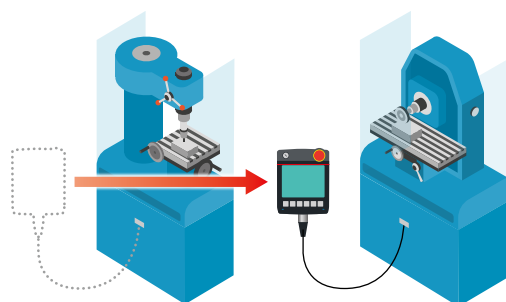
装置の立ち上げ、調整、段取り替えに最適

- 装置のそばで装置を見ながら操作ができます。
- コネクタ変換ボックス（オプション）を使用することで、ケーブルの抜き差しで複数の方向から、装置を見ながら設定できます。



さまざまなFA機器の操作ターミナルとして

- さまざまなFA機器と接続でき、デバイスのモニタが可能です。
- コネクタ変換ボックス（オプション）を使用することで、ケーブルを挿し替えるだけで複数の装置に対しての操作も行えます。



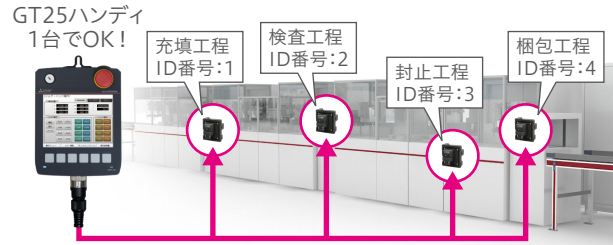
取り外して、別の装置でも使える！

GT25ハンディだからできること

GT25ハンディ1台で複数工程に対応

コネクタ変換ボックス (GT16H-CNB-42S) を使えば、接続先のコネクタ変換ボックスのID番号に応じて、接続先の機器を切り換えて画面を表示し、操作できます。

同一システムの複数の工程に対して、機器メンテナンスを実施したい場合などに活躍します。

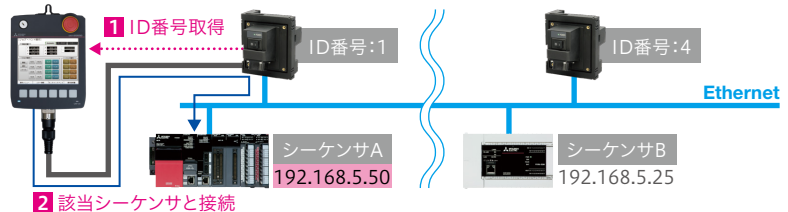


ID番号認識機能

コネクタ変換ボックスごとにIDを設定し、GOTを特定のシーケンサに接続できます。

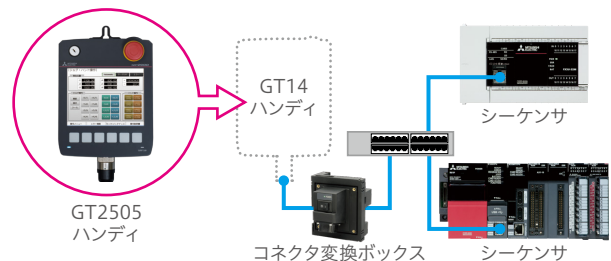
- 1 コネクタ変換ボックスとケーブルを接続するとID番号を取得
- 2 取得したIDで設定されたIPアドレスのシーケンサと接続

ID	IPアドレス
1	192.168.5.50
⋮	⋮
4	192.168.5.25



既存システムを有効活用できる

GT14ハンディからGT2505ハンディ、GT16ハンディからGT2506ハンディに置き換え時、ケーブル・オプションがそのまま使用できます。スイッチの位置など、外観も継承しており、操作感はそのままだにGOT2000シリーズの多彩な機能を使用できます。



シーンに合わせた使い方

手持ち
片手で持てる軽量・コンパクトサイズ！
背面のハンドストラップが片手持ち操作をしっかりサポート！



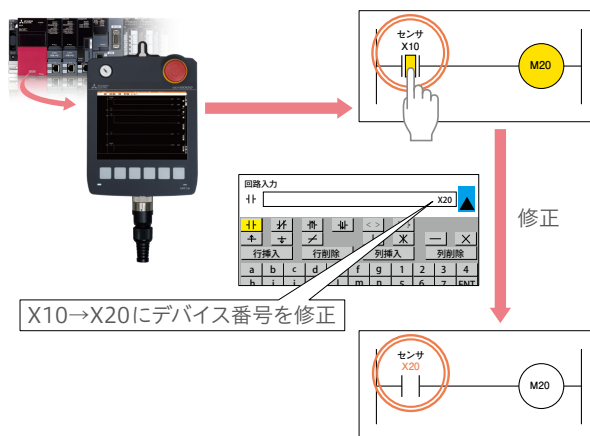
壁掛け
未使用時、選べる2つの置き方！
①フックで手軽に壁掛け
②ハンディ GOT 壁掛け金具で安定した壁掛け **GT2505HS**



GT25ハンディのおすすめ機能

シーケンスプログラム（回路）モニタ/ シーケンスプログラム（iQ-R回路）モニタ

GOTで接続機器内のシーケンスプログラムをラダー形式でモニタ、修正、およびデバイス現在値の変更を行うことができます。トラブル発生時、パソコンがなくても現場でラダーを見ながら装置異常の原因を究明できます。



システムランチャー/ システムランチャー（サーボネットワーク）

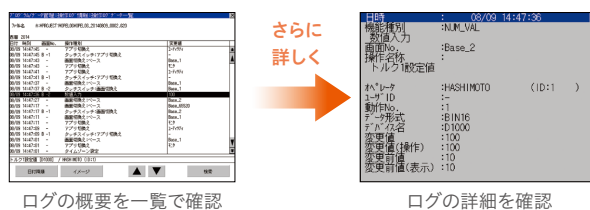
GOTに接続されたシーケンサシステムやサーボシステムのシステム構成図をグラフィカルに表示し、ユニットの状態を確認できます。

GOT Drive⁺



操作ログ

GOTで操作した内容を記録・確認できます。操作ミスによるトラブル発生の要因を特定・分析でき、今後の改善・再発防止、トレーサビリティの強化をサポートします。



ドライブレコーダ

MR Configurator2のドライブレコーダと同等の画面をGOTで表示できます。パソコンがなくてもGOTで簡単にサーボデータ（モータ電流、位置指令など）を確認できます。

GOT Drive⁺



GT25ハンディ機能比較

●: 対応 —: 非対応

項目		GT2505HS	GT1455HS	GT2506HS	GT1665HS	
ハードウェア仕様	画面サイズ	5.7型	5.7型	6.5型	6.5型	
	解像度	VGA	QVGA	VGA	VGA	
	質量 (GOT本体のみ)	0.79kg	0.79kg	1.2kg	1.2kg	
	メモリ	格納用メモリ (ROM)/動作用メモリ (RAM)	32MB/80MB	9MB/—	32MB/80MB	15MB/—
		SRAMユーザ領域/Dドライブ	●/—	●/●	●/—	●/—
	インタフェース	外部インタフェースコネクタ	丸型32ピン (オス)	丸型32ピン (オス)	角型42ピン (オス)	角型42ピン (オス)
		シリアル	RS-232 *1 RS-422 *1	RS-232 *1 RS-422 *1	RS-232 *2 RS-422/485 *2	RS-232 *2 RS-422/485 *2
		Ethernet	● *1	● *1	●	●
		USBホスト/USBデバイス	●/●	●/●	●/●	●/●
		メモリカード	SD	SD	SD	CF
操作スイッチ/LED付き操作スイッチ		●/—	●/—	—/●	—/●	
操作スイッチ名称シート		—	—	●	●	
グリップ部角度調整		—	—	●	●	
壁掛け用フック		●	●	●	●	
壁掛け金具 (オプション)		●	●	—	—	
機能	ロギング	(メモリ)	(メモリ)	●	●	
	レシビ	(メモリ)	(バッテリー)	●	●	
	デバイスデータ転送		●	●	●	●
	ハードコピー	ファイル出力	メモリ	●	●	●
		シリアルプリンタ出力	—	—	—	—
		PictBridge プリンタ出力	—	—	—	—
	GOT Mobile機能	ライセンス	(メモリ)	●	—	
	VNCサーバー機能	●	●	●	●	
	パソコンリモート操作機能 (Ethernet)	●	—	●	●	
	SoftGOT-GOTリンク	●	—	●	●	
	MES インタフェース機能	ライセンス	(メモリ)	●	—	
	オペレータ認証機能/サブ管理者機能	(メモリ)	●/●	●/—	●/●	●/—
	操作ログ機能	メモリ	●	—	●	●
	FAトランスペアレント/シーケンサ経由の画面転送		●/●	●/—	●/●	●/—
	マルチチャンネル機能		● *3 4ch (ユニット装着不可)	● *3 2ch (ユニット装着不可)	● 4ch (ユニット装着不可)	● 4ch (ユニット装着不可)
	局番切り換え		●	●	●	●
	GOTネットワーク連携機能		●	—	●	—
	セキュリティキー認証機能		●	—	●	—
	IPフィルタ機能		●	—	●	—
	バックアップ/リストア		メモリ	●	●	●
ドキュメント表示		メモリ	—	●	●	
デバイスモニタ		●	●	●	●	
シーケンスプログラムモニタ (iQ-R回路)		メモリ	●	●	—	
シーケンスプログラムモニタ (回路)		メモリ	●	●	●	
シーケンスプログラムモニタ (SFC)		メモリ	●	●	●	
ネットワークモニタ		●	—	●	●	
CC-Link IEフィールドネットワーク診断		●	—	●	—	
インテリジェントユニットモニタ		●	—	●	●	
ドライブレコーダ		(メモリ)	●	●	—	
サーボアンブモニタ		●	—	●	●	
Rモーションモニタ		●	—	●	—	
Qモーションモニタ		●	—	●	●	
CNCモニタ2		● *4	—	●	—	
ログビューア		(メモリ)	●	●	●	
FXリスト編集		●	●	●	●	
FX回路モニタ		●	—	●	●	
システムランチャー/システムランチャー (サーボネットワーク)		●	—	●	—	

ライセンス ライセンス必要 ライセンスキー ライセンスキー必要 コネクタ変換ボックス コネクタ変換ボックス必要 ユニット ユニット必要

メモリ SDメモリカードまたはUSBメモリ必要 バッテリー バッテリー必要 () 使用する内容により必要

*1 使用時はRS-232、RS-422、Ethernetのいずれか1chを選択してください。

*2 使用時はRS-232、RS-422/485のいずれか1chを選択してください。

*3 マルチチャンネル機能はEthernet接続のみ対応しています。

*4 GT Works3 Version1.205P以降で対応しています。

つながる機器、広がる使い方

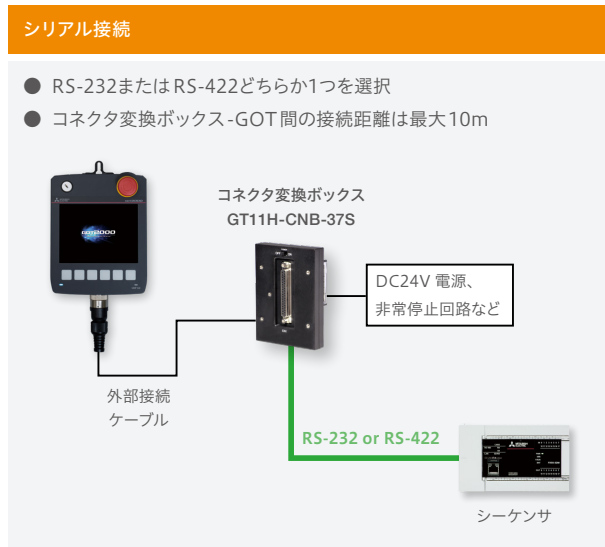
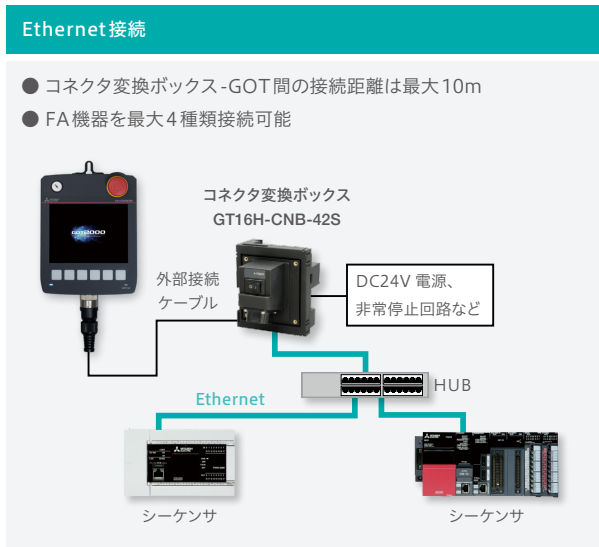
GT2505ハンディ⇔FA機器の接続ケーブル(オプション)接続例

設備に合わせて最適な接続方法を下記から選択してください。GT14ハンディのケーブルがそのまま使用できます。



*1 代表的な機器を記載しています。接続機器の詳細は、GOT2000シリーズハンディ GOT接続マニュアル(SH(名)-081866)をご参照ください。
 *2 CC-Link IEフィールドネットワークBasicスレーブ局との接続は、マスタ局経由となります。
 *3 各ケーブルの対象機種は、P.16 製品一覧をご参照ください。

GT2505ハンディのシステム構成例*



* GT2505HS-VTBDはEthernet接続とシリアル接続を同時に使用できません。

GT2506ハンディ⇔FA機器の接続ケーブル(オプション)接続例

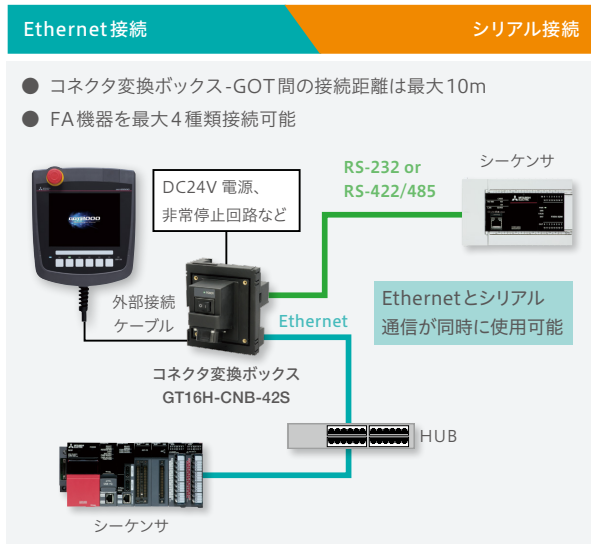
設備に合わせて最適な接続方法を下記から選択してください。GT16ハンディのケーブルがそのまま使用できます。



*1 代表的な機器を記載しています。接続機器の詳細は、GOT2000シリーズハンディ GOT接続マニュアル(SH(名)-081866)をご参照ください。

*2 CC-Link IE フィールドネットワーク Basicスレーブ局との接続は、マスク局経由となります。

GT2506ハンディのシステム構成例



■コネクタ変換ボックス

GT16H-CNB-42S ID番号認識機能対応



GT2505ハンディでEthernet接続時に使用
GT2506ハンディでシリアル、Ethernet接続時に使用

参考標準価格
¥33,000 (税別)

GT16H-CNB-37S



GT2505ハンディ、GT2506ハンディでEthernet接続時に使用

参考標準価格
¥18,700 (税別)

GT11H-CNB-37S



GT2505ハンディでシリアル接続時に使用

参考標準価格
¥18,700 (税別)

製品仕様

■ 一般仕様

項目	仕様						
使用周囲温度	0~40°C						
保存周囲温度	-20~60°C						
使用周囲湿度	10~90%RH、結露なきこと						
保存周囲湿度	10~90%RH、結露なきこと						
耐振動	JIS B 3502、IEC 61131-2に適合*4	断続的な振動がある場合	周波数	5~8.4Hz	—	3.5mm	X,Y,Z 各方向10回
			加速度	8.4~150Hz	9.8m/s ²	—	
		連続的な振動がある場合	周波数	5~8.4Hz	—	1.75mm	—
			加速度	8.4~150Hz	4.9m/s ²	—	
耐衝撃	JIS B 3502、IEC 61131-2に適合 147m/s ² (15G) X,Y,Z方向各3回						
使用雰囲気	油煙、腐食性ガス、可燃性ガスがなく、導電性の埃がひどくないこと、直射日光があたらないこと（保存時も同様）						
使用標高*1	2000m以下						
オーバervoltageカテゴリ*2	II以下						
汚染度*3	2以下						
冷却方式	自冷						
接地	D種接地（第3種接地）、接地不可の時は盤に接続のこと						

- *1 標高0mの大気圧以上に加圧した環境で使用または保存しないでください。使用した場合は、誤動作する可能性があります。
- *2 その機器が公衆配電網から構内の機械装置に至るまでのどこに配電部に接続されていることを想定しているかを示します。カテゴリIIは、固定設備からの給電される機器などに適用されます。定格300Vまでの機器の耐サージ電圧は2500Vです。
- *3 その機器が使用される環境における導電性物質の発生度合を示す指標です。汚染度2とは、非導電性の汚染しか発生せず、条件によっては凝結による一時的な導電が起こりうる環境です。
- *4 JIS B 3502:2021およびIEC 61131-2 ED.3にて、1Gの定義が9.8m/s²から10m/s²に変更となりました。当社試験は、変更前の1G=9.8m/s²にて実施しております。

国内外の規格、法律 (CE, UKCA, ATEX, UL/cUL, Class I, Division 2, KC, KCCs, 船級規格:ABS/BV/DNV/LR/NK/RINA) への対応状況については、三菱電機FAサイト (www.MitsubishiElectric.co.jp/fa) でご確認ください。

直射日光の当たる場所や、高温、粉塵、湿気もしくは振動の多いところで使用および保管しないでください。

■ 性能仕様

項目	仕様	
	GT2505HS-VTBD	GT2506HS-VTBD
表示部 *1*2	表示デバイス	TFTカラー液晶
	画面サイズ	5.7型
	解像度	VGA:640×480ドット
	表示サイズ	115.2(W)×86.4(H)mm
	表示文字数	16ドット標準フォント時:40字×30行(全角) 12ドット標準フォント時:53字×40行(全角)
	表示色	65536色
	輝度調整	32段階
	バックライト	LED(交換不可)
	バックライト寿命*4	約60000時間(周囲温度25°Cで表示輝度が50%となる時間)
	バックライト寿命*4	約40000時間(周囲温度25°Cで表示輝度が50%となる時間)
タッチパネル *3*10	方式	アナログ抵抗膜式
	キーサイズ	最小2×2ドット*7(1キーあたり)
	同時押し	同時押し不可*8(1点のみタッチ可能)
	寿命	100万回以上(操作力0.98N以下)
ユーザメモリ	ユーザメモリ容量	格納用メモリ(ROM)*11:32MB 動作用メモリ(RAM):80MB
	寿命(書き込み回数)	10万回
内部時計精度	±90秒/月(周囲温度25°C)	
バッテリー	バックアップ対象	SRAMデータ、時計データ、システム状態ログデータ
	寿命	約5年(周囲温度25°C)
内蔵インタフェース	RS-232	RS-232、RS-422各1ch (使用時はRS-232、RS-422、Ethernetいずれか1chを選択。出荷時はEthernetに設定) 伝送速度:115200/57600/38400/19200/9600/4800bps コネクタ形状:丸型32ピン(オス)
	RS-422/485*5	RS-232、RS-422/485各1ch (使用時はいずれか1chを選択。出荷時はRS-422/485に設定) 伝送速度:115200/57600/38400/19200/9600/4800bps コネクタ形状:角型42ピン(オス)
	Ethernet	1ch データ転送方式:100BASE-TX/10BASE-T (使用時はRS-232、RS-422、Ethernetいずれか1chを選択。出荷時はEthernetに設定) コネクタ形状:丸型32ピン(オス)
	USB(ホスト)	1ch(上面) USB規格:USB2.0(High-Speed 480Mbps) コネクタ形状:USB-A
	USB(デバイス)	1ch(上面) USB規格:USB2.0(High-Speed 480Mbps) コネクタ形状:USB Mini-B
	SDメモ리카ード*11	1ch SDHC対応(最大32GB)
ブザー出力	単音色(音程、音長の調整可)	
POWER LED	発光色:2色(青色、橙色)	
保護構造*6	IP65F*9(外部接続ケーブル装着時。外部接続ケーブルの中継コネクタ側は対象外)	
外形寸法	145(W)×185(H)×79.3(D)mm(非常停止スイッチ等の突起部を除く)	201(W)×230(H)×97(D)mm(非常停止スイッチ等の突起部を除く)
質量	0.79kg(ハンディ GOT 本体のみ)	1.2kg(ハンディ GOT 本体のみ)
対応ソフトウェアパッケージ	GT Works3 Version1.195D以降	

*1 液晶パネルは、特性として輝点(常時点灯している点)と黒点(点灯しない点)が発生する場合があります。液晶パネルには大変多くの表示素子があるため、輝点・黒点の発生を100%は発生しないようにすることはできません。また、液晶パネルの個体差により、色調の違いや明るさのムラ、ちらつきが生じることがあります。これらは製品の不良または故障でなく特性ですので、あらかじめご了承ください。

*2 振動や衝撃、または表示色によっては、ちらつきが発生することがあります。

*3 スタイラスペンを使用する場合は寿命は10万回です。右記の仕様を満たすものを使用してください。 ・材質:ポリアセタール樹脂 ・先端半径:0.8mm以上

*4 GOTのスクリーンセーブ/バックライトOFF機能を使用することにより、表示部の焼き付き防止やバックライトの寿命を延ばすことができます。

*5 GT2505HS-VTBDはRS-422のみの対応となります。

*6 お客様のあらゆる環境を保証するものではありません。インタフェース耐環境カバー、背面耐環境カバーを外した場合は対象外となります。また、油や薬品に長時間影響を受ける環境、オイルミストが充満する環境では使用できない場合があります。

*7 配置可能な最小サイズです。安全にお使いいただくために、右記の設定を推奨します。 ・キーサイズ:16×16ドット以上 ・キーの配置間隔:16ドット以上

*8 タッチパネルを同時に2点以上押した場合、押した点の中心付近にスイッチがあると、そのスイッチが動作することがあります。タッチパネルを同時に2点以上押さないでください。

*9 「IP65F」の末尾の「F」は、耐油性を表す記号です。日本工業規格JIS C 0920の附属書に記載されております。

*10 タッチパネル端部(表示部の外周付近)に対する繰り返し操作は、故障の原因となる可能性がありますのでご注意ください。

*11 格納用メモリ(ROM)およびSDメモ리카ードへのデータ書き込み中に、GOTの電源をOFFするとデータが破損し、動作しなくなる可能性がありますのでご注意ください。

■ スイッチ仕様

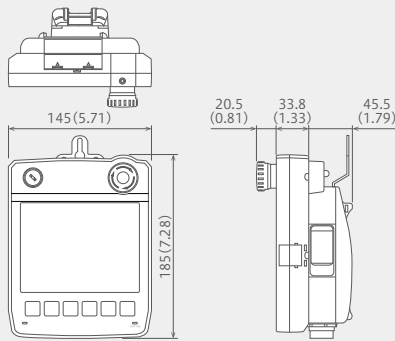
項目	仕様	
	GT2505HS-VTBD	GT2506HS-VTBD
操作スイッチ	6個(6接点/コモン、a接点、最大定格10mA/DC24V、寿命100万回)	
グリップスイッチ	1個(単独配線)、OFF⇄ON⇄OFFの3ポジション方式イネーブルスイッチ(デッドマンスイッチ)、2a接点、最大定格1A/DC24V(抵抗負荷)、最大定格0.3A/DC24V(誘導負荷)、寿命10万回	
非常停止スイッチ	1個(単独配線)、3b接点、最大定格1A/DC24V(抵抗負荷)、最大定格0.3A/DC24V(誘導負荷)、寿命10万回	
キー付きセレクトスイッチ	1個(単独配線)、2ノッチタイプ(各位置手動停止、キーの抜き差しは左のみ可能、右は不抜け、キー2個付属)、1c接点、最大定格1A/DC24V(抵抗負荷)、最大定格0.3A/DC24V(誘導負荷)、寿命10万回	
操作スイッチ用表示LED	—	6個 緑色 (表示器部より点灯制御)
グリップスイッチ用表示LED	1個 緑色(表示器部より点灯制御)	

■ 電源仕様

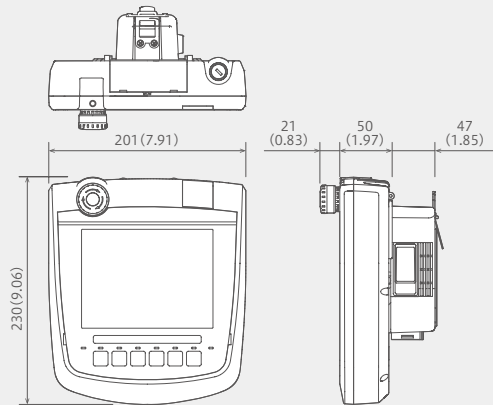
項目	仕様	
	GT2505HS-VTBD	GT2506HS-VTBD
電源電圧	DC24V(+10%、-15%)	
消費電力	最大負荷時	8.4W以下
	バックライト消灯時	7.0W
突入電流	30A以下 (2ms、周囲温度25°C、最大負荷時)	
許容瞬停時間	5ms以内	
ノイズ耐量	ノイズ電圧1000Vp-p、ノイズ幅1μs、ノイズ周波数30~100Hzのノイズシミュレータによる	
耐電圧	電源端子一括⇄アース間 DC500V 1分間	
絶縁抵抗	電源端子一括⇄アース間 DC500V 絶縁抵抗計にて10MΩ以上	

■ 外形図

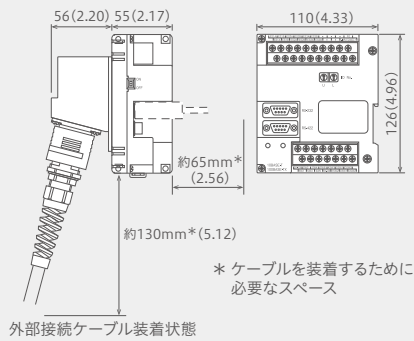
GOT本体
GT2505HS-VTBD



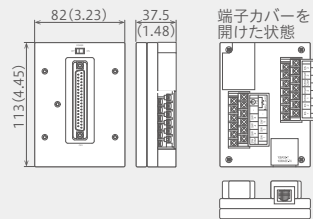
GT2506HS-VTBD 単位:mm (inch)



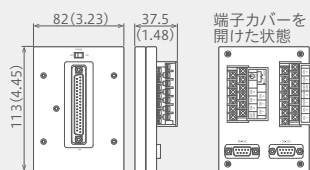
コネクタ変換ボックス/CC-Linkインタフェースユニット
GT16H-CNB-42S



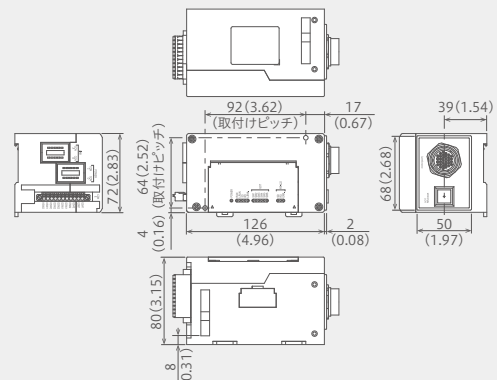
GT16H-CNB-37S



GT11H-CNB-37S



GT11HS-CCL/GT11H-CCL



製品一覧

■ GT25ハンディ / オプション

価格：2023年2月現在 ●：対象機種 ー：対象外 ○：仕込生産品

品名	形名	仕様	対応機種		参考標準 価格	納 期
			GT2505HS	GT2506HS		
GT25ハンディ本体	GT2505HS-VTBD	表示部5.7型VGA、TFTカラー液晶、65536色、パネル色:黒、電源タイプ:DC24V	●	—	¥217,000	○
	GT2506HS-VTBD	表示部6.5型VGA、TFTカラー液晶、65536色、パネル色:黒、電源タイプ:DC24V	—	●	¥308,000	○
保護シート	GT14H-50PSC	5.7型用	●	—	¥4,400	○
	GT16H-60PSC	6.5型用	—	●	¥5,500	○
コネクタ変換ボックス	GT16H-CNB-42S	ハンディ GOT の信号を種別ごとに端子台、Dサブコネクタ、Ethernet用RJ-45へ変換	●*1	●	¥33,000	○
	GT16H-CNB-37S	ハンディ GOT の信号を種別ごとに端子台、Ethernet用RJ-45へ変換	●	●	¥18,700	○
	GT11H-CNB-37S	ハンディ GOT の信号を種別ごとに端子台、Dサブコネクタへ変換	●	—	¥18,700	○
CC-Link インタフェースユニット	GT11HS-CCL	ハンディ GOT 用CC-Linkインタフェースユニット	●	●	¥93,500	○
	GT11H-CCL	ハンディ GOT 用CC-Linkインタフェースユニット (中継回路 (ハンディ GOT を取り外している間、非常停止状態とならないようにする並列回路) 付)	●	●	¥93,500	○
シリアルマルチドロップ 接続ユニット	GT01-RS4-M	GOTマルチドロップ接続用	—	●	¥35,200	○
非常停止スイッチ ガードカバー	GT14H-50ESCOV	GT2505ハンディ用	●	—	¥4,400	○
	GT16H-60ESCOV	GT2506ハンディ用	—	●	¥4,400	○
ハンディ GOT 壁掛け金具	GT14H-50ATT	GT2505ハンディ用	●	—	¥5,500	○
SDメモ리카ード	NZ1MEM-2GBSD	GOT本体用 SDメモ리카ード 2GB	●	●	¥33,000	○
	NZ1MEM-4GBSD	GOT本体用 SDHCメモ리카ード 4GB	●	●	¥55,000	○
	NZ1MEM-8GBSD	GOT本体用 SDHCメモ리카ード 8GB	●	●	¥99,000	○
	NZ1MEM-16GBSD	GOT本体用 SDHCメモ리카ード 16GB	●	●	¥165,000	○
バッテリー	GT11-50BAT	SRAMデータ、時計データ、システム状態ログデータバックアップ用電池 (交換用)	●	—	¥4,950	○
	GT15-BAT		—	●	¥4,400	○

*1 Ethernet接続のみ、シリアル接続はできません。

上記価格に消費税は含まれておりません。

■ ケーブル

価格：2023年2月現在 ●：対象機種 ー：対象外 ○：仕込生産品

品名	形名	ケーブル 長	仕様	対応機種		参考標準 価格	納 期	
				GT2505HS	GT2506HS			
外部接続ケーブル (コネクタ変換ボックス接続用)	GT14H-C30-42P	3m	ハンディ GOT ⇄ コネクタ変換ボックス (GT16H-CNB-42S) 接続用	●	—	¥14,300	○	
	GT14H-C60-42P	6m		●	—	¥20,900	○	
	GT14H-C100-42P	10m		●	—	¥26,400	○	
	GT16H-C30-42P	3m	ハンディ GOT ⇄ コネクタ変換ボックス (GT16H-CNB-42S) 接続用	—	●	¥14,300	○	
	GT16H-C60-42P	6m		—	●	¥20,900	○	
	GT16H-C100-42P	10m		—	●	¥26,400	○	
	GT16H-C30-37PE	3m	ハンディ GOT ⇄ コネクタ変換ボックス (GT16H-CNB-37S) 接続用	—	●	¥14,300	○	
	GT16H-C60-37PE	6m		—	●	¥20,900	○	
GT16H-C100-37PE	10m	—		●	¥26,400	○		
外部接続ケーブル (コネクタ変換ボックス、中継ケーブル接続用) *1	GT11H-C30-37P	3m	ハンディ GOT ⇄ コネクタ変換ボックス (GT11H-CNB-37S、GT16H-CNB-37S) 接続用 ハンディ GOT ⇄ 中継ケーブル (GT11H-C15R□-□P) 接続用	●	—	¥13,200	○	
	GT11H-C60-37P	6m		●	—	¥18,700	○	
	GT11H-C100-37P	10m		●	—	¥22,000	○	
外部接続ケーブル (ハバ線接続用) *1	GT11H-C30	3m	ハンディ GOT ⇄ FA機器・電源・操作スイッチ接続用	●	—	¥13,200	○	
	GT11H-C60	6m		●	—	¥18,700	○	
	GT11H-C100	10m		●	—	¥22,000	○	
外部接続ケーブル (CC-Link インタフェース ユニット接続用)	GT11H-C30-32P	3m	ハンディ GOT ⇄ CC-Linkインタフェースユニット (GT11HS-CCL、GT11H-CCL) 接続用	●	—	¥13,200	○	
	GT11H-C50-32P	5m		●	—	¥17,600	○	
	GT11H-C80-32P	8m		●	—	¥19,800	○	
	GT11H-C130-32P	13m		●	—	¥26,400	○	
	GT16H-C30-32P	3m		—	●	¥13,200	○	
	GT16H-C50-32P	5m		—	●	¥17,600	○	
	GT16H-C80-32P	8m		—	●	¥19,800	○	
	GT16H-C130-32P	13m		—	●	¥26,400	○	
中継ケーブル *1 (外部接続ケーブル⇄シーケンサ間用)	GT11H-C15R4-8P	1.5m	FXCPU ⇄ ハンディ GOT 接続用 電源・操作スイッチ ⇄ ハンディ GOT 接続用	●	—	¥7,700	○	
	GT11H-C15R4-25P	1.5m	A/QnACPU ⇄ ハンディ GOT 接続用 電源・操作スイッチ ⇄ ハンディ GOT 接続用	●	—	¥7,700	○	
	GT11H-C15R2-6P	1.5m	QCPU ⇄ ハンディ GOT 接続用 電源・操作スイッチ ⇄ ハンディ GOT 接続用	●	—	¥7,700	○	
USBケーブル	データ転送用ケーブル	GT09-C30USB-5P	3m	パソコン (画面作成ソフトウェア) ⇄ GOT パソコン (GT SoftGOT2000) ⇄ QnU/L/FXCPU [USB-A ⇄ USB Mini-B]	●	●	¥16,200	○

*1 ケーブル副番C以降を使用してください。

▶ その他のケーブルはGOT2000シリーズハンディ GOT接続マニュアルGT Works3 Version1 対応をご参照ください。

上記価格に消費税は含まれておりません。

■ ソフトウェア

価格:2023年2月現在

品名	形名	仕様		対応機種		参考標準価格	
				GT2505HS	GT2506HS		
表示器画面作成ソフトウェア MELSOFT GT Works3	SW1DND-GTWK3-JC	日本語版	サイトライセンス品 *1	パッケージ版 (DVD)	●	●	¥30,000
	SW1DND-GTWK3-JCZ		グレードアップ専用品 *2 (お手持ちの標準ライセンス品をサイトライセンス品へグレードアップ)		●	●	¥2,000 *2
	SW1DND-GTWK3-EC NEW	英語版	サイトライセンス品 *1	パッケージ版 (DVD)	●	●	¥30,000
パソコンリモート操作機能 (Ethernet) ライセンス *3	GT25-PCRAKEY-1	1ライセンス		●	●	¥28,000	
	GT25-PCRAKEY-5	5ライセンス		●	●	¥140,000	
	GT25-PCRAKEY-10	10ライセンス		●	●	¥280,000	
	GT25-PCRAKEY-20	20ライセンス		●	●	¥560,000	
VNC サーバ機能ライセンス *3	GT25-VNCSKEY-1	1ライセンス		●	●	¥28,000	
	GT25-VNCSKEY-5	5ライセンス		●	●	¥140,000	
	GT25-VNCSKEY-10	10ライセンス		●	●	¥280,000	
	GT25-VNCSKEY-20	20ライセンス		●	●	¥560,000	
MES インタフェース機能ライセンス *3	GT25-MESIFKEY-1	1ライセンス		●	●	¥28,000	
	GT25-MESIFKEY-5	5ライセンス		●	●	¥140,000	
	GT25-MESIFKEY-10	10ライセンス		●	●	¥280,000	
	GT25-MESIFKEY-20	20ライセンス		●	●	¥560,000	
GOT Mobile 機能ライセンス *3	GT25-WEBSKEY-1	1ライセンス		●	●	¥38,000	
	GT25-WEBSKEY-5	5ライセンス		●	●	¥190,000	
	GT25-WEBSKEY-10	10ライセンス		●	●	¥380,000	
	GT25-WEBSKEY-20	20ライセンス		●	●	¥760,000	

*1 購入された同一法人、同一事業所内（海外拠点含む）、または同一の公共職業訓練施設その他の教育機関に所属の方に限り、無制限で使用可能です。

*2 お手持ちの標準ライセンス品をサイトライセンス品へグレードアップするライセンスです。本製品には、DVDは付きません。

*3 GOT1台ごとに1ライセンスが必要です。

上記価格に消費税は含まれておりません。

HMIラインアップ



GOT2000シリーズ

GT27

マルチタッチ・ジェスチャ機能搭載モデル

Ethernet RS-232 RS-422/485 CC-Link IE TSN CC-Link IE Control CC-Link IE Field*1 CC-Link IE Field Basic CC-Link Bus MELSECNET

*1 CC-Link IEフィールドネットワーク通信ユニットとGOT本体のセット品があります。

15型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



XGA
1024×768

GT2715-XTBA
GT2715-XTBD

12.1型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



SVGA
800×600

GT2712-STBA
GT2712-STBD
GT2712-STWA
[ホワイトモデル]
GT2712-STWD
[ホワイトモデル]

10.4型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



SVGA
800×600

GT2710-STBA
GT2710-STBD
VGA
640×480
GT2710-VTBA
GT2710-VTBD
GT2710-VTWA
[ホワイトモデル]
GT2710-VTWD
[ホワイトモデル]

8.4型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



SVGA
800×600

GT2708-STBA
GT2708-STBD
VGA
640×480
GT2708-VTBA
GT2708-VTBD

GT25

高性能と低価格を両立したミドルレンジモデル

Ethernet RS-232 RS-422/485 CC-Link IE TSN*2 CC-Link IE Control*2 CC-Link IE Field*1*2 CC-Link IE Field Basic CC-Link*2 Bus*2 MELSECNET*2

音声出力*2 外部入出力*2 *1 CC-Link IEフィールドネットワーク通信ユニットとGOT本体のセット品があります。 *2 GT2505は対応していません。

12.1型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



SVGA
800×600

GT2512-STBA
GT2512-STBD

10.4型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



VGA
640×480

GT2510-VTBA
GT2510-VTBD
GT2510-VTWA
[ホワイトモデル]
GT2510-VTWD
[ホワイトモデル]

8.4型

TFT
カラー
65536色

AC
DC



VGA
640×480

GT2508-VTBA
GT2508-VTBD
GT2508-VTWA
[ホワイトモデル]
GT2508-VTWD
[ホワイトモデル]

5.7型

TFT
カラー
65536色

DC



VGA
640×480

GT2505-VTBD

GT25 ワイド

ワイドに広がる表現力

Ethernet 2ポート RS-232 RS-422/485 CC-Link IE Field Basic 音声出力(内蔵)

12.1型

TFT
カラー
65536色

DC



WXGA
1280×800

GT2512-WXTBD
GT2512-WXTSD

10.1型

TFT
カラー
65536色

DC



WXGA
1280×800

GT2510-WXTBD
GT2510-WXTSD

7型

TFT
カラー
65536色

DC



WVGA
800×480

GT2507-WTBD
GT2507-WTSD

7型

TFT
カラー
65536色

DC



WVGA
800×480

GT2507T-WTSD

Ethernet 2ポート
RS-232 RS-422/485
CC-Link IE Field Basic
音声出力(内蔵)

GT25 耐環境性強化

GT21

表示器としての機能性を無駄なく凝縮

Ethernet*1 RS-232*1 RS-422/485*1 CC-Link IE Field Basic*2

*1 機種によってサポートするインタフェースが異なります。形名の後の [] 内をご確認ください。 *2 Ethernetポート搭載機種のみ対応しています。

5.7型

TFT
カラー
65536色

TFT
モノクロ



QVGA
320×240

GT2105-QTBD
[RS-232, RS-422/485]
GT2105-QMBDS
[RS-232, RS-422/485]

4.3型

TFT
カラー
65536色

DC



480×272

GT2104-RTBD
[Ethernet, RS-232, RS-422/485]

4.5型

TFT
モノクロ

DC



384×128

GT2104-PMBD
[Ethernet, RS-422/485]
GT2104-PMBDS
[RS-232, RS-422/485]
GT2104-PMBDS2
[RS-232×2ch]
GT2104-PMBLS
[RS-422]DC5Vタイプ

3.8型

TFT
モノクロ

DC



320×128

GT2103-PMBD
[Ethernet, RS-422/485]
GT2103-PMBDS
[RS-232, RS-422/485]
GT2103-PMBDS2
[RS-232×2ch]
GT2103-PMBLS
[RS-422]DC5Vタイプ

マルチタッチ+ジェスチャ マルチメディア*2 ビデオ/RGB*2 音声出力 外部入出力

*2 GOT2705は対応していません。

5.7型

TFT
カラー
65536色 DC



VGA 640×480 GOT2705-VTBD

GT27 防爆形

Ethernet RS-232 RS-422/485 CC-Link IE TSN CC-Link IE Field
CC-Link IE Field Basic CC-Link 外部入出力

12.1型

TFT
カラー
65536色 AC DC



SVGA 800×600

* 詳細については、三菱電機グラフィックオペレーションターミナルGOT2000シリーズ防爆形GOTカタログ(名)08466をご参照ください。

GT25

GOT2000のあたらしい“カタチ”

オープンフレーム

Ethernet RS-232 RS-422/485 CC-Link IE TSN CC-Link IE Control CC-Link IE Field CC-Link IE Field Basic CC-Link Bus MELSECNET
音声出力 外部入出力

12.1型

TFT
カラー
65536色 AC DC



SVGA 800×600 GOT2512F-STNA
GOT2512F-STND

10.4型

TFT
カラー
65536色 AC DC



VGA 640×480 GOT2510F-VTNA
GOT2510F-VTND

8.4型

TFT
カラー
65536色 AC DC



VGA 640×480 GOT2508F-VTNA
GOT2508F-VTND

GT25 ハンディ

必要な機能はその手に

Ethernet RS-232 RS-422/485*1 CC-Link IE Field Basic
CC-Link *1 GOT2505HSはRS-422のみ。

6.5型

TFT
カラー
65536色 DC



VGA 640×480 GOT2506HS-VTBD

5.7型

TFT
カラー
65536色 DC



VGA 640×480 GOT2505HS-VTBD

GT21 ワイド

Ethernet RS-232 RS-422/485 CC-Link IE Field Basic

7型

TFT
カラー
65536色 DC



WVGA 800×480 GOT2107-WTBD
GOT2107-WTSD

GOT2000対応HMIソフトウェア

GT SoftGOT2000

USBポート用
ライセンスキー



GT SoftGOT2000 Version1

生産現場の見える化をもっと身近に。

表示器画面作成ソフトウェア

MELSOFT GT Works3



GOT Screen Design Software MELSOFT GT Works3

選んで、作画。美しい画面が思いのままに…

関連製品 MELIPCシリーズ

Windows® OS搭載/パネルコンピュータ

MI3000

Ethernet 3ポート RS-232
RS-422/485 DisplayPort 音声出力

21.5型/15型

TFT
カラー
1677万色 DC

Full HD 1920×1080 MI3321G-W

XGA 1024×768 MI3315G-W



国内外の規格、法律への対応状況については、三菱電機FAサイト(www.MitsubishiElectric.co.jp/fa)をご確認ください。

保証について

ご使用に際しましては、以下の製品保証内容をご確認いただきますよう、よろしくお願いいたします。

無償保証期間と無償保証範囲

無償保証期間中に、製品に当社側の責任による故障や瑕疵(以下併せて「故障」と呼びます)が発生した場合、当社はお買い上げいただきました販売店または当社サービス会社を通じて、無償で製品を修理させていただきます。

ただし、国内および海外における出張修理が必要な場合は、技術者派遣に要する実費を申し受けます。また、故障ユニットの取替えに伴う現地再調整・試運転は当社責務外とさせていただきます。

■無償保証期間

製品の無償保証期間は、お客様にてご購入後またはご指定場所に納入後36ヶ月とさせていただきます。

ただし、当社製品出荷後の流通期間を最長6ヶ月として、製造から42ヶ月を無償保証期間の上限とさせていただきます。また、修理品の無償保証期間は、修理前の無償保証期間を超えて長くなることはありません。

■無償保証範囲

- 一次故障診断は、原則として貴社にて実施をお願い致します。
ただし、貴社要請により当社、または当社サービス網がこの業務を有償にて代行することができます。
この場合、故障原因が当社側にある場合は無償と致します。
- 使用状態・使用方法、および使用環境などが、取扱説明書、ユーザーズマニュアル、製品本体注意ラベルなどに記載された条件・注意事項などにしたがった正常な状態で使用されている場合に限定させていただきます。
- 無償保証期間内であっても、以下の場合には有償修理とさせていただきます。
 - お客様における不適切な保管や取扱い、不注意、過失などにより生じた故障およびお客様のハードウェアまたはソフトウェア設計内容に起因した故障。
 - お客様にて当社の了解なく製品に改造などの手を加えたことに起因する故障。
 - 当社製品がお客様の機器に組み込まれて使用された場合、お客様の機器が受けている法的規制による安全装置または業界の通念上備えられているべきと判断される機能・構造などを備えていれば回避できたと認められる故障。
 - 取扱説明書などに指定された消耗部品が正常に保守・交換されていれば防げたと認められる故障。
 - 消耗部品(バッテリー、表示デバイス、タッチパネル、ヒューズなど)の交換。
 - 火災、異常電圧などの不可抗力による外部要因および地震、雷、風水害などの天変地異による故障。
 - 当社出荷当時の科学技術の水準では予見できなかった事由による故障。
 - その他、当社の責任外の場合またはお客様が当社責任外と認めた故障。

生産中止後の有償修理期間

- 当社が有償にて製品修理を受け付けることができる期間は、その製品の生産中止後7年間です。
生産中止に関しましては、当社テクニカルニュースなどにて報じさせていただきます。
- 生産中止後の製品供給(補用品を含む)はできません。

海外でのサービス

海外においては、当社の各地域FAセンターで修理受付をさせていただきます。ただし、各FAセンターでの修理条件などが異なる場合がありますのでご了承ください。

機会損失、二次損失などへの保証責務の除外

無償保証期間の内外を問わず、以下については当社責務外とさせていただきます。

- 当社の責に帰すことができない事由から生じた障害。
- 当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益。
- 当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷。
- お客様による交換作業、現地機械設備の再調整、立上げ試運転その他の業務に対する補償。

製品仕様の変更

カタログ、マニュアルもしくは技術資料などに記載の仕様は、お断りなしに変更させていただく場合がありますので、あらかじめご承知おきください。

製品の適用について

- 当社グラフィックオペレーションターミナルをご使用いただくにあたりましては、万一グラフィックオペレーションターミナルに故障・不具合などが発生した場合でも重大な事故にいたらない用途であること、および故障・不具合発生時にはバックアップやフェールセーフ機能が機器外部でシステム的に実施されていることをご使用の条件とさせていただきます。
- 当社グラフィックオペレーションターミナルは、一般工業などへの用途を対象とした汎用品として設計・製作されています。したがって、各電力会社殿の原子力発電所およびその他発電所向けなどの公共への影響が大きい用途や、鉄道各社殿および官公庁殿向けの用途などで、特別品質保証体制をご要求になる用途には、グラフィックオペレーションターミナルの適用を除外させていただきます。
また、航空宇宙、医療、鉄道、燃焼・燃料装置、乗用移動体、有人搬送装置、娯楽機械、安全機械など生命、身体、財産に大きな影響が予測される用途へのご使用についても、当社グラフィックオペレーションターミナルの適用を除外させていただきます。
ただし、これらの用途であっても、用途を限定して特別な品質をご要求されないことをお客様にご了承いただく場合には、適用可否について検討致しますので当社窓口へご相談ください。
- DoS攻撃、不正アクセス、コンピューターウイルスその他のサイバー攻撃により発生するグラフィックオペレーションターミナル、およびシステムトラブル上の諸問題に対して、当社はその責任を負わないものとさせていただきます。

サポート

電話技術相談窓口 受付時間^{*1} 月曜～金曜 9:00～19:00、土曜・日曜・祝日 9:00～17:00

対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号 ¹⁷⁾	
自動窓口案内	052-712-2444	—	
エッジコンピューティング製品 産業用PC MELIPC Edgecross対応ソフトウェア (NC Machine Tool OptimizerなどのNC関連製品を除く)	052-712-2370 ^{*2}	8	
MELSOFT MailLab	052-712-2370 ^{*2}		
MELSEC IQ-R/Q/L (CPU内蔵Ethernet機能などネットワークを除く) MELSOFT GXシリーズ (MELSEC IQ-R/Q/L/QnAS/AnS)	052-711-5111	2 [⇒] 2	
MELSEC IQ-F/FXシリーズ全般 MELSOFT GXシリーズ (MELSEC IQ-F/FX)	052-725-2271 ^{*3}	2 [⇒] 1	
ネットワークユニット (CC-Linkファミリー/MELSECNET/Ethernet/リアル通信)	052-712-2578	2 [⇒] 3	
MELSOFTシーケンサ エンジニアリングソフトウェア (MELSEC IQ-R/Q/L/QnAS/AnS)	052-711-0037	2 [⇒] 2	
MELSOFT 統合エンジニアリング環境 iQ Sensor Solution	052-799-3591 ^{*2}	2 [⇒] 6	
MELSOFT 通信支援ソフトウェアツール	MELSOFT MXシリーズ		
MELSEC/パソコンボード WinCPUユニット/C言語コントローラ/C言語インテリジェント機能ユニット	Q80BDシリーズなど 052-712-2370 ^{*2}	2 [⇒] 4	
MESインタフェースユニット/高速データロガーユニット/ 高速データコミュニケーションユニット/OPC UAサーバユニット	052-799-3592 ^{*2}	2 [⇒] 5	
システムレコーダ	プロセスCPU/二重化機能 SIL2プロセスCPU (MELSEC IQ-Rシリーズ) プロセスCPU/二重化CPU (MELSEC-Qシリーズ) MELSOFT PXシリーズ	052-712-2630 ^{*2,3}	2 [⇒] 7
MELSEC Safety	安全シーケンサ (MELSEC IQ-R/QSシリーズ) 安全コントローラ (MELSEC-WSシリーズ)	052-712-3079 ^{*2,3}	2 [⇒] 8
電力計測ユニット/ 絶縁監視ユニット	OEシリーズ/RESシリーズ	052-719-4557 ^{*2,3}	2 [⇒] 9
FAセンサ MELSENSOR	レーザ変位センサ ビジョンセンサ コードリダ	052-799-9495 ^{*2}	6
表示器 GOT	GOT2000/1000シリーズ MELSOFT GTシリーズ	052-712-2417	4 [⇒] 1 4 [⇒] 2

対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号 ¹⁷⁾
SCADA GENESIS64 TM	052-712-2962 ^{*2,5,6}	—
MELSERVOシリーズ		1 [⇒] 2
位置決めユニット (MELSEC IQ-R/Q/Lシリーズ)		1 [⇒] 2
モーションユニット (MELSEC IQ-R/Q/L/Fシリーズ)		1 [⇒] 1
モーションソフトウェア		1 [⇒] 1
シンプルモーションユニット (MELSEC IQ-R/IQ-F/Q/Lシリーズ)	052-712-6607	1 [⇒] 2
モーションCPU (MELSEC IQ-R/Qシリーズ)		1 [⇒] 1
センシングユニット (MR-MTシリーズ)		1 [⇒] 2
シンプルモーションボード/ポジションボード		1 [⇒] 2
MELSOFT MTシリーズ/MRシリーズ/EMシリーズ		1 [⇒] 2
センサレスサーボ	FR-E700EX/MM-GKR	052-722-2182
インバータ	FREQROLシリーズ	052-722-2182
三相モータ	三相モータ225フレーム以下	0536-25-0900 ^{*2,3,4}
産業用ロボット	MELFAシリーズ	052-721-0100 ^{*3,5}
電磁クランプ/ブレーキ/テンションコントローラ		052-712-5430 ^{*5}
データ収集アナライザ	MELQIC IU1/IU2シリーズ	052-712-5440 ^{*5}
低圧開閉器	MS-Tシリーズ/MS-Nシリーズ US-Nシリーズ	052-719-4170
低圧遮断器	ノーヒューズ遮断器/漏電遮断器 MDUブレーカ/気中遮断器 (ACB) など	052-719-4559
電力管理用計器	電力量計/計器用変成器/指示電気計器 管理用計器/タイムスイッチ	052-719-4556
省エネ支援機器	EcoServer/E-Energy/検針システム エネルギー計測ユニット/B/NETなど	052-719-4557 ^{*2,3}
小容量UPS (5kVA以下)	FW-Sシリーズ/FW-Vシリーズ/FW-Aシリーズ FW-Fシリーズ	052-799-9489 ^{*2,6}

お問い合わせの際には、今一度電話番号をお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。
^{*1}春季・夏季・年末年始の休日を除く ^{*2}土曜・日曜・祝日を除く ^{*3}金曜は17:00まで
^{*4}月曜～木曜の9:00～17:00と金曜の9:00～16:30 ^{*5}受付時間9:00～17:00 (土曜・日曜・祝日・当社休日を除く)
^{*6}月曜～金曜の9:00～17:00
^{*7}選択番号の入力は、自動窓口案内冒頭のお客様相談内容に関する代理店、商社への提供可否確認の回答後に
 お願いいたします。
^{*8}日曜を除く

三菱電機サービスネットワーク 三菱電機システムサービス株式会社が24時間365日受付体制にてお応えします。

サービス拠点名	住所	受付電話	時間外修理受付窓口	FAX専用
北日本支社	〒983-0013 仙台市宮城野区中野1-5-35	022-353-7814	052-719-4337	022-353-7834
北日本支社 北海道支店	〒004-0041 札幌市厚別区大谷地東2-1-18	011-890-7515		011-890-7516
首都圏第2支社	〒108-0022 東京都港区海岸3-9-15 LOOP-Xビル 11階	03-3454-5521		03-5440-7783
神奈川機器サービスステーション	〒224-0053 横浜市都筑区池辺町3963-1	045-938-5420		045-935-0066
関越機器サービスステーション	〒338-0822 さいたま市桜区中島2-21-10	048-859-7521		048-858-5601
新潟機器サービスステーション	〒950-0983 新潟市中央区神道寺1-4-4	025-241-7261		025-241-7262
中部支社	〒461-8675 名古屋市中区大幸南1-1-9	052-722-7601		052-719-1270
静岡機器サービスステーション	〒422-8058 静岡市駿河区中原877-2	054-287-8866		054-287-8484
中部支社 北陸支店	〒920-0811 金沢市小坂町北255	076-252-9519		076-252-5458
関西支社	〒531-0076 大阪市北区大淀中1-4-13	06-6458-9728		06-6458-6911
京滋機器サービスステーション	〒617-8550 長岡京市馬場所1番 三菱電機(京滋)地区構内 240工場	075-874-3614		075-874-3544
姫路機器サービスステーション	〒670-0996 姫路市土山2-234-1	079-269-8845		079-294-4141
中四国支社	〒732-0802 広島市南区大洲4-3-26	082-285-2111		082-285-7773
岡山機器サービスステーション	〒700-0951 岡山市北区田中606-8	086-242-1900		086-242-5300
中四国支社 四国支店	〒760-0072 高松市花園町1-9-38	087-831-3186		087-833-1240
九州支社	〒812-0007 福岡市博多区東比恵3-12-16 東比恵スクエアビル	092-483-8208		092-483-8228

受付体制

通常受付体制 平日9:00～17:30の間は、全国の支社・支店・サービスステーションでお受け致します。

時間外受付体制 夜間・休日の機器製品の修理に関し下記の専用電話でお受け致します。

夜間・休日の時間外修理受付専用窓口 ☎ 052-719-4337

(受付時間帯) 月～金: 17:30～翌9:00 土日祝日: 終日

三菱電機 機器製品アフターサービス技術相談ダイヤル 052-719-4333

機器製品の故障診断など、技術相談を承ります。

(相談受付時間) 月～金: 9:00～17:30

商標、登録商標などについて

MELDAS、MELSEC、iQ Platform、MELSOFT、GOT、CC-Link、CC-Link/LT、CC-Link IEは、三菱電機株式会社の日本およびその他の国における商標、または登録商標です。
Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Server、Excel、Visual Basic、Visual C++、Visual Studio、Access、SQL Server は、米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
MODBUSはシュナイダー オートメーション インコーポレイテッドの登録商標です。
SDロゴ、SDHCロゴはSD-3C、LLCの登録商標又は商標です。
VNCは、RealVNC Ltd.の米国およびその他の国における登録商標です。
Unicode、Unicodeロゴは各国におけるUnicode、Inc.の登録商標又は商標です。
OracleはOracle Corporationおよびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。
PictBridgeはキヤノン株式会社の登録商標です。
Android、Google Chromeは、Google Inc.の商標、または登録商標です。
IOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
Safariは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
Intel、Intel Coreは、Intel Corporationの米国およびその他の国における商標、または登録商標です。
その他の製品名、社名はそれぞれの会社の商標、または登録商標です。

写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。
また画面においても、はめ込み合成のため実際の表示と異なる場合があります。

ご採用に際してのご注意

この資料は、製品の代表的な特長機能を説明した資料です。使用上の制約事項、ユニットの組み合わせによる制約事項などがすべて記載されているわけではありません。ご採用にあたりましては、必ず製品のマニュアルをお読みいただきますようお願い申し上げます。

当社の責に帰すことができない事由から生じた損害、当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷およびその他の業務に対する保証については、当社は責任を負いかねます。

⚠️ 安全にお使いいただくために

- このカタログに記載された製品を正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。
- この製品は一般工業等を対象とした汎用品として製作されたもので、人命にかかわるような状況下で使用される機器あるいはシステムに用いられることを目的として設計、製造されたものではありません。
- この製品を原子力用、電力用、航空宇宙用、医療用、乗用移動体用の機器あるいはシステムなど特殊用途への適用をご検討の際には、当社の営業担当窓口までご照会ください。
- この製品は厳重な品質管理体制の下に製造しておりますが、この製品の故障により重大な事故または損失の発生が予測される設備への適用に際しては、バックアップやフェールセーフ機能を系統的に設置してください。

Creating Solutions Together.



低圧配電制御機器



変圧器・高圧配電制御機器



電力管理用計器・省エネ支援機器



電源・環境周辺機器(産業用送風機, UPS)



シーケンサ



駆動機器



表示器 (HMI)



エッジコンピューティング製品



数値制御装置 (CNC)



産業用・協働ロボット



加工機



SCADA ソフトウェア

三菱電機のファクトリーオートメーション(FA)製品は、各種制御機器や駆動機器から省エネ機器や加工機まで多岐にわたり、製造業をはじめとするさまざまな分野で自動化に貢献しています。また、ソフトウェア、データ監視や加工シミュレーションシステム、そして産業用ネットワークやFAとITをつなぐEdgecrossなどを活用しながら、グローバルなパートナーネットワークを通じて、IoT化やデジタルマニュファクチャリングの実現をサポートします。

さらに、三菱電機の多彩な事業分野とのシナジーが生み出す総合力により、工場、ビル、社会インフラ分野で近年、特に注目を集めるクリーンエネルギー、省エネ、カーボンニュートラルといったサステナビリティへの取り組みをワンストップで支援します。

私たち三菱電機FAは、皆さまのソリューションパートナーとして、最先端技術を活用した「オートメーション(自動化)」により、持続可能なものづくりと社会の実現に向けた変革を支えてまいります。

オートメーションによる変革で、より豊かな社会を共に創っていきましょう。

※ 国によって販売していない製品がありますので、お問い合わせください。



GOT2000 Handy

Graphic Operation Terminal

業界をリードする GOT2000 のもっと詳しい情報はコチラ↓

三菱電機 FA	検索
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa	

メンバー登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」
三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	・ (03)5812-1450	中部支社	・ (052)565-3314
関越機器営業部	・ (048)600-5835	豊田支店	・ (0565)34-4112
新潟支店	・ (025)241-7227	関西支社	・ (06)6486-4122
神奈川機器営業部	・ (045)224-2624	中国支社	・ (082)248-5348
北海道支社	・ (011)212-3793	四国支社	・ (087)825-0055
東北支社	・ (022)216-4546	九州支社	・ (092)721-2247
北陸支社	・ (076)233-5502		

2023年2月作成

この印刷物は、2023年2月の発行です。なお、この印刷物に掲載した内容は、改善のために予告なく変更する場合がありますので、ご採用の節には、事前に弊社までお問い合わせください。