

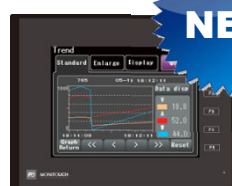
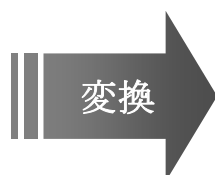
TECHNOSHOT

TS2060 リプレイスガイド

V4S / UG210H → TS2060



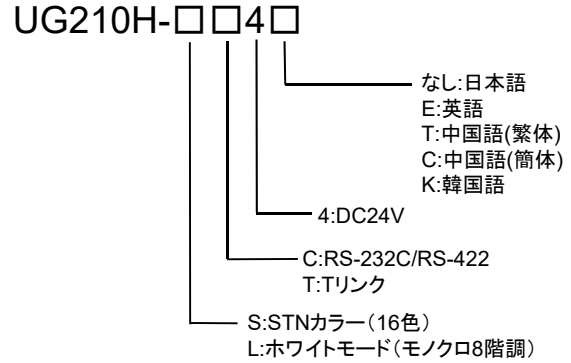
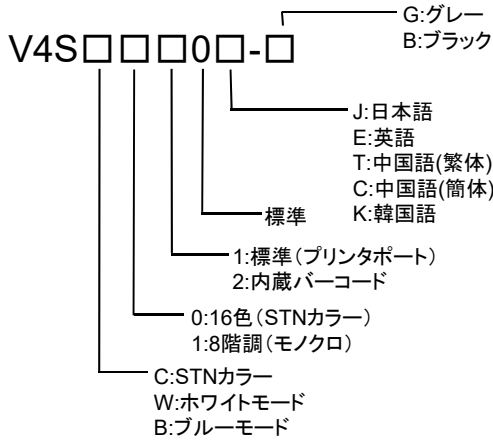
V4S / UG210H



TS2060

■ V4S/UG210H

・型式



■ 主な相違点

| V4S/UG210H | | |
|---------------------------|---------------------------|------------|
| V4SC0x0x-x UG210H-Sx4x | V4SW1x0x-x UG210H-Lx4x | V4SB0x0x-x |

| | | | |
|---------------|------------------|---------------------------------|--------|
| 正面図 | | | |
| 外形寸法 (mm) | | | |
| パネルカット(mm) ※1 | | | |
| 表示デバイス | STNカラー | ホワイトモード | ブルーモード |
| 表示色 | 16色 | 8階調 | |
| 有効表示領域 | 5.7 インチ | | |
| 解像度 | 320 × 240 ドット | | |
| タッチスイッチ | マトリックス | | |
| 通信 I/F | シリアル | D-Sub25pin:RS-232C / RS-422/485 | |
| | ネットワーク | D-Sub9pin:RS-232C(バーコード) ※4 | |
| 電源 | DC24V | | |
| 電源端子台形状 ※7 | Y端子/丸端子用、ネジ穴:プラス | | |

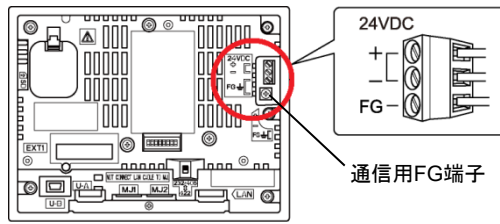
| 置き換え推奨機種 | |
|--|--|
| TS2060 | |
| | |
| | |
| | |
| TFTカラー | |
| カラー: 65,536色 モノクロ: 16階調 | |
| 5.7 インチ | |
| 320 × 240 ドット | |
| アナログ ※2 | |
| MJ2 ※3: モジュラー8pin RS-232C/422(4線)/485(2線) | |
| MJ1: モジュラー8pin RS-232C / RS-485 (2線) | |
| 通信ユニット: なし ※6 | |
| DC24V | |
| 棒端子用、ネジ穴: マイナス | |

※1 取付パネルアダプタ「PAD-V606」を使用して取付可能です。
 ※2 画面上での2点押しはできません。画面とファンクションスイッチの2点押しは可能です。
 ※3 既存ケーブルを流用する場合は、弊社変換ケーブル「MJ2-PLC」をお求めください。三菱AシリーズCPU、QnAシリーズCPU、FXシリーズCPU(FX1、FX2)、日立産機Hシリーズ(RS-232C)接続時は、「TS2060i」とオプションユニット「DUR-00」をお求めください。また、既存ケーブルを流用する場合は、弊社変換ケーブル「D9-D25」をお求めください。
 ※4 V4Sxx20x-xのみ対応
 ※5 UG210H-xT4xのみ対応
 ※6 「TS2060i」+「CUR-01」をお使いください。
 ※7 詳しくは、P3を参照してください。

■ 電源について

電源端子台の形状が違います。電源ケーブルをY端子、丸端子で接続していた場合、先端の加工が必要です。また、通信用のFG線は通信用FG端子に接続します。

- TS2060



通信用FG端子

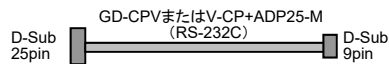
※電源端子のネジの締め付けにマイナスドライバーが必要です。
推奨マイナスドライバー：フェニックス・コンタクト製 SZS 0.6 x 3.5

・電源ケーブル仕様

| | |
|---------------|--|
| ケーブルを直接接続する場合 | 電源ケーブル： AWG18～AWG14 より線/単線(直径1.0～1.6 mm) FG線： AWG20～AWG14 より線/単線(直径0.8～1.6 mm) |
| 棒端子を使用する場合 | 推奨棒端子： AI 0.75-6 GY、AI 1-6 RD、 AI 1.5-6 BK (フェニックス・コンタクト製ピンタイプ) 推奨圧着工具： CRIMPFOX 6 (フェニックス・コンタクト製) |

■ 画面データの転送

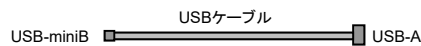
【V4S/UG210H】



V-SFT-5(Ver. 5)

Windows XP / XP 64 Edition /
Vista (32bit, 64bit) / 7 (32bit, 64bit) /
8 (32bit, 64bit) / 8.1 (32bit, 64bit) /
10 (32bit, 64bit) / 11 (64bit)

【TS2060】



Smart Editor

Windows 10 (32bit, 64bit) / 11 (64bit)

V-SFT-5(Ver.5.4.51.0)

V-SFT-6(Ver. 6.1.6.0a以降)

Windows Vista (32bit, 64bit) /
7 (32bit, 64bit) / 8 (32bit, 64bit) /
8.1 (32bit, 64bit) / 10 (32bit, 64bit) /
11 (64bit)

■ 画面データの変換

作画ソフトを使用して、V4S/UG210Hの画面データをTS2060iに変換できます。
V-SFT-5、V-SFT-6でV4S/UG210Hの画面データを開くと、編集機種選択が表示されるので、TS2060iを選択します。
詳細については、『TS2060 ファイル変換マニュアル』をご覧ください。

※ 記載している置き換え推奨機種については、使用上の制約が少ない機種を推奨しております。推奨機種以外への置き換えも可能ですので、お客様のシステムに合わせて選択してください。

発紘電機株式会社 <https://hakko-elec.co.jp>

東京 TEL 03-5767-6160
広島 TEL 082-504-6605
石川 TEL 076-274-6911

大阪 TEL 06-7166-7380
九州 TEL 092-262-7886
富山 TEL 076-422-1887

福井 TEL 0776-21-5232