

タブレット端末の操作性と 製造現場での安全性を兼ね備えた 次世代型ハンディーHMI

GPH6000 SERIES

- ｜ 装置の情報量増加に対応可能な大画面・高解像度ハンディーHMI
- ｜ 装置デザインの向上に応える縦型・ガラストップモデルをラインアップ
- ｜ 手持ちだけでなく、壁に掛けた状態でも操作ができる柔軟な設計



proface.com/ja

Pro-faceTM
by Schneider Electric

オペレーターの業務効率向上を実現するGPH6000シリーズ

操作効率を向上

業界最大級のディスプレイサイズで操作性を向上

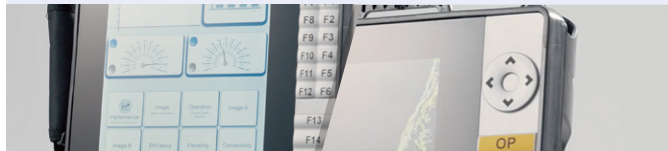
高解像度液晶の採用で、2画面に分けていた画面も1画面で表示可能。
文字やスイッチも大きく表示できオペレーターの視認性と操作性を向上します。

業界最多クラスのファンクションキーで操作をより効率化

7型ワイドでは13個、10型ワイドでは17個の充実したファンクションキーを配置。
より多くのショートカットキーの設定ができ、今まで以上に業務の効率化を実現します。

ティーチング操作に便利な十字キーを搭載

ティーチング作業を十字キーで行うことで、より直感的な操作が可能です。



作画も本体の操作感もより柔軟に

高解像度だから小さな文字まできれいに表示

WSVGAとWXGAの高解像度ディスプレイだから、小さな文字もクリアに表示。
輸出国に合わせた言語切り替え表示もスムーズに作画可能です。

壁掛け操作もできるマルチウェイHMI

現場の環境やオペレーターの使い勝手に合わせて、柔軟な使い方が可能です。



製造現場で重要な安全性を強化

照明式の非常停止スイッチで視覚的に把握

スイッチ自体が光る照明式を採用することで非常停止スイッチの状況を一目で確認できます。

セキュアブート機能でサイバーセキュリティを強化

起動時に、悪意のあるソフトウェアなどによる問題がないか、セキュリティチェックを行います。



過酷な現場環境でも使用可能な堅牢性

使用周囲温度-20℃～60℃

使用周囲温度が拡大したことで、さらに幅広い環境で装置の操作や監視が可能になります。

コネクタの耐久性を強化

落下しても破損しにくいコネクタ形状。
変換アダプターは金属コネクタを採用し、より耐久性を強化しました。



画像		
製品名	GPH-6500W	GPH-6400W
型式	PFXGPH6500WCD	PFXGPH6400WAD
表示サイズ	10型ワイド	7型ワイド
解像度	800×1,280 (WXGA)	1,024×600 (WSVGA)
タッチパネル方式	投影型静電容量方式 (PCAP)	アナログ抵抗膜方式
ファンクションキー	ファンクションスイッチ×17点 (F1～F17) オペレーションスイッチ×1 ナビゲーター (十字キー) ×1	ファンクションスイッチ×13点 (F1～F13) オペレーションスイッチ×1 ナビゲーター (十字キー) ×1
インターフェイス	RS-232C/422/485×1 Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX) ×1 USB (Type A) ×1 SDカードスロット (ストレージ) ×1 非常停止スイッチ×1 イネーブルスイッチ×1 キースイッチ×1	
定格電圧	24Vdc	
認証および規格	CE, UKCA, UL, cUL, RCM, KC	

変換アダプターを使用した構成

- ・シリアル
- ・Ethernet
- ・キースイッチ出力
- ・非常停止スイッチ出力 / イネーブルスイッチ出力



proface.com/ja

GPH6000シリーズの詳細情報はWebサイトをご覧ください。
www.proface.com/ja/product/hmi/GPH6000/top



シュナイダーエレクトリックホールディングス株式会社

製品に関するお問い合わせは、シュナイダーエレクトリック カスタマーケアセンターまで
平日 9:00～17:00 (弊社指定の休業日を除く)

03-4578-4697

●ご使用前に必ずマニュアル、およびその他付属する書類をよくお読みください。●据付け・接続・保守は、必ず電気設備の施工法、関連法規などを熟知し、かつ適切な技能を有する方が行うようにしてください。これらを守らずに使用した結果、人命に関わる重傷や機器の損傷、その他いかなる結果が生じても弊社は一切の責任を負わないものとします。
●掲載した内容は、製品改良のため予告なく変更する場合がございます。

ご用命は…