

ワイヤレス操作パネル

HGW 1033



特徴

場所を選ばずに操作が可能

マルチタッチディスプレイによる直感的な操作

オープンかつ、セキュアな通信

HGW1033: ワイヤレス HMI

より自由に、より効率的に、より安全に

HGW1033では、より自由な製造工程の管理と制御を実現し、無線化により長いHMIケーブルによるトラブルや危険性を解消しました。そして、10.1インチのマルチタッチディスプレイにより、直感的な遠隔操作が可能になります。

機器の近くでの操作可能

産業用無線操作ソリューションは、シグマテック「HGW1033パネル」と「BWH」というベースステーションの2つのシステムで構成されています。いずれも高性能EDGE2テクノロジー

ロセッサーを搭載しています。ベースステーションは、データ通信と充電の機能を備えています。近くでの無線操作の品質を上げるために、HGW1033では2つの周波数（2.4GHzと5GHz）を使用します。

高い安全性

HGW1033-3では安全性を考慮し、使用時に点灯するスイッチの他に、非常停止ボタン、確認ボタン、そしてキースイッチが装備されています。



▲ HGW 1033-3には7セグメント表示器が搭載されており、どのベースステーションに接続されているのかを確認できます。また、非常停止ボタンが点灯することで、オペレーターは安全にシステムが接続されていることを確認できます。

テクニカル・データ		
ワイヤレス・パネル	HGW 1033	HGW 1033-3
	12-246-1033	12-246-1033-3
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 10.1" インチ・マルチタッチ・ディスプレイ(PCT) ■ 解像度 800 x 1280 px ■ EDGE2 テクノロジー・デュアルコア・プロセッサ ■ 2.4GHz・5GHz Wi-Fi ■ 1 x USB 2.0 タイプA、1 x USB 2.0 タイプ C 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 10.1" インチ・マルチタッチ・ディスプレイ(PCT) ■ 解像度 800 x 1280 px ■ EDGE2 テクノロジー・デュアルコア・プロセッサ ■ 2.4GHz・5GHz Wi-Fi ■ 1 x USB 2.0 タイプA、1 x USB 2.0 タイプ C ■ 照光式非常停止ボタン、確認ボタン、キースイッチ、SIL3/PLe ■ 内蔵のバッテリー 3780 mAh ■ リアルタイム・オペレーティングシステム" Salamander"とビジュアライゼーション・ランタイム・システムも組み込まれています。
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 内蔵のバッテリー 3880 mAh ■ リアルタイム・オペレーティングシステム" Salamander"とビジュアライゼーション・ランタイム・システムも組み込まれています。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ リアルタイム・オペレーティングシステム" Salamander"とビジュアライゼーション・ランタイム・システムも組み込まれています。
ベースステーション	BWH 001	
	12-246-001	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2.4GHz・5GHz Wi-Fi ■ 2x イーサネット ■ 1 x USB タイプ C ■ 信号灯の点滅によりHMIデバイスの接続状態を確認することが可能 	

