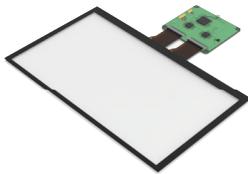


# AirInput™ パネル 15.6 inch Wide

HCEPM0□002□



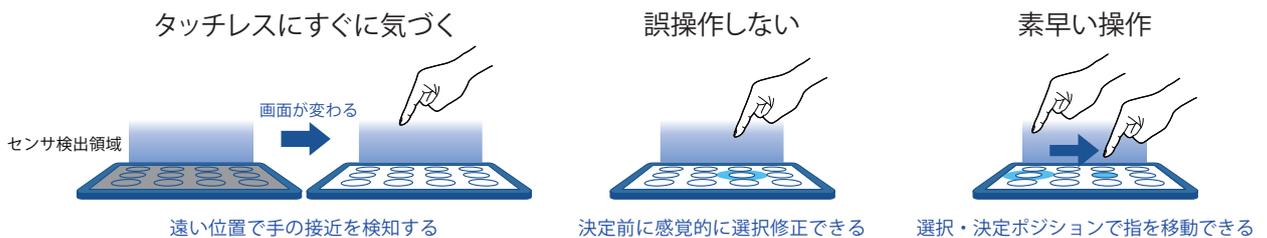
## 触らなくてもスマートに操作 直感的な空中入力の新しい標準



AirInput™

### 従来のタッチレス入力の操作ストレスを解消

高感度静電方式センサにより近接からタッチまで操作状態を細かく検知。  
パネル手前の近接空間を使う新しいユーザーインターフェースによって空中でも直感的に  
誤操作を回避した素早い操作を可能にします。



### 特長

- 一般的な静電方式タッチパネルと同様のフラットなデザイン。
- タッチから近接空間で操作する指の位置と距離を検出し複数の閾値設定により操作状態を判定。
- オプションで専用操作ソフトウェア(\*1)も準備。ソフトウェア開発なしに既存入力画面をそのままタッチレスとして使用可能。

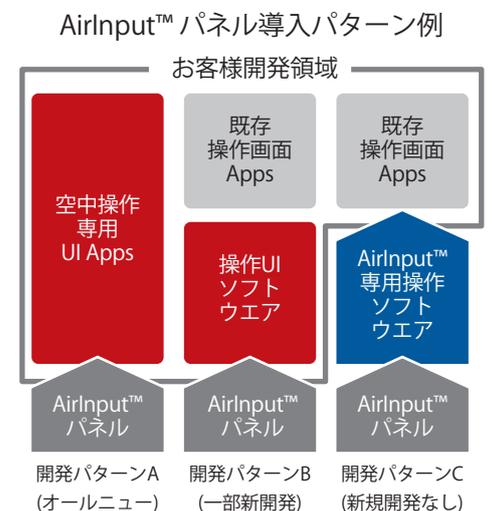
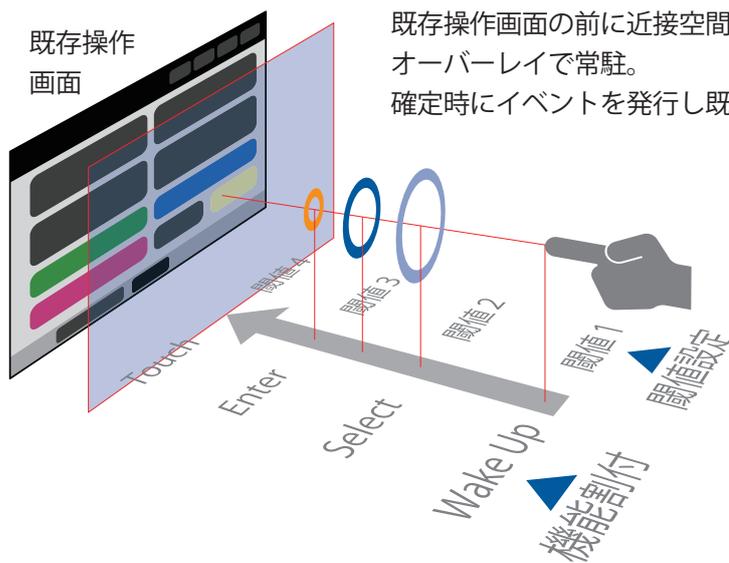
### 用途

- 食品加工、業務用調理機、その他加工機械等で衛生管理、油や汚れ、濡れた手、手袋着用が要求される場面での操作。
- 厳格な感染防止等要求される場面での操作。
- 一般の静電方式タッチパネルが使用できない堅牢構造、防水防塵ケース越しでの操作。

## 基本情報

サイズ	15.6 inch Wide	
パネル外形	368.0×220.0×2.26mm	
ビューエリア寸法	346.6×195.6mm	
回路基板外形	110.0×100.0mm	
出力タイプ	USB-HIDデバイス	
I/Fコネクタ	USB Micro Type-B	
消費電流	Typ.120mA	
重量	450g	
出力データ	XY座標+Z値 (1本指)	
位置精度	タッチ入力時	X: ±5mm Y: ±5mm
	空中入力時	X: ±10mm Y: ±10mm
検出距離の設定例	検知	5-8cm 手・指の近接検知
	選択	3-5cm 選択操作
	決定	0-3cm 決定操作
動作時環境条件	温度	0~40℃
	湿度	0~40℃: 90%以下 (結露無きこと)

## (\*1) 専用操作ソフトウェア(オプション)



## 詳細情報

弊社ホームページ、製品・技術情報サイトにお越しください。  
<https://tech.alpsalpine.com/j/products/category/capacitive-input-module/>



メールでのお問い合わせはこちら。

<https://tech.alpsalpine.com/j/inquiry/catalog/?product=CIM&partnumber=HCEPM>

