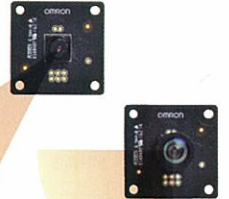




ヒューマンビジョンコンポ(HVC-P2) B5T-007001 シリーズ

※「HVC」はヒューマンビジョンコンポの略称です。

- 検出距離・範囲に合わせて
広角検出タイプ・長距離検出タイプの
画角モジュールを選択可能
- 10種類の
人理解画像センシングを搭載



100万人以上の顔情報が支える画像センシング技術。

高い検出・認識性能を実現し、量産出荷実績は5億ライセンスを超えます。



※「OKAO®」の名称、ロゴは、日本および各国におけるオムロン株式会社の登録商標または商標です。

アプリケーション例

自動販売機、券売機、POS、サイネージ

- ・属性情報(年齢、性別、表情)および視線情報(商品への注目度など)から、客層分析を行い、マーケティングに活用
- ・属性情報から、おすすめの商品を切り替えて表示

(利用機能例) 顔検出、年齢推定、性別推定、表情推定など



アミューズメント機器、ロボット機器

- ・操作者を特定し、アクションを変える
- ・ジェスチャー(手をかざす)で機器を操作
- ・ロボットの目となり、利用者を認識し、利用者とのコミュニケーションをとる

(利用機能例) 顔検出、人体検出、顔認証、表情推定など



見守り機器、ビルオフィス設備

- ・見守り対象者の徘徊検知
- ・外部からの訪問者(不審者)の検知
- ・顔認証による個人特定を行い接客対応を改善
- ・操作の意識ある人物・対象物を向いている人だけに反応(自動ドア、制御機器など)

(利用機能例) 顔検出、人体検出、顔認証など



用途に合わせたモジュール

広角検出タイプ B5T-007001-020

検出対象が比較的近い距離で、広い画角で検出したい場合に適しています



長距離検出タイプ B5T-007001-010

検出対象が比較的遠い距離で、検出したい場合に適しています

