

データシート番号: #89093301



VIVOTEKのLOYSC8131は、VIVOTEKの3D深層テクノロジーとビデオ監視機能を備えたステレオ係数カメラで、2MPのリアルタイムの正確な追跡ビデオと最大98%の高精度係数を提供します。ステレオカメラは、店舗レイアウトの改善、プロモーション評価、スタッフ計画、サービス時間の管理に適用される人数カウント、動線追跡などのデータ情報を生成し、経営者に効果的に運営上の意思決定を行うための重要な指標を提供し、ROIを向上させます。

店舗の入り口に取り付けられたデュアルレンズカメラにより、ステレオビジョンが視野内を移動するオブジェクトの3D位置を正確に追跡できるようになります。大人か子どもか、個人かグループか、ショッピングカートやベビーカーなどの人以外の物体と区別できるため、最も混雑した時間帯でも正確な係数分析が可能になります。

このカメラは、人数カウント情報をデータポイントにマッピングすることにより、LWEB-900とシームレスに統合されます。データポイントはトレンドを分析し、LWEB-900レポートまたはグラフィカルビューに表示できます。さらに、人数カウントを使用して、ビル管理システムの制御アルゴリズムを最適化することができます。

## 特長

- VIVOTEKの3D深層テクノロジー
- 最大98%の高い精度
- カウント用のローカルストレージデータレポート
- 簡単なインストールと構成
- LWEB-900との統合
- VAST CMSによるシームレスなカウント
- ビデオ監視 (視聴及び録画)
- 影、反射、まぶしさなど状態の影響を受けません

## 仕様

|             |  |
|-------------|--|
| タイプ         | LOYSC8131  |
| 寸法(mm)      | 160 x 70 x 38 (L x W x H), DIM009  |
| 動作条件        | 開始温度:0°C~40°C、動作温度:-10°C~40°C  |
| 設置高         | 240-500 cm   |
| CPU         | Multimedia SoC (System-on-Chip)  |
| Flash / RAM | 256 MB / 512 MB  |
| イメージセンサー    | 1/3" Progressive CMOS  |
| 最大フレームレート   | 15 fps @ 2560x960  |
| 圧縮          | H.264 & MJPEG  |
| 最大ストリーム数    | 3つの同時ストリーム   |
| レポート形式      | JSON/XML/CSV   |
| 接続          | RJ-45によるネットワーク、PoE接続、DI/DO<br>USB2.0 (モバイルバッテリーとしてのみ使用でき、データ転送には使用できません) |
| LEDインジケータ   | システム電源とステータスインジケータ   |
| 電源入力        | IEEE 802.3af PoE Class 3   |
| 消費電力        | PoE: Max.12.95 W, USB: Max. 300 mA                                       |
| OS          | Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000                                      |
| Web Browser | Mozilla Firefox 7-43 (streaming only), Internet Explorer 9/10/11         |
| 安全認証        | CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL                                   |
| 発注番号        | 製品の詳細  |
| LOYSC8131   | ステレオ計数ネットワークカメラ、人数カウンター  |

## デバイスの寸法 (mmおよび[インチ])

DIM009 LOYSC8131

