

AT-S1000-01A-S1



長距離・広視野・高精度・優れた外乱光耐性

- レーザービーム式の画像技術。
- 双眼と最適な基線の構造設計、データ収集の精度を保証。
- 遠距離、広視野、大物ワークの認識と位置決めに適。
- 様々な色と光沢のあるワークの認識と位置決めに対応。
- 優れた外乱光耐性、10万ルクスの高照度で安定に稼働。
- IP65安全保護レベル。

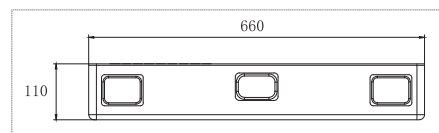


製品仕様

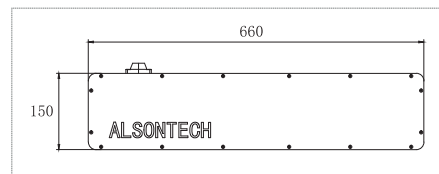
外形寸法(L*W*H)	660mm×150mm×110 mm
質量	約6.5kg
レーザークラス	class 3R
インタフェース (IPC用)	RS-232 USB3.0
計測範囲	1144×802@1050mm ~ 3136×2464@3250mm
計測距離	1050mm ~ 3250mm
計測精度	±0.2mm ~ ±2mm
計測時間	1s ~ 2.5s
出力データ	X,Y,Z,Rx,Ry,Rz 6軸座標
動作温度	0°C ~ 50°C
保管温度	-20°C ~ 70°C
動作湿度	20% ~ 90% RH (結露のないこと)
保護等級	IP65
環境照度	100000Lux
電源電圧	DC 24V 2A
消費電力 (典型的)	8W
消費電力 (最高)	15W

外形寸法図 (単位: mm)

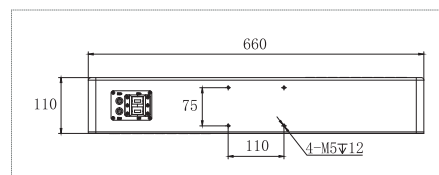
Front view



Top view



Rear view



Side view

