

Designing for Trust

Telecentric

VS-THV 1" 対応 SERIES

1"対応 高性能テレセントリックレンズ



固定倍率: 0.11x, 0.5x, 1x, 2x

1"対応 高性能 テレセントリックレンズ



特徴

- 1"素子対応
- 可変絞り付き仕様により被写界深度内の調整が可能
- ストレートタイプ 同軸落射タイプをラインナップ
- 画面全域ディストーションレス設計
- 最大FOV 100x100mm (140mm diagonal)に適應
- オプションでスタンド取り付けアダプター準備 (VS-THV011-220/S 用)

型式	倍率	WD	同軸落射	適合センサー
VS-THV011-220/S	0.11	222.5	-	1"
VS-THV05-110/S	0.5	112.2	-	1"
VS-THV05-110CO/S	0.5	112.2	○	1"
VS-THV1-110/S	1	111.1	-	1"
VS-THV1-110CO/S	1	111.1	○	1"
VS-THV2-110/S	2	110.4	-	1"
VS-THV2-110CO/S	2	110.4	○	1"

	テレセントリックレンズ	CCTV・マクロレンズ
	<p>画角が無いレンズ テレセントリックレンズ</p> <p>測定誤差なし</p>	<p>画角があるレンズ CCTV・マクロレンズ</p> <p>測定誤差</p>
メリット	<ul style="list-style-type: none"> ・被写界深度内において寸法精度が高い ・中心と周辺で見え方が変化しない 	<ul style="list-style-type: none"> ・大きな視野に最適 ・低価格 ・小型軽量
デメリット	<ul style="list-style-type: none"> ・レンズが比較的大きい 	<ul style="list-style-type: none"> ・画角を持つため高さ方向の違いにより測定値に誤差が生じる
用途	<ul style="list-style-type: none"> ・アライメント ・測定検査 ・表面検査 	<ul style="list-style-type: none"> ・画像検査 ・OCR

	暗視野	明視野
THV series 画像		

国内販売拠点

株式会社ヴィ・エス・テクノロジー

技術問合せ先 ▶ 横浜オフィス TEL:045-620-8340

北海道 …… 札幌オフィス 関東 …… 埼玉オフィス 北陸・近畿・中国・四国 …… 京都オフィス 九州 …… 福岡オフィス
 東北 …… 仙台オフィス 甲信越 …… 諏訪オフィス 東海 …… 名古屋オフィス

株式会社ユーテクノロジー

東北 …… 東北支店