Simple, inexpensive and easy to use



シンプルで低価格 アライメント・部品認識に最適

Simple and reasonably priced Ideal for alignment and parts identification

TVマクロレンズ TV macro lens

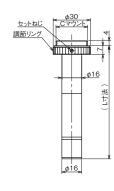
TVマクロレンズは、Cマウント用・親指カメラ用・ストレート型・同軸落射型と全122機種をラインナップしました。シンプル・低価格をコンセプトに、装置搭載から現場作業の画像観察まで幅広くご利用頂ける商品群です。

Our TV macro lens product lineup covers 122 models, including lenses for C mounts, thumb cameras, straight and coaxial incident light types. Based on the concept of simple and inexpensive, these products can be used in a wide range of applications, from device mounting to site image observation.

TMC series

Cマウント用ストレートタイプ Straight type for C-mount





低価格

他社同類製品と比較して低価格です。

多品種

低倍率~高倍率まで豊富にラインナップ(45 機種)。同じ光学倍率でも作動距離 $(W \cdot D)$ の異なる機種を揃え、用途に応じて選択可能です。

シンプル設計

軽量かつ耐震性に優れ、装置搭載に最適です。

レンズが明るい

良質なレンズを採用しました。

Low cost

Low cost in comparison to similar products of other manufacturers

Variety

Our considerable product lineup (45 models) ranges from low magnification ratios to high magnification ratios. We have a range of models with the same optical magnification and different working distances (WD), to allow the best product to be selected for the job.

Simple design

Lightweight with excellent earthquake resistance, ideal for mounting on devices.

Bright lenses

Only the best quality lenses are used.

レンズ型式・仕様 Lens models and specifications

光学倍率 Optical magnification	実視野(縦×横×対角)mm Field of vision (vertical × horizontal × diagonal) mm	モニター倍率(14") Monitor magnification (14")
0.3 ×	22 × 29.3 × 36.6 (2/3 Inch CCD)	約 9.9 × Approx. 9.9 ×
	16 × 21.3 × 27 (1/2 Inch CCD)	約 14 × Approx. 14 ×
	12 × 16 × 20 (1/3 Inch CCD)	約 18 × Approx. 18 ×
0.4 ×	16.5 × 22 × 27.5 (2/3 Inch CCD)	約 13.2 × Approx. 13.2 ×
	$12 \times 16 \times 20 \text{ (1/2 Inch CCD)}$	約 18 × Approx. 18 ×
	9 × 12 × 15 (1/3 Inch CCD)	約 24 × Approx. 24 ×
	13.2 × 17.6 × 22 (2/3 Inch CCD)	約 17 × Approx. 17 ×
0.5 ×	9.6 × 12.8 × 16 (1/2 Inch CCD)	約 23 × Approx. 23 ×
	7.2 × 9.6 × 12 (1/3 Inch CCD)	約 30 × Approx. 30 ×

レンズ型式 Lens model	作動距離 Working distance	分解能 Resolution	被写界深度 Subject field depth	金枠全長(L) Metal frame length
TMC-0.3X-242	約 242mm Approx. 242mm	約 14.5 μ Approx. 14.5μ	約 4.38mm Approx. 4.38mm	50mm
TMC-0.4X-194	約 194mm Approx. 194mm	約 12.0 μ Approx. 12.0μ	約 2.65mm Approx. 2.65mm	55mm
TMC-0.4X-163	約 163mm Approx. 163mm	約 9.8 μ Approx. 9.8μ	約 2.26mm Approx. 2.26mm	46.5mm
TMC-0.4X-139	約 139mm Approx. 139mm	約 8.6 μ Approx. 8.6μ	約 1.97mm Approx. 1.97mm	38.5mm
TMC-0.5X-162	約 162mm Approx. 162mm	約 9.8 μ Approx. 9.8μ	約 1.82mm Approx. 1.82mm	60mm
TMC-0.5X-139	約 139mm Approx. 139mm	約 8.6 μ Approx. 8.6μ	約 1.55mm Approx. 1.55mm	50mm
TMC-0.5X-118	約 118mm Approx. 118mm	約7.2 μ Approx. 7.2μ	約 1.35mm Approx. 1.35mm	42mm
TMC-0.5X-105	約 105mm Approx. 105mm	約 6.4 μ Approx. 6.4μ	約 1.19mm Approx. 1.19mm	35mm