

MS-511

小さく、深く、
歪ませない。

小型筐体、深い被写界深度、
グローバルシャッター。
装置の中でも搬送中のワークでも、
安定した「見える」を支える
産業用カメラ。



01 / COMPACT



装置に収まる
小型設計。

限られたスペースへ、
無理なく組み込む。

02 / DEPTH



ピントに余裕が
生まれる深さ。

高さや距離が変わる対象も、安
定して捉える。

03 / GLOBAL SHUTTER

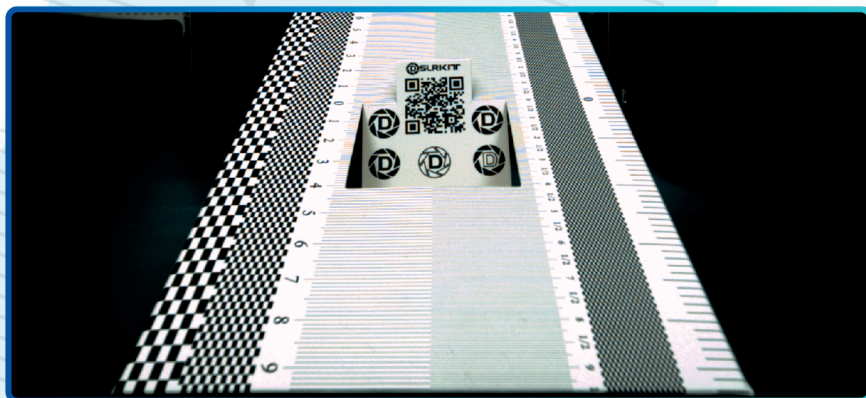


動く対象を、
歪ませにくく。

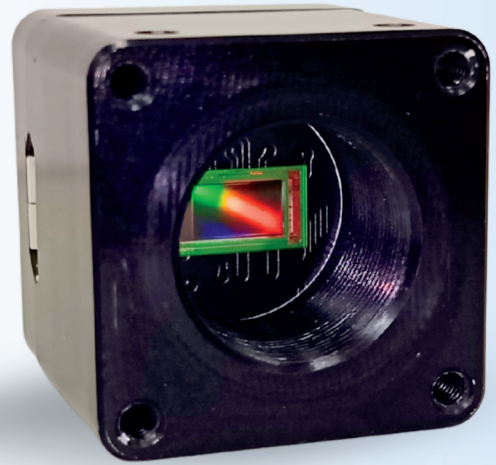
搬送・位置決め・検査ラインの
撮像に効く、グローバルシャッター。

WD200mm基準に、
±50mmの範囲でもピントを維持

高さの異なる対象物や段差のあるワークも、
広い範囲で鮮明に撮像できます。



TELEDYNE e2v Topaz 2M 搭載



Full HD、グローバルシャッター、熱対策を、
20mm角の小型筐体に収めました。
装置の中で安定した撮像を支える一台です

Topaz 史上最小サイズ！

主要仕様



RESOLUTION

2Mega-Pixel
1920 x 1080 FHD



FRAME RATE

Full HD
最大 30fps



INTERFACE

USB3.0
UVC1.1準拠



CAMERA SIZE

20 x 20 x 20mm

CKD社 画像処理ビジュアルプログラミングツール
Facilea（ファシリア）の標準カメラとして搭載！

01 / BUILT-IN



装置組込

省スペースな機構内に
組み込みやすい小型設計。
既存装置への追加検討にも
向きます。

02 / INSPECTION



検査・認識

被写界深度を活かし、
対象物の高さばらつきに
強い撮像へ。
段取り替えの多い現場にも。

03 / MOTION



搬送 位置決め

グローバルシャッターにより、
動く対象の撮像で起こりやすい
歪みを抑制。
ライン上の検査にも。

PRODUCT PAGE

製品ページ



仕様、資料など最新情報は
こちらからご覧ください。

お問い合わせ

製品に関するご質問・ご要望は
お気軽にお問合せください。

CLi-O 株式会社 クリオ

<https://www.cli-o.com>

contact@cli-o.com

0586-64-2191