

Dual USBで転送帯域10Gbpsを実現

量産中

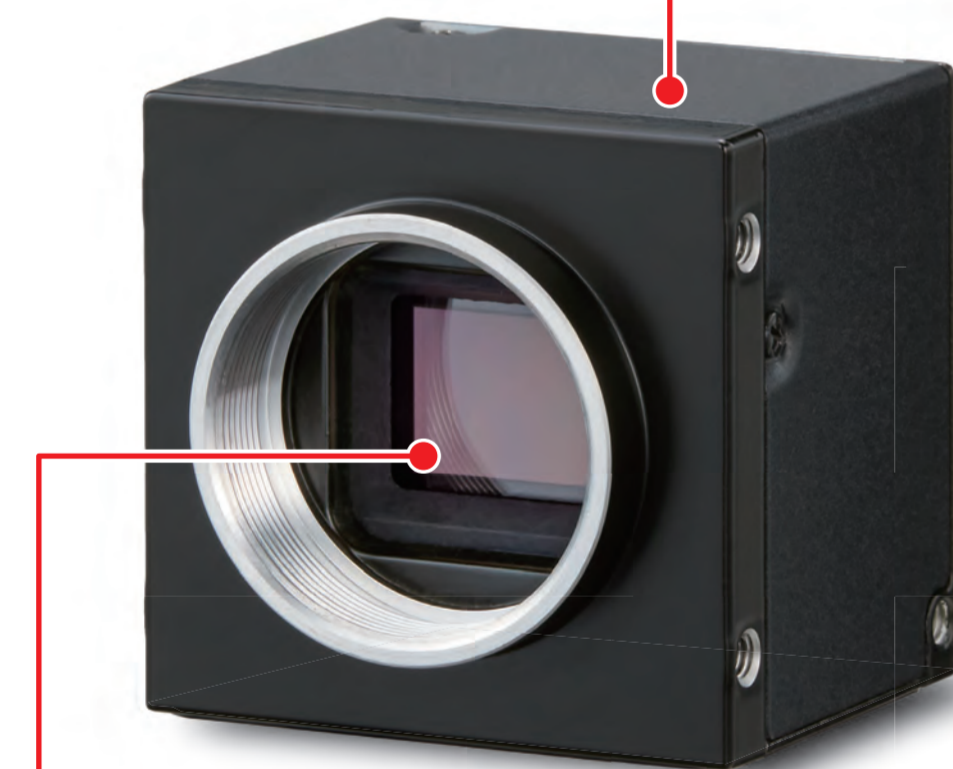
産業用カメラ DDUシリーズ

DDU1207MG
DDU1207MCG
DDU1207MCF



Dual
Bandwidth
10G

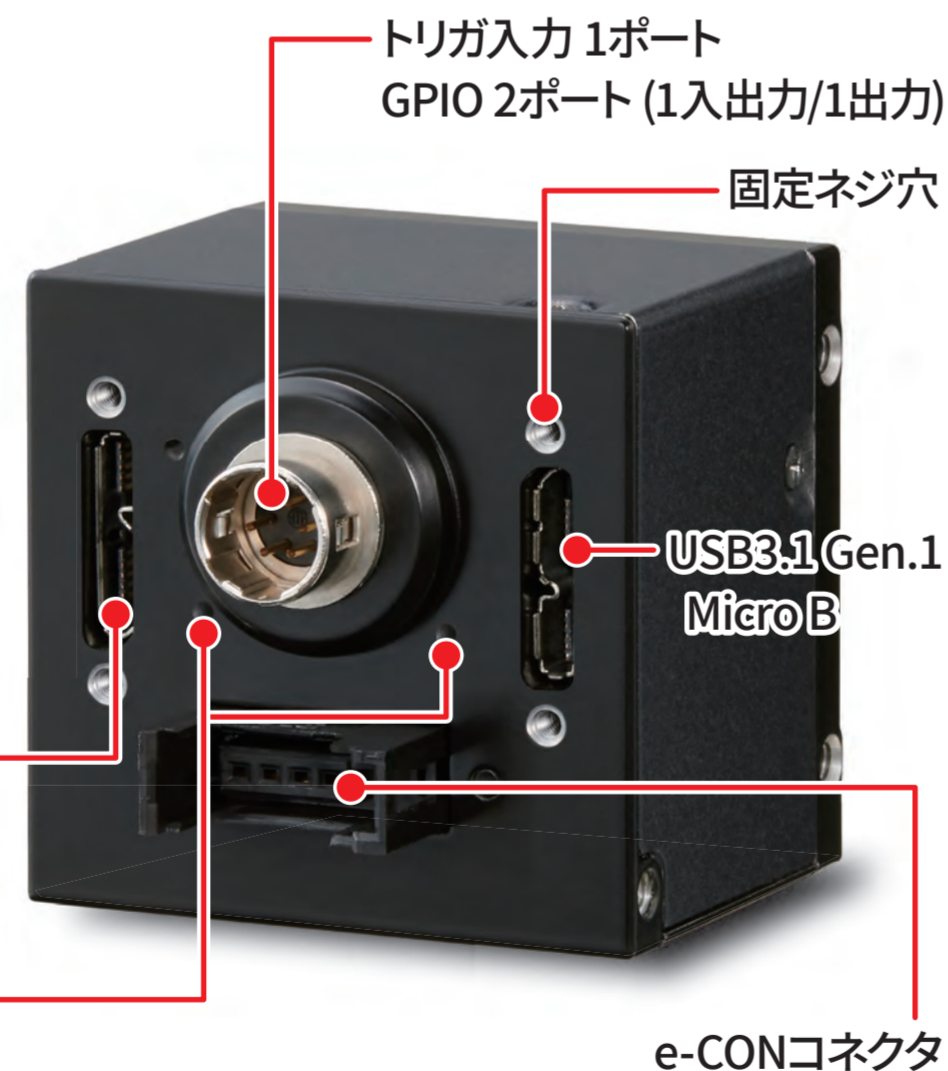
Teli Core Technology搭載



Sony CMOSセンサ搭載

USB3.1 Gen.1
Micro B

LEDステータス表示



USB
VISION

Pregius

40(W)×40(H)×35(D)mm

90g

概要

- 1: USB3.1 Gen.1を2ポート搭載することで転送帯域10Gbpsを実現
⇒ USB3.1 Gen.1 (USB3.0)の2倍の転送量
- 2: Dual USB3は、東芝テリー独自インターフェース
- 3: 高速応答技術:Teli Core Technologyを搭載(CPUレス)
- 4: ソフトウェア開発キット”TeliCamSDK”の使用でカメラ制御が容易
- 5: Dual USBカメラとして、今後も追加のラインアップを検討中

主な仕様

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| 1: 撮像デバイス: | Sony製 IMX253 |
| 2: 解像度: | 12.3MP (4,096 x 3000) |
| 3: 画素サイズ: | 3.45μm x 3.45μm |
| 4: 光学サイズ: | 1.1型 |
| 5: 最大フレームレート(全画素): | 62fps (シングル接続時は31fps) |
| 6: インターフェース: | USB3.1 Gen.1 x 2ch |

販売状況

:: 量産出荷中

※ USB3 Visionは、AIA (Automated Imaging Association)の商標または登録商標です。
※ PregiusおよびPregiusロゴは、ソニー株式会社の商標です。
※ 記載の規格名称は、各団体における商標または登録商標の場合があります。