第4世代Pregiusの24.5MPでCマウントを実現

裏面照射型GS-CMOSセンサカメラ

BU2409MG 24.5MP 15fps B/W

BU2409MCG 24.5MP 15fps Color

BU2409MCF 24.5MP 15fps Color

Bandwidth 5G

USB3 VISION™

Pregius S

29(W)×29(H)×16(D)mm 33g

概要

1: 1画素2.74µmで、Cマウントカメラの中で高解像化を実現
2: 裏面照射技術採用により、微細画素でも感度改善
3: Pregius 12MPより単位面積で高解像
4: 高速応答技術:Teli Core Technologyを搭載(CPUレス)

ターゲット市場

:: Sony 5MP、12MP搭載カメラからの切り替え
:: 微細検査、高解像度・小型化が必要なシステム用

主な仕様

1:	撮像デバイス:	Sony製 IMX540
2:	解像度:	2,447万画素 (5,320 x 4,600画素)
3:	画素サイズ:	2.74µm x 2.74µm
4:	光学サイズ:	1.2型
5:	最大フレームレート:	15 fps (全画素出力)
6:	インターフェース:	USB3.1 Gen.1

※ USB3 Visionは、AIA (Automated Imaging Association)の商標または登録商標です。
※ Pregius SおよびPregius S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。

4000-0472-2112

東芝テリー株式会社