Dual USB3で転送帯域10Gbpsを実現

産業用Dual USB3カメラ DDUシリーズ

New **DDU2607MG** 26.2 MP / 28.4 fps / B/W

New **DDU2607MCG** 26.2 MP / 28.4 fps / Color

New **DDU2607MCF** 26.2 MP / 28.4 fps / Color

Dual Bandwidth 10G

USB3 VISION™

40(W)×40(H)×35(D)mm 90g

概要

1: USB 5Gbps (USB3.1 Gen1) 2 ポート搭載で転送帯域 10Gbps を実現
⇒ USB 5Gbps 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: ソフトウェア開発キット”TeliCamSDK”でカメラ制御が容易

4: Single USB としても使用可能

主な仕様

量産品:型名	DDU2607M Series (New)	DDU1607M Series	DDU1207M Series
撮像デバイス	Gpixel製 GMAX0505	onsemi製 XGS16000	Sony製 IMX253
解像度	2,621万画素 (5,120 x 5,120 pix)	1,600万画素 (4,000 x 4,000 pix)	1,229万画素 (4,096 x 3,000 pix)
画素サイズ	2.5 x 2.5 µm	2.74 x 2.74 µm	3.45 x 3.45 µm
光学サイズ	1.1 型	1.1 型	1.1 型
出力フレームレート	28.4 fps (Dual) 14 fps (Single)	47 fps (Dual) 23 fps (Single)	62 fps (Dual) 31 fps (Single)
インターフェース	USB 5Gbps (USB3.1 Gen1) x 2 ポート		

※ USB3 Visionは、A3 (Association for Advancing Automation)の商標または登録商標です。
※ 記載の会社名、製品名および規格名称は、各社、各団体における商標または登録商標の場合があります。

東芝テリー株式会社