

製品仕様



EXシリーズ VEXU-24



USB VISION GEN<i>CAM

センサー	Sony IMX249
解像度	1920 × 1200 px
露光制御	0,057 ~ 60000 ms
ピクセルサイズ	5.86 × 5.86 μm
シャッター方式	グローバルシャッター
センサーサイズ	1/1.2" CMOS
イメージフォーマット, フレームレート	フルフレーム, 1920 × 1200 px, 最高 38 fps ビニング 2×2, 960 × 600 px, 最高 38 fps ビニング 2×1, 960 × 1200 px, 最高 38 fps ビニング 1×2, 1920 × 600 px, 最高 38 fps
ピクセルフォーマット	モノクロ: Mono8 / Mono12 カラー: BayerRG8 / BayerRG12
ゲイン制御	0 ~ 48 dB
内部バッファ	0 MB
同期	フリーランモード, トリガーモード
トリガーソース	Hardware, Software
インターフェース	USB 3.0 (転送速度 5000 Mbit/sec)
電源	M8 / 4 pin (SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180)
レンズマウント	CSマウント
サイズ / 重量	29 × 29 × 38 mm / 最大 90g
電圧 / 消費電力	5 VDC / 1.5 W
フラッシュメモリサイズ	32 Mbit
環境	動作温度 5 ~ 65 度 / 保護等級 IP40 湿度 10 ~ 90 % 結露しないこと
外部入出力	デジタルIN×1, デジタルOUT×1