



CMOSイメージセンサ

製品画像						
型番	LUX8M	LUX2100	LUX1310	LUX1310S	LUX330	LUX13HS
解像度	8.5MP 3904x2192	2.1MP 1952x1096	1.3MP 1280x1024	1.3MP 1280x1024	0.33MP 640x512	1.1MP 1280x864
画素サイズ	5μm	10μm	6.6μm	6.6μm	13.2μm	13.7μm
光学フォーマット	4/3"	4/3"	2/3"	2/3"	2/3"	4/3"
フレームレート	250 fps @3904x2192	1000 fps @1920x1080	1070 fps @1280x1024	267 fps @1280x1024	4168 fps @640x512	3500 fps @1280x864
カラー	白黒 カラー	白黒 カラー	白黒 カラー	白黒 カラー	白黒 カラー	白黒 カラー
パッケージ	203ピン セラミック μPGA	203ピン セラミック μPGA	88ピン セラミック LCC	88ピン セラミック LCC	88ピン セラミック LCC	352ピン セラミック μPGA

ADコンバータ (アナログ→デジタル変換)

製品画像	型番	分解能	チャンネル数	サンプリングレート	消費電力	パッケージ
	LUXA1680	12ビット	16 ch	80M sps	0.9W	128ピンTQFP サーマルパッド付き
	LUXA3280	12ビット	32 ch	90M sps	2.5W	288ピンBGA