

## 製品概要

## MT9P031: CMOSイメージ・センサ、5 MP、1/3インチ

技術情報は、データシートをご参照ください。

ピクセル性能の向上にフォーカスするオン・セミコンダクターの技術が、このセンサの優れたカラー精度、低照度感度、低ノイズ・レベルという優れた画質を支えています。この費用効率の高いCMOSイメージング・ソリューションは、高速画像取り込み機能を実現し、ゲイン、フレーム・レート、露光など可変機能を搭載しながら、低電力消費を維持しています。

## アプリケーション

- Security

## 電氣的仕様

製品	Pricing (\$/Unit)	Compliance	Status	Type	Megapixels	Frame Rate (fps)	Optical Format	Shutter Type	Pixel Size (µm)	Output Interface	Color	Package Type
MT9P031112STC-DP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	RGB	ILCC-48
MT9P031112STC-DR		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	RGB	ILCC-48
MT9P031112STC-DR1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	RGB	ILCC-48
MT9P031112STC-TP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	RGB	ILCC-48
MT9P031112STM-DP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	Mono	ILCC-48
MT9P031112STM-DP1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	Mono	ILCC-48
MT9P031112STM-DR		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	Mono	ILCC-48
MT9P031112STM-DR1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	Mono	ILCC-48
MT9P031112STM-TP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS	5	15	1/2.5 inch	Electronic Rolling	2.2 x 2.2	Parallel	Mono	ILCC-48

詳細は、弊社 [www.onsemi.jp](http://www.onsemi.jp) の営業または販売代理店にお問い合わせください。

10/21/2021 作成