

高性能小型スマートカメラ 1 / 3

CPUを搭載したスマートカメラに画像処理機能を搭載することで
物体認識や検査等に活用出来るエッジデバイスとして使用可能

項目	仕様
SoC	NXP i.MX8M
CPU	ARM Cortex-A53 Quad 1.5GHz, ARM Cortex-M4F x1
RAM	3GB LPDDR4-3200
ストレージ	16GByte eMMC
カメラ	Basler社 daA1280-54uc (1.2Mpix, 54fps, 1/3" CMOS, Global shutter)
マウント	Sマウント
I/F	Gigabit Ethernet
I/O	トリガー入力×1, 汎用入力×2, 汎用出力×3
OS	Linux (Debian)
サイズ	42mm × 84.7mm × 28.8mm(+6.2mm レンズマウント部)
電源定格	DC24V 15W以下

