

IDS NXT rome GS23050M-GL (AS00010)



■ 量産中

このカメラモデルは量産中で長期にわたりご使用いただけます。

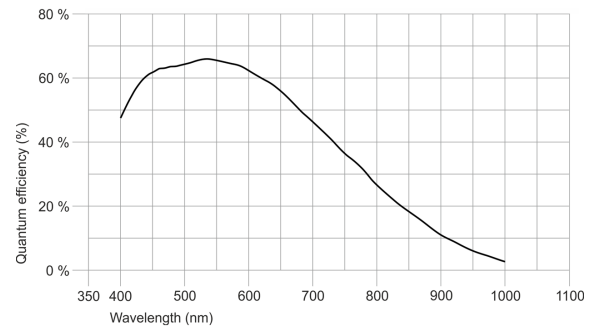


Made
in
Germany

仕様

センサー

センサーのタイプ	CMOS モノクロ
シャッター	グローバルシャッター
特性	リニア
読み出しモード	プログレッシブスキャン
解像度/ピクセル	5 MP
有効画素数	5.01 メガピクセル
有効画素数 (h x v)	2448 x 2048 ピクセル
アスペクト比	5:4
ADC	12 bit
色深度 (カメラ)	8 bit
光学センサークラス	2/3"
撮像面積	8.446 mm x 7.066 mm
光学センサーの対角	11.01 mm (1/1.45")
画素サイズ	3.45 μm
メーカー	Sony
センサーモデル	IMX264LLR-C
ゲイン (マスター/RGB)	24x/4x
A0I 水平	-
A0I 垂直	-
A0I 画像の幅、ステップ幅	- / -
A0I 画像の高さ、ステップ幅	- / -
A0I 位置グリッド (水平/垂直)	- / -
ビニング水平	-
ビニング垂直	-
ビニング手法	-
ビニング係数	-
サブサンプリング水平	-
サブサンプリング垂直	-
サブサンプリング手法	-
サブサンプリング係数	-



仕様、その他記載内容は予告なく変更する場合があります。

オプテックス・エフェー株式会社

京都営業所 〒602-8019 京都市上京区室町通水上ル近衛町38 シーシーエス近衛町ビル3F
フリーダイヤル 0800-170-1003 E-mail:ids@optex-fa.com

モデル

フレームレートフリーランモード	12
フレームレートトリガー (連続)	14
フレームレートトリガー (最大)	14
露出時間 (最小~最大)	0.033 ms - 2000 ms
消費電力	5.3 W - 11.7 W
画像メモリ	128 MB

環境条件

下記の温度は、デバイス外部の温度を基準としています。

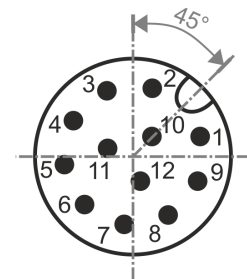
操作中のデバイス温度	0 ° C - 55 ° C / 32 ° F - 131 ° F
保管中のデバイス温度	-20 ° C - 60 ° C / -4 ° F - 140 ° F
湿度 (相対湿度、結露なし)	0 % - 80 %

コネクタ

インターフェースコネクタ	GigE M12、ねじ止め式
I/O コネクタ	12 ピン M12 コネクタ (Attend 216A-12MSR)
電源	12 V ~ 24 V または PoE

ピン割り当て I/O コネクタ

1	電源 12 ~ 24 V DC (VBUS)
2	電源のリファレンスレベル (接地) と RS-232 (VBUS GND)
3	オプトカプラありのトリガー入力 (Opto IN 0)
4	オプトカプラありの入力 1 (Opto IN 1)
5	すべての Opto IN (Opto IN COM) の共通リファレンスレベル
6	すべての Opto OUT (Opto OUT COM) の共通リファレンスレベル
7	オプトカプラありの出力 1 (Opto OUT 1)
8	オプトカプラありの出力 2 (Opto OUT 2)
9	シリアルインターフェース (RS232 RxD)
10	シリアルインターフェース (RS232 TxD)
11	オプトカプラありの入力 2 (Opto IN 2)
12	オプトカプラありのフラッシュ出力 (Opto OUT 0)



カメラ背面図

設計

レンズマウント	C-マウントレンズ
保護構造	IP65/67
外形寸法	41.0 mm x 53.0 mm x 75.0 mm
重量	281.5 g

仕様、その他記載内容は予告なく変更する場合があります。

オプテックス・エフエー株式会社

京都営業所 〒602-8019 京都市上京区室町通出水上ル近衛町38 シーシーエス近衛町ビル3F
フリーダイヤル 0800-170-1003 E-mail:ids@optex-fa.com