

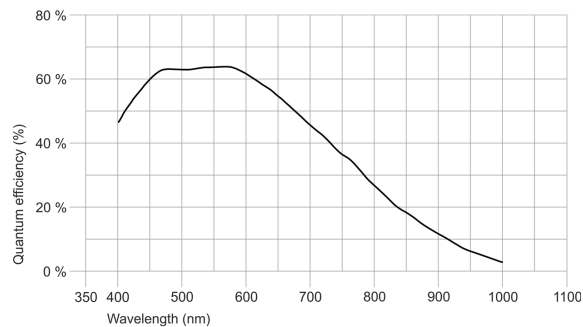
■ Obsolètes
Le modèle a été abandonné.



Spécification

Capteur

Type de capteur	CMOS Monochrome
Mode d'obturateur	Global
Caractéristique du capteur	Linéaire
Méthode de lecture du capteur	Progressive scan
Classe de pixels	1.6 MP
Résolution	1,58 Mpx
Résolution (h x v)	1456 x 1088 Pixel
Rapport hauteur/largeur	4:3
CAN	12 bit
Profondeur des couleurs (caméra)	8 bit
Classe de capteur optique	1/3"
Surface optique	4,968 mm x 3,726 mm
Diagonale du capteur optique	6,21 mm (1/2,58")
Taille de pixel	3,45 µm
Fabricant	Sony
Désignation du capteur	IMX273LLR-C
Amplification (complet/RVB)	24x/4x
AOI (zone d'intérêt) horizontale	-
AOI (zone d'intérêt) verticale	-
AOI (zone d'intérêt) largeur d'image / pas	- / -
AOI (zone d'intérêt) hauteur d'image / pas	- / -
AOI (zone d'intérêt) trame de position (horizontale/verticale)	- / -
Compartimentage horizontal	-
Compartimentage vertical	-
Méthode de Compartimentage	-
Facteur de Compartimentage	-
Sous-échantillonnage horizontal	-
Sous-échantillonnage vertical	-
Méthode de sous-échantillonnage	-
Facteur de sous-échantillonnage	-



Modèle

Fréquence d'image mode Freerun	34
Fréquence d'image du déclencheur (continu)	41
Fréquence d'image du déclencheur (maximale)	41
Temps d'exposition (minimal - maximal)	0.025 ms - 2000 ms
Consommation	5,3 W - 12 W
Mémoire d'images	128 MB

Conditions ambiantes

Les valeurs de température indiquées ci-dessous se réfèrent à la température externe du boîtier de la caméra.

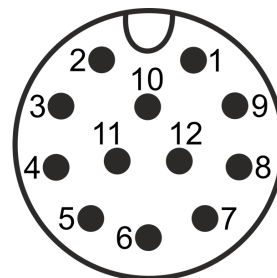
Température de l'appareil pendant le fonctionnement	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
Température de l'appareil pendant le stockage	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
Humidité de l'air (relative, sans condensation)	0 % - 80 %

Connexions

Port interfaces	GigE M12, vissable
Connexion E/S	Connecteur M12 12 pôles (Attend 216A-12MSR)
Alimentation en tension	12 V-24 V ou PoE

Affectation des broches / connexion E/S

1	Tension d'alimentation 12-24 V CC (VBUS)
2	Niveau de référence (masse) pour alimentation électrique et RS-232 (VBUS GND)
3	Entrée du déclenchement avec coupleur optoélectronique (Opto IN 0)
4	Entrée 1 avec coupleur optoélectronique (Opto IN 1)
5	Niveau de référence commun pour toutes les entrées Opto IN (Opto IN COM)
6	Niveau de référence commun pour toutes les sorties Opto OUT (Opto OUT COM)
7	Sortie 1 avec coupleur optoélectronique (Opto OUT 1)
8	Sortie 2 avec coupleur optoélectronique (Opto OUT 2)
9	Interface série (RS232 Rx/D)
10	Interface série (RS232 Tx/D)
11	Entrée 2 avec coupleur optoélectronique (Opto IN 2)
12	Sortie du flash avec coupleur optoélectronique (Opto OUT 0)



Vue sur la caméra (vue arrière)

Forme

Raccord de l'objectif	Monture C
Indice de protection	IP65/67
Dimensions H/W/L	41,0 mm x 53,0 mm x 75,0 mm
Poids	281 g