

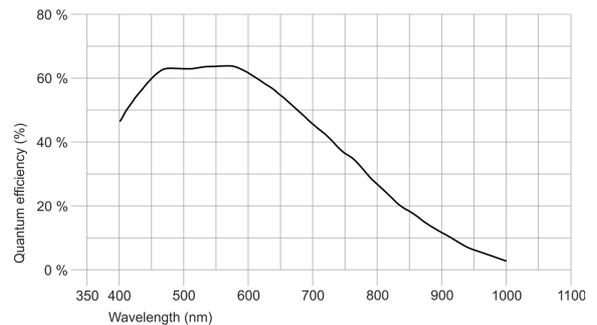
**■ Obsolètes**  
Le modèle a été abandonné.



### 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	5,4 W - 10 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.

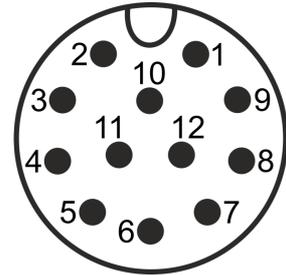
Température de l'appareil pendant le fonctionnement	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
Température de l'appareil pendant le stockage	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
Humidité de l'air (relative, sans condensation)	20 % - 80 %

### Connexions

Port interfaces	GigE RJ45, 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	IP30
Dimensions H/W/L	34,0 mm x 44,0 mm x 73,0 mm
Poids	169,5 g