

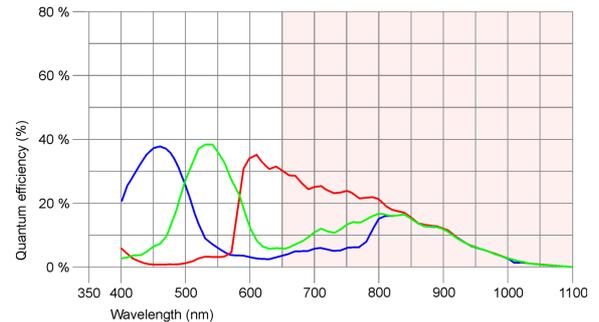
■ Obsolètes
Le modèle a été abandonné.



Spécification

Capteur

Type de capteur	CMOS Couleur
Mode d'obturation	Global
Caractéristique du capteur	Linéaire
Méthode de lecture du capteur	Progressive scan
Classe de pixels	1.9 MP
Résolution	1,92 Mpx
Résolution (h x v)	1600 x 1200 Pixel
Rapport hauteur/largeur	4:3
CAN	10 bit
Profondeur des couleurs (caméra)	10 bit
Classe de capteur optique	1/1,8"
Surface optique	7,200 mm x 5,400 mm
Diagonale du capteur optique	9 mm (1/1,78")
Taille de pixel	4,5 µm
Fabricant	e2v
Désignation du capteur	EV76C570ACT
Amplification (complet/RVB)	4x/4x
AOI (zone d'intérêt) horizontale	Même fréquence d'image
AOI (zone d'intérêt) verticale	Augmente la fréquence d'image
AOI (zone d'intérêt) largeur d'image / pas	80 / 2
AOI (zone d'intérêt) hauteur d'image / pas	60 / 2
AOI (zone d'intérêt) trame de position (horizontale/verticale)	2 / 2
Compartimentage horizontal	Même fréquence d'image
Compartimentage vertical	Même fréquence d'image
Méthode de Compartimentage	M/C automatique
Facteur de Compartimentage	2
Sous-échantillonnage horizontal	-
Sous-échantillonnage vertical	-
Méthode de sous-échantillonnage	-
Facteur de sous-échantillonnage	-



Modèle

Fréquence d'image mode Freerun	40
Fréquence d'image du déclencheur (maximale)	-
Temps d'exposition (minimal - maximal)	0.020 ms - 2000 ms
Consommation	1,3 W - 1,5 W

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	USB 3.0 Micro-B, vissable
Connexion E/S	-
Alimentation en tension	Câble USB

Forme

Raccord de l'objectif	Monture CS / Monture C
Indice de protection	IP30
Dimensions H/W/L	47,0 mm x 46,0 mm x 26,3 mm
Poids	39 g