

[Tous les Produits](#) / [Caméras](#) / [Caméras USB](#)

Caméras Teledyne Imaging FLIR/IIS Grasshopper[®]3 See More by [Teledyne FLIR](#)



- Disposent de capteurs haute résolution et haute sensibilité
- Taux d'image élevés commandés par USB 3.0
- Comprennent un logiciel de capture d'images et le SDK


Teledyne
Authorized
Distributor

Spécifications

Caractéristiques du produit			
Fabricant: FLIR		Série de Caméras: Grasshopper®3	
Propriétés physiques et mécaniques			
Dimensions (mm):		44 x 29 x 57.5 (excludes connectors and lens mount)	
Poids (g):		90	
Logement:		Full	
Capteur			
Tampon d'Image:		128MB	
Capteur:		Progressive Scan CMOS	
Type d'Obturbateur:		Global	
Machine Vision Standard:		USB3 Vision v1.0	
Electrical			
Consommation de Puissance (W):		4.5	
Connectivité matérielle & interfaçage			
Interface:		USB 3.0	
Connecteur:		USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	
Alimentation d'Énergie:		Power over USB (required for operation) #86-770 or via GPIO with #86-784	
GPIOs:		1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 2 non-isolated bi-directional ports	
Synchronisation:		Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	
Orientation du Port d'Interface:		Back Panel	
GPIO Connector Type:		8-pin Hirose (HR25)	
Filetage & montage			
Monture:		C-Mount	
Filetage:		1/4-20 with Tripod Mount Adapter #88-057	
Environnement & durabilité			
Température d'Utilisation (°C):		0 to +50	
Température de Stockage (°C):		-30 to +60	

Informations techniques

Produits

Type	Numéro de Modèle	Type de Capteur	Résolution (MegaPixels)	Connecteur	Monture	Numéro de Stock	Prix	Achat
Monochrome Camera	GS3-U3-23S6M-C	1/1.2"	2.30	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#88-607	€1.180,00	5 In Stock
Color Camera	GS3-U3-23S6C-C	1/1.2"	2.30	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#88-608	€1.180,00	3 In Stock
Color Camera	GS3-U3-32S4C-C	1/1.8"	3.20	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#33-535	€1.155,00	3 In Stock
Monochrome Camera	GS3-U3-32S4M-C	1/1.8"	3.20	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#33-534	€1.155,00	2 In Stock
Monochrome Camera	GS3-U3-41C6M-C	1"	4.20	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#88-513	€1.540,00	3 In Stock
Color Camera	GS3-U3-41C6C-C	1"	4.20	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#88-514	€1.540,00	1 In Stock
NIR Camera	GS3-U3-41C6NIR-C	1"	4.20	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#89-526	€1.540,00	6 In Stock
Color Camera	GS3-U3-51S5C-C	2/3"	5.00	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#33-539	€1.740,00	3 In Stock
Monochrome Camera	GS3-U3-51S5M-C	2/3"	5.00	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#33-538	€1.740,00	5 In Stock
Color Camera	GS3-U3-89S6C-C	1"	8.90	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#36-338	€3.395,00	2 In Stock
Monochrome Camera	GS3-U3-89S6M-C	1"	8.90	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#36-337	€3.395,00	3 In Stock
Monochrome Camera	GS3-U3-123S6M-C	1.1"	12.30	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#36-339	€3.635,00	1 In Stock
Color Camera	GS3-U3-123S6C-C	1.1"	12.30	USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks	C-Mount	#36-340	€3.635,00	2 In Stock



Recertifié

No. de Stock: 36-340-RCD-05P
 Recertified Code: 05P (Tous les pièces
 originales incluses, Parfait)

Produits Recertifiés

*1 à 2 pièces de chaque article recertifié sont
 normalement en stock. Veuillez contacter
 notre service clientèle pour connaître la
 disponibilité exacte d'un article.*

Les articles identifiés avec le logo de
 recertification sont des articles qui ont été
 retournés à Edmund Optics® et qui ne peuvent
 être revendus en tant que nouveaux
 composants pour les raisons suivantes:

- Boîte Ouverte – Il manque l'emballage d'origine
- Imperfections Visuelles – Éraflures, marques ou autres imperfections superficielles mineures
- Réparation – L'article a été réparé à la spécification originale de fabrication
- Retours – L'article a été retourné dans son état d'origine

Color
Camera

GS3-U3-
123S6C-
C

1.1"

12.30

USB 3.1 Gen
1, Micro-B
with Screw
Locks

C-Mount

Les produits recertifiés sont examinés et
 réparés si nécessaire, avant d'être certifiés
 conformes à toute utilisation par Edmund
 Optics®. Du fait d'une faible quantité, les
 articles recertifiés sont vendus au premier
 venant. Toute imperfection sera indiquée dans
 la description du produit et classifiée par le
 tableau ci-dessous. Lorsque des produits
 recertifiés sont achetés, la [politique de retour](#)
 d'Edmund Optics® reste inchangée.

€3.471,28

2 In Stock

Tous nos [produits recertifiés](#) sont listés dans la
 rubrique Produits Réduits sur le site internet.

Composants		Cosmétique	
05	Tous les pièces originales incluses	P	Parfait
04	Pas de manuel	N	Imperfections/Éraflures mineures
03	Manuel et quelques accessoires manquent	J	Imperfections/Rayures majeures
02	Manuel et de nombreux accessoires manquent		