

[Afficher tous les 53 produits de la même famille.](#)

Caméra Monochrome GigE, 1" IDS GV-5800FA-M-GL

See More by [IDS Imaging Development Systems](#)



IDS Imaging uEye+ FAIP65/67 PoE Cameras (Front)



Stock #26-310 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.065⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.065,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome

Spectre:

Caractéristiques du produit

Monochrome Camera

Type:

GV-5800FA-M-GL

Numéro de Modèle:

IDS Imaging Development Systems **Fabricant:**

uEye+ FA **Série de Caméras:**

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):
41 x 53 x 42.7 (excludes connectors and lens mount)

Poids (g):
173

Logement:
Full

Capteur

Tampon d'Image:
128MB

Type de Capteur:
1"

Résolution (MegaPixels):
20.44

Taux d'Image (fps):
6.00

Pixels (H x V):
5,536 x 3,692

Taille de Pixel, H x V (µm):
2.40 x 2.40

Aire Active, H x V (mm):
13.286 x 8.861

Composante d'Imagerie:
Sony IMX183

Capteur:
Progressive Scan CMOS

Type d'Obturateur:
Rolling

Profondeur de Pixel:
12 bit

Contrôle d'Exposition:
0.053ms - 2000ms

Gamme Dynamique (dB):
71.00

Machine Vision Standard:
GigE Vision

Electrical

Consommation de Puissance (W):
1.5 - 3.4

Connectivité matérielle & interfaçage

Interface:
GigE (PoE)

Connecteur:
GigE M12, screwable

Alimentation d'Énergie:
Power over Ethernet (PoE) or 12 - 24VDC via GPIO with [#19-692](#)

GPIOs:
2 Flash Output, 2 Trigger Input, 2 GPIO, 1 Voltage Output, 1 Ground

Synchronisation:
Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger

Orientation du Port d'Interface:
Back Panel

GPIO Connector Type:
8-pin Binder connector (Binder series 712: 09-0427-020-08)

Filetage & montage

Monture:
C-Mount

Filetage:
1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#19-694](#)

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):
0 to +55

Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

[Dispensé](#) **RoHS 2015:**

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

[Contains SVHC\(s\)](#) **REACH 241:**

Description produit

- Conception pour endroits difficiles
- Boîtier robuste IP65/67 pour une protection contre la poussière et l'eau
- Compatibles avec les [Objectifs Série Cw TECHSPEC®](#)
- Accessoires et éclairage conformes à la norme IP65/67 également disponibles

Les Caméras PoE uEye+ FA IP65/67 d'IDS Imaging sont dotées de boîtiers robustes conformes à la norme IP65/67 pour résister aux environnements industriels difficiles, offrant une protection contre la saleté, la poussière et l'eau. Ces caméras offrent une fonctionnalité plug-and-play et ne nécessitent aucun boîtier supplémentaire lorsqu'elles sont associées aux [Objectifs Série Cw TECHSPEC®](#). Dotées d'accessoires conformes à la norme IP65/67, ces caméras utilisent la dernière plateforme Peak SDK d'IDS Imaging qui est compatible avec les normes GenICam et GigE Vision, simplifiant ainsi l'intégration dans des systèmes et le développement de logiciels. Les caméras PoE uEye+ FA IP65/67 d'IDS Imaging sont idéales pour une grande variété d'applications exigeant une résistance au lavage et à la poussière, notamment l'automatisation des usines, la technologie médicale et la vision industrielle.