

[Afficher tous les 31 produits de la même famille.](#)

Caméra Monochrome CMOS APS-C Monture TFL Allied Vision Prosilica GT6400

See More by [Allied Vision](#)



Stock **#14-719** [CONTACT](#)

-

1

+

€7.080⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€7.080,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome		Spectre:
Monochrome Camera		Type:
GT 6400		Numéro de Modèle:
Allied Vision		Fabricant:
Prosilica GT		Série de Caméras:

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm): 53.3 × 66 × 53.3 (excludes connectors and lens mount)	
Poids (g): 372	

Logement: Full	
-------------------	--

Capteur

Tampon d'Image: 128MB	
Type de Capteur: APS-C	

Résolution (MegaPixels): 31.40	
Taux d'Image (fps): 3.82	

Pixels (H x V): 6,480 x 4,860	
Taille de Pixel, H x V (µm): 3.45 x 3.45	

Aire Active, H x V (mm): 22.4 x 16.8	
Composante d'Imagerie: Sony IMX342	

Capteur: Progressive Scan CMOS	
Type d'Obturateur: Global	

Profondeur de Pixel: 12 bit	
Contrôle d'Exposition: Auto Exposure	

Gamme Dynamique (dB): 72.0	
Machine Vision Standard: GigE Vision V1.2, GenICam SFNC V1.2.1	

Electrical

Consommation de Puissance (W): 5.4 (12VDC External Power Supply) 6.7 (PoE)	
--	--

Connectivité matérielle & interfaçage

Interface: GigE (PoE)	
Connecteur: GigE, RJ45 with Screw Locks	

Alimentation d'Énergie: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #15-281 Europe: #15-281 Japan: #15-281 China: #15-281	
GPIOs: 1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 1 non-isolated input, 2 non-isolated outputs	
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	
Orientation du Port d'Interface: Back Panel	

GPIO Connector Type: 12-pin Hirose (HR10)	
--	--

Filetage & montage

Monture: TFL-Mount	
Filetage: 1/4-20 with Tripod Mount Adapter #87-412	

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C): -20 to +65	
Température de Stockage (°C): -20 to +70	

Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 240:

Description produit

- Caméras PoE (Power over Ethernet) résistantes pour des environnements extrêmes
- Contrôle iris précis (P-Iris) et diaphragme DC
- Résolution jusqu'à 31,4 mégapixels
- Options de montures C, F et TFL

Les Caméras GigE Allied Vision Prosilica, Série GT, sont conçues pour les environnements et les conditions d'éclairage les plus difficiles. Ces Caméras GigE Allied Vision Prosilica, Série GT sont capables de fonctionner à des températures extrêmes allant de -20° à +60°C et sont idéales pour les applications d'imagerie ITS et de trafic ainsi qu'en vision industrielle, inspection, sécurité et surveillance. Ces disposent à la fois du contrôle P-Iris et d'un Auto Iris DC ce qui leur permet de maintenir une qualité d'image importante. Elles prennent également en charge l'alimentation par Ethernet pour une exécution facile.

Remarque : L'Injecteur PoE ([#68-469](#)) et le câble GigE, comme le [#63-431](#), sont nécessaires pour toute utilisation.