

[Afficher tous les 68 produits de la même famille.](#)

Lucid Vision Labs Triton™ TRI005S-MC, Sony IMX433, 0.5MP, Monochrome Camera

See More by [LUCID Vision Labs™](#)



LUCID Vision Labs Triton™ Power over Ethernet (PoE) Cameras



Stock **#25-131** **1 In Stock**

-

1

+

€407⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€407,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Spectre:	
Monochrome	
Caractéristiques du produit	
Type:	
Monochrome Camera	
Numéro de Modèle:	
TRI005S-MC	

Lucid Vision Labs	Fabricant:
Triton™	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
29 x 29 x 45 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
67	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
128MB	Tampon d'Image:
1/1.7"	Type de Capteur:
0.50	Résolution (MegaPixels):
166.40	Taux d'Image (fps):
812 x 620	Pixels (H x V):
9.00 x 9.00	Taille de Pixel, H x V (µm):
7.31 x 5.58	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX433	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
13.7µs - 10s (Normal); 1µs - 5µs (Short Mode)	Contrôle d'Exposition:
0 - 48	Gamme Dynamique (dB):
GigE Vision v2.0	Machine Vision Standard:
Electrical	
2.5 (External Power Supply) 3.1 (PoE)	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
GigE (PoE)	Interface:
GigE, M12	Connecteur:
Power over Ethernet (PoE) or via GPIO with 12-24VDC Power Supply	Alimentation d'Énergie:
1 opto-isolated input, 1 opto-isolated output, 2 non-isolated bi-directional ports	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or PTP (IEEE 1588)	Synchronisation:
Back Panel	Orientation du Port d'Interface:
8-pin MB	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #11-474	Filetage:
Environnement & durabilité	
-20 to +55	Température d'Utilisation (°C):

-30 to +60	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Facteur de forme compact 29 x 29 x 45 mm
- Capteurs CMOS Global, Rolling ou polarisés
- Protection IP67 avec tubes d'objectif en option

Les caméras LUCID Vision Labs Triton™ GigE avec Alimentation via Ethernet (PoE) offrent un rapport qualité-prix exceptionnel dans un format compact 29 x 29 mm. Ces caméras sont disponibles avec les capteurs d'imagerie Pregius™ et Starvis™ de Sony avec une résolution allant jusqu'à 24,5 mégapixels, ainsi qu'avec le capteur polarisé de Sony. Chaque capteur d'image est activement aligné pendant la fabrication, assurant des images nettes et précises même dans les coins. Grâce aux tubes d'objectif IP67 (vendus séparément), les caméras Triton GigE avec alimentation via Ethernet (PoE) de Lucid Vision Labs peuvent fonctionner dans des environnements difficiles où la poussière ou l'eau sont présentes jusqu'au seuil IP67. Les caméras Triton sont idéales pour l'automobile, le contrôle de processus et les applications alimentaires et de boissons.