

[Afficher tous les 51 produits de la même famille.](#)

Caméra Monochrome LUCID Vision Labs Triton2™ TRT051S-MC, Sony IMX547, 5,0 MP

See More by [LUCID Vision Labs™](#)



LUCID Vision Labs Triton2™ 2.5GigE Power over Ethernet (PoE) Cameras - Front



Stock **#28-886** 1 In Stock

-

1

+

€655⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€655,00 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:	
TRT051S-MC	

Lucid Vision Labs	Fabricant:
Triton2™	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
44.0 x 29.0 x 45.3 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
90	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
128MB	Tampon d'Image:
1/1.8"	Type de Capteur:
5.00	Résolution (MegaPixels):
49.10	Taux d'Image (fps):
2,448 x 2,048	Pixels (H x V):
2.74 x 2.74	Taille de Pixel, H x V (µm):
6.71 x 5.61	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX547	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
11.76µs - 10s	Contrôle d'Exposition:
48.0	Gamme Dynamique (dB):
GigE Vision v2.0	Machine Vision Standard:
Electrical	
4.5 (External Power Supply) 5.0 (PoE)	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
2.5GigE (PoE)	Interface:
2.5GigE, GigE, M12	Connecteur:
Power Supply Required and Sold Separately. USA: #18-364 Europe: #18-365 Japan: #18-364 Korea: Not Available China: #18-365	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 M8	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
1/4-20 with Tripod Mount Adapter	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

- Interface Ethernet 2.5GBASE-T (2,5GigE)
- Capteurs de 0,3 à 24,50 mégapixels
- Facteur de forme compact 44 x 29 x 45,3 mm
- Protection IP67 avec tubes de lentille en option

Les Caméras LUCID Vision Labs Triton2™ 2,5GigE d’Alimentation Ethernet (PoE) offrent des vitesses de transfert de données de 2,5GigE permettant des taux d’images élevés à des résolutions accrues. Dotées d'un capteur d'image à alignement actif, ces caméras sont conçues pour minimiser l'indinaison et la rotation du capteur et assurer l'alignement du capteur d'image sur l'axe optique de l'objectif. Pour les environnements difficiles avec de la poussière ou de l'eau, des tubes de lentilles accessoires sont disponibles pour garantir un indice de protection IP67. Les caméras LUCID Vision Labs Triton2™ 2,5GigE d'Alimentation Ethernet (PoE) se caractérisent par une excellente gestion thermique avec une large plage de températures de fonctionnement allant de -20°C à 55°C. Ces caméras sont idéales pour les applications dans les secteurs de l'automobile, du contrôle des processus et de l'alimentation et des boissons.