

[Afficher tous les 36 produits de la même famille.](#)

Caméra Couleur IP67 LUCID Vision Labs™ Atlas ATP051S-MC, Sony IMX547, 5 MP

See More by [LUCID Vision Labs™](#)



Stock #23-960 **CONTACT**

⊖ 1 ⊕ €1.175⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.175,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

⚠ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Remarque : Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Color Spectre:

Caractéristiques du produit

Color Camera Type:

ATP051S-CC Numéro de Modèle:

Fabricant:

Série de Caméras:

Atlas IP67

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):
60 x 60 x 65**Poids (g):**
340**Logement:**
Full

Capteur

Tampon d'Image:
380MB**Type de Capteur:**
1/1.8"**Résolution (MegaPixels):**
5.00**Taux d'Image (fps):**
110.00**Pixels (H x V):**
2,448 x 2,048**Taille de Pixel, H x V (µm):**
2.74 x 2.74**Aire Active, H x V (mm):**
6.71 x 5.61**Composante d'Imagerie:**
Sony IMX547**Capteur:**
Progressive Scan CMOS**Type d'Obturateur:**
Global**Profondeur de Pixel:**
8/10/12 Bit**Contrôle d'Exposition:**
7.96 µs to 10 s (Normal) / 1 µs to 2.464 µs (Short Mode)**Gamme Dynamique (dB):**
Not Specified**Machine Vision Standard:**
GigE Vision v2.0

Electrical

Consommation de Puissance (W):
8W via PoE, 7W when powered externally

Connectivité matérielle & interfaçage

Interface:
5GigE (PoE)**Connecteur:**
5GigE, M12**Alimentation d'Énergie:**
PoE (IEEE 802.3af), or 12-24 VDC external**GPIOs:**
1 opto-isolated input, 1 opto-isolated out, 2 non-isolated bi-directional ports**Synchronisation:**
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or PTP (IEEE 1588)**Orientation du Port d'Interface:**
Back Panel**GPIO Connector Type:**
8 pin M8 connector

Filetage & montage

Monture:
C-Mount

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):
-20 to 55**Température de Stockage (°C):**
-30 to 60

Conformité réglementaire

Description produit

- Certifiées IP67 pour la protection contre la pénétration d'eau, la poussière et la saleté
- Interface Ethernet 5Gbase-T (5GigE)
- Permettent l'alimentation via Ethernet (PoE), ce qui simplifie l'intégration

Les Caméras LUCID Vision Labs Atlas IP67 5GigE sont des caméras industrielles protégées contre les infiltrations d'eau, conçues pour les applications d'imagerie nécessitant une bande passante élevée et des performances dans des environnements difficiles. Ces caméras soutiennent l'interface Ethernet 5Gbase-T (5GigE) et sont alimentées par Ethernet (PoE). Elles sont capables d'atteindre des taux de transfert de données de 600 Mb/s, ce qui permet d'obtenir des résolutions et des fréquences d'images élevées. Les Caméras LUCID Atlas IP67 5GigE de Lucid Vision Labs sont dotées d'une monture C et d'un alignement actif du capteur pour des performances optiques supérieures. Ces caméras offrent un équilibre parfait entre des taux d'images rapides, une taille compacte, une robustesse industrielle et un excellent rapport prix/performance.
