

[Afficher tous les 58 produits de la même famille.](#)

## Caméra Basler acA2500-60um USB3 Mono

See More by [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Stock #35-929 **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.050<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.050,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome **Spectre:**

### Caractéristiques du produit

Monochrome Camera **Type:**

acA2500-60um **Numéro de Modèle:**

Basler **Fabricant:**

ace **Série de Caméras:**

## Propriétés physiques et mécaniques

29.3 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount) **Dimensions (mm):**

80 **Poids (g):**

Full **Logement:**

## Capteur

Not Specified **Tampon d'Image:**

1" **Type de Capteur:**

5.00 **Résolution (MegaPixels):**

60.00 **Taux d'Image (fps):**

2,590 x 2,048 **Pixels (H x V):**

4.8 x 4.8 **Taille de Pixel, H x V (µm):**

12.43 x 9.83 **Aire Active, H x V (mm):**

ON Semi PYTHON 5000 **Composante d'Imagerie:**

Progressive Scan CMOS **Capteur:**

Global **Type d'Obturateur:**

10 bit **Profondeur de Pixel:**

Programmable via camera API, hardware trigger **Contrôle d'Exposition:**

56.8 **Gamme Dynamique (dB):**

USB3 Vision v1.0 **Machine Vision Standard:**

## Electrical

3.5 **Consommation de Puissance (W):**

## Connectivité matérielle & interfaçage

USB 3.0 **Interface:**

USB 3.0, Micro-B with Screw Locks **Connecteur:**

Power over USB **Alimentation d'Énergie:**

1 opto-coupled input line, 1 opto-coupled output line,  
2 general purpose I/O (GPIO) lines **GPIOs:**

Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run **Synchronisation:**

Back Panel **Orientation du Port d'Interface:**

6-pin Hirose (HR10) **GPIO Connector Type:**

## Filetage & montage

C-Mount **Monture:**

1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#88-517](#) **Filetage:**

## Environnement & durabilité

0 to +50 **Température d'Utilisation (°C):**

-20 to +80 **Température de Stockage (°C):**

## Conformité réglementaire

**Conforme** **RoHS 2015:**

**Visionner** **Certificate of Conformance:**

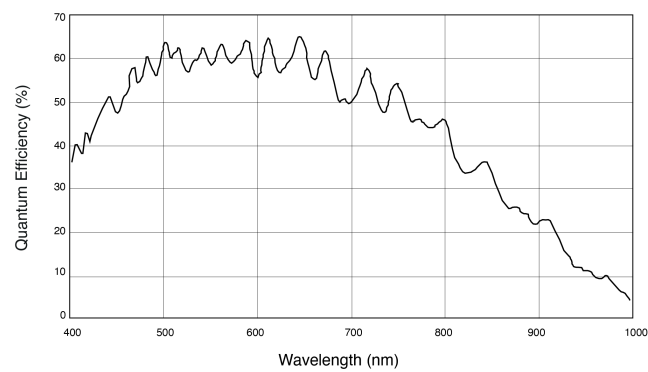
**Conforme** **Reach 235:**

## Description produit

- Interface USB 3.0 Haut Débit
- Taille Ultra Compacte
- Entièrement Conformes à l'USB 3 Vision

Les Caméras USB 3.0 ace de Basler sont un choix idéal pour les utilisateurs de caméras analogiques qui cherchent à passer au numérique, ou pour les utilisateurs de FireWire ou USB 2.0 qui cherchent des taux de transfert de données plus rapides. Elles sont entièrement conformes à l'USB3 Vision et leur petit modèle 29 x29 mm leur permet de remplacer facilement de nombreuses caméras analogiques, FireWire ou USB 2.0. Par ailleurs, ces caméras USB 3.0 disposent de ports USB 3.0 à verrouillage par vis, permettant une plus grande robustesse dans les applications exigeantes, comme lors d'une utilisation industrielle. Toutes les caméras sont dotées d'un logiciel de kit de développement (SDK) de Basler Pylon et d'un driver.

## Informations techniques



MT9P031 Sensor QE Curve