

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

Basler Ace acA1920-150 uc USB3 Couleur

See More by [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Stock #36-740 **3 In Stock**

- 1 + €700⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€700,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Color Spectre:

Caractéristiques du produit

Color Camera Type:

acA1920-150uc Numéro de Modèle:

Basler **Fabricant:**

ace **Série de Caméras:**

Propriétés physiques et mécaniques

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

Poids (g):
80

Logement:
Full

Capteur

Tampon d'Image:
Not Specified

Type de Capteur:
2/3"

Résolution (MegaPixels):
2.30

Taux d'Image (fps):
150.00

Pixels (H x V):
1,920 x 1,200

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

Aire Active, H x V (mm):
9.22 x 5.76

Composante d'Imagerie:
ON Semi PYTHON 2000

Capteur:
Progressive Scan CMOS

Type d'Obturateur:
Global

Profondeur de Pixel:
10 bit

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

Gamme Dynamique (dB):
Not Specified

Machine Vision Standard:
USB3 Vision v1.0

Electrical

Consommation de Puissance (W):
3

Connectivité matérielle & interfaçage

Interface:
USB 3.0

Connecteur:
USB 3.0, Micro-B with Screw Locks

Alimentation d'Énergie:
Power over USB

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

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

Orientation du Port d'Interface:
Back Panel

GPIO Connector Type:
6-pin Hirose (HR10)

Filetage & montage

Monture:
C-Mount

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

Environnement & durabilité

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

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

Conformité réglementaire

Conforme **RoHS 2015:**

Visionner **Certificate of Conformance:**

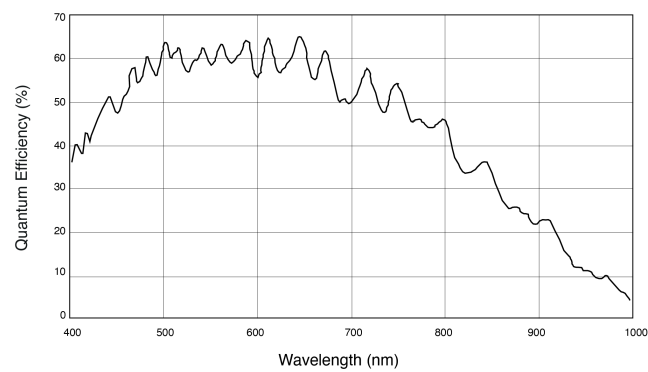
Conforme **Reach 235:**

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