

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

Basler Ace acA4112-20um USB3 Mono

See More by [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Stock **#37-221** **1 In Stock**

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€2.060⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.060,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome

Spectre:

Caractéristiques du produit

Monochrome Camera

Type:

Numéro de Modèle:

acA4112-20um	
Basler	Fabricant:
ace	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
35.8 x 40 x 30 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
80	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
Not Specified	Tampon d'Image:
1.1"	Type de Capteur:
12.00	Résolution (MegaPixels):
23.00	Taux d'Image (fps):
4,096 x 3,000	Pixels (H x V):
3.45 x 3.45	Taille de Pixel, H x V (µm):
14.13 x 10.35	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX304	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
10/12 bit	Profondeur de Pixel:
Programmable via camera API, hardware trigger	Contrôle d'Exposition:
72.8	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision v1.0	Machine Vision Standard:
Electrical	
3	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:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #12-611	Filetage:
Environnement & durabilité	
0 to +50	Température d'Utilisation (°C):

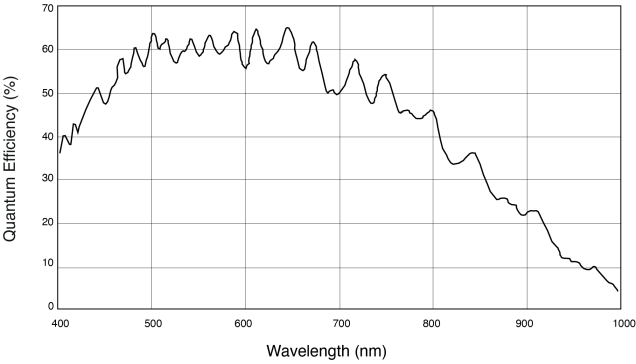
Température de Stockage (°C):	
-20 to +80	
Conformité réglementaire	
RoHS 2015:	
Conforme	
Certificate of Conformance:	
Visionner	
Reach 235:	
Conforme	

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