

[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

Kit de Caméra Couleur Basler Boost boA4112-68

See More by [Basler](#)



Basler boost CoaXPress 2.0 Camera Kits

Stock **#14-256** [CONTACT](#)

-

1

+

€4.150⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€4.150,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Color

Spectre:

Caractéristiques du produit

Color Camera

Type:

boA4112-68cc

Numéro de Modèle:

Basler	Fabricant:
boost	Série de Caméras:
Remarque: Kit includes a camera, CXP-12 interface card, CXP data cable, 2 heat sinks, an I/O cable, and C-Mount Lens adapter (adapter is required to attach lens)	
Propriétés physiques et mécaniques	
45 x 80 x 80 (includes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
180	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
Not Specified	Tampon d'Image:
1.1"	Type de Capteur:
12.30	Résolution (MegaPixels):
68.00	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 IMX253	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturbateur:
8 bit	Profondeur de Pixel:
Programmable via camera API, hardware trigger	Contrôle d'Exposition:
Not Specified	Gamme Dynamique (dB):
CoaXPress 2.0, GenICam	Machine Vision Standard:
Electrical	
9.6	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
CoaXPress 2.0 (CXP-12)	Interface:
CoaXPress, Micro-BNC	Connecteur:
Power over CoaXPress or via GPIO	Alimentation d'Énergie:
1 opto-coupled input, 2 GPIO	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run	Synchronisation:
Back Panel	Orientation du Port d'Interface:
6-pin M7	GPIO Connector Type:
Software Driver: Windows	Système d'Utilisation:
Filetage & montage	
C-Mbunt	Monture:
1/4-20 (Integrated into Housing)	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

- Utilisent le plein potentiel du capteur en résolution et en vitesse
- Caméras CoaXPress 2.0 (CXP-12) à large bande passante
- Interface CXP-12

Les caméras Basler Boost CoaXPress 2.0 combinent les performances d'un capteur haute résolution avec la bande passante élevée de l'interface CoaXPress 2.0. L'interface CXP-12 peut atteindre une vitesse et une largeur de bande allant jusqu'à 12,5 gigabits par seconde, ce qui est idéal pour les applications où des débits de données élevés et de courtes périodes de latence sont nécessaires. Ces caméras fonctionnent avec le logiciel Pylon de Basler. Les kits de caméra comprennent un appareil photo (sans monture), une carte d'interface CXP-12 1C, un câble de données CXP, 2 dissipateurs thermiques, un adaptateur pour objectif de monture C et un câble E/S. Les caméras Basler Boost CoaXPress 2.0 sont un excellent choix pour les applications qui nécessitent de données et des résolutions élevées et où les données d'image de la caméra doivent être transférées sur de longues distances.