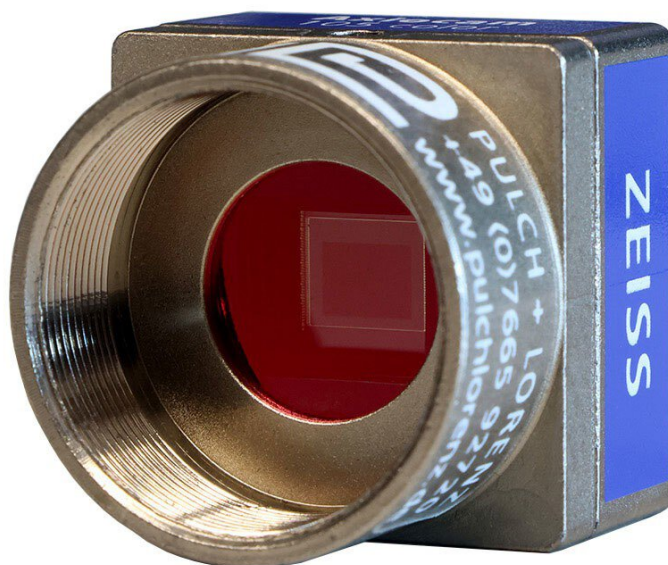


Caméra microscopique Axiocam 105 color R2 (USB3, 5MP, 1/2,24")



Caméra couleur flexible pour les applications de documentation et de routine avec des fonctions de mesure simples. Compatible avec Zeiss ZEN light/Blue et ZEN starter/core.

- y compris logiciel pilote 64 bits, câble de connexion USB 3.0 3,0 m
- y compris Zeiss ZEN light/Blue, ZEN starter/core
- Capteur : CMOS couleur
- Nombre de pixels : 2592 (H) x 1944 (V) = 5 méga pixels
- Taille des pixels : 2,2 μm x 2,2 μm
- Taille de la puce : 5,70 mm x 4,28 mm, soit 1/2.24" (diagonale 7,13 mm)
- Taux de rafraîchissement en direct (en fonction de la configuration matérielle et logicielle)
: Taux d'image HxV@1ms
- 2592 x 1944 30fps
- Taux de rafraîchissement pour l'enregistrement de séries chronologiques (en fonction de

la configuration matérielle et logicielle) : Taux de rafraîchissement HxV@1ms

- 2592 x 1944 17fps
- Lecture de zones partielles du capteur ("ROI") : Librement définissable (plus petit ROI : H x V : 864 x 1)
- Numérisation : 3 x 8 bits / pixel
- Temps d'intégration : 100 µs à 2 s
- Interface (caméra) : USB 3.0 Micro-B
- Interface (PC / carte) : USB 3.0 standard A
- Plage spectrale : env. 400 à 650 nm, filtre IR
- Mode de lecture : progressif
- Interface optique : monture C (adaptateur 0,5x recommandé)
- Taille / poids : env. 2,9 cm x 2,9 cm x 1,7 cm / env. 650 g
- Boîtier : alliage de zinc, zinc Z410
- Approbations : CE, FCC Classe B, RoHS
- Alimentation : via interface USB 3.0, 0,5W-1W (5 V, max. 400 mA)
- Conditions environnementales : 0° ... +50° Celsius, max.80% d'humidité relative, sans condensation, circulation d'air libre requise
- Systèmes d'exploitation supportés : pour ZEN : Windows 10 x64
- Logiciels d'application pris en charge : ZEN 3.5 (Hotfix 5, blue edition) ou ultérieur, ZEN core v3.4 (Hotfix 4) ou ultérieur.

Numéro d'article	WL91296
Fabricant	ZEISS
Numéro d'article du fabricant	426555-9010-000
Données du fabricant du GPSR	Carl Zeiss Micromaging GmbH Königsallee 7-9 DE-37081 Göttingen www.zeiss.de
Unité de vente	1 pièce
Unité de contenu	1 pièce
Batterie incluse	non
Type de produit	Microscope numérique
Valeurs de connexion	USB 3
Conforme aux normes ESD	non