

Caméra haute vitesse PCE-HSC 1660

Caméra haute vitesse / Jusqu'à 2420 images par seconde / Utilisation simple / USB 3.0 / Logiciel inclu / Plug and Play / Compact et robuste

La caméra haute vitesse PCE-HSC 1660 est idéale pour des enregistrements simples de mouvements lents dans l'industrie et dans la recherche. La caméra haute vitesse permet d'enregistrer avec une fréquence jusqu'à 2420 images par seconde. La caméra haute vitesse se distingue par sa construction compacte et son utilisation simple. La connexion à l'ordinateur se réalise à travers une connexion USB 3.0. Le logiciel qui est inclu dans l'envoi détecte automatiquement la caméra haute vitesse, et une fois que les drivers correspondants sont installés, l'enregistrement des images peut commencer. La caméra haute vitesse PCE-HSC 1660 utilise un capteur d'image CMOS avec une profondeur de mémoire de 1280 x 1024. La caméra haute vitesse PCE-HSC 1660 peut se monter sur un support.



- Connexion USB 3.0
- 1,3 Megapixels
- Maximum 2420 FPS (images par seconde)
- 10 Bit CMOS
- Plug and Play
- Contrôle à travers le PC
- Connexion de déclenchement (Trigger)
- Vis pour montage sur support

Spécifications techniques de la caméra haute vitesse PCE-HSC 1600

CMOS	1,3 Megapixels
Résolution maximum	1280 x 1024
Quota d'enregistrement maximum	2420 FPS
Résolution / Quota d'enregistrement	1280 x 1024 / 210 FPS 1024 / 1024 / 260 FPS 1024 x 768 / 346 FPS 640 x 480 / 825 FPS 512 x 512 / 950 FPS 256 x 256 / 2420 FPS
Profondeur de pixels	10 Bit CMOS
Taille pixels	4.8 µm par pixel
Mémoire	A travers l'ordinateur connecté
Alimentation	A travers le port USB 3.0
Interface	USB 3.0
Trigger	Externe
Connexion de l'objectif	C-Mount
Matériel de la carcasse	Aluminium
Dimensions	80 x 74 x 40 mm
Poids	180 g (sans objectif)
Conditions environnementales	0 ... +40 °C Max. 80 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... +60 °C Max. 95 % H.r.

Spécifications techniques de la lampe LED de la caméra haute vitesse PCE-HSC 1660

Puissance	6 x 3 W LED
Filtre	5800 K Filtre antigel 3200 K Filtre Amber
Fonction graduation de lumière	Oui
Alimentation	Source d'alimentation 100 ... 240 V AC Sortie 12 V / 2 A
Accumulateur	7.4 V @ 6000 mAh
Durée de l'accumulateur avec une charge	Environ 150 minutes

Contenu de livraison

- 1 x Caméra haute vitesse PCE-HSC 1660
- 1 x Lampe LED
- 1 x Câble USB 3.0
- 1 x Déclencheur
- 1 x Mallette
- 1 x Logiciel
- 2 x Mimi supports
- 1 x Instructions d'utilisation