CAMÉRA HAUTE VITESSE

PCE-HSC 1660



- **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**

La caméra haute vitesse PCE-HSC 1660 est idéale pour des enregistrements simples de mouvements lents dans l'industrie et dans la recherche. La camera 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.

Spécifications

Caractéristiques techniques générales	
Résolution	1280 x 1024 / 210 FPS 1024 x 1024 / 260 FPS 1024 x 768 / 346 FPS 640 x 480 / 825 FPS 512 x 512 / 950 FPS 256 x 256 7 2420 FPS
Support de stockage	A travers du logiciel
Interface	USB
Capteur	CMOS
Boîtier	Aluminium
Fixation	C-Mount
Entrée de déclenchement	externe
Taille des pixels	4 µm
Profondeur de pixels	10 Bit CMOS
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Conditions de fonctionnement	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... 60 °C , 0 ... 95 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	80 x 74 x 40 mm
Poids	180 g

PCE Instruments France EURL
2, rue Georges Kuhnmunch
67250 Soultz-sous-Forêts
France

Telefon: +33 (0) 972 3537 17
info@pce-france.fr