

uEye Warp10 con 10GigE: la más rápida de todas las cámaras IDS

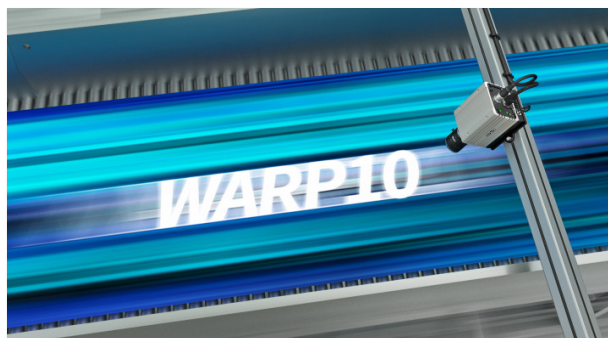
La producción en serie empieza en julio con los sensores Sony Pregius de 5, 9 y 12 MP

Acompáñenos a una nueva dimensión de la velocidad en el procesamiento de imágenes. Gracias a la interfaz 10 GigE, nuestras nuevas cámaras uEye Warp10, compatibles con GenICam, son capaces de captar con precisión incluso procesos a alta velocidad y de transmitir los datos gráficos prácticamente sin retardo en una red basada en Gigabit Ethernet. La producción en serie se iniciará a finales de julio con los sensores IMX250 (5 MP), IMX253 (12 MP) e IMX255 (9 MP) de la serie Sony Pregius.

Estas cámaras industriales son especialmente idóneas para realizar, entre otras, tareas de inspección en las que es necesario monitorizar, registrar y analizar con todo detalle escenas dinámicas sin desenfoco por el movimiento. Son compatibles a partir de Vision Firmware 3.0. Nuestro potente Software Development Kit IDS peak es el soporte ideal para su nuevo proyecto de visión artificial. No dude en ponerse en contacto con nuestro departamento de ventas para conocer nuevas posibilidades para sus aplicaciones.

Las robustas cámaras uEye Warp10 estarán disponibles inicialmente con montura C. Nuestro equipo ya está trabajando en otros modelos y en un futuro próximo también estarán disponibles variantes con montura TFL (M35 x 0.75) para incorporar sensores de una resolución especialmente alta. También en este caso nos adentraremos en una nueva dimensión, dado que podremos ofrecerle sensores con una resolución de hasta 45 MP.

→ [Las claves de la nueva familia de cámaras](#)



© 2022 IDS Imaging Development Systems GmbH